ineltec 2026

IMPRESSUM

Inhalt und Herausgabe:
LIXS AG
Mooswiesstrasse 42
CH-9200 Gossau
Tel.: +41 71 511 39 10
E-Mail: mail@lixs.ch
Web: lixs.ch

LIXS INELTEC Katalog
Version 1.0 09.09.2026

Disclaimer:
Alle Preisangaben sind unverbindlich und exkl. MWST.
Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten.
Es gelten die tagesaktuellen Preise gemäss unserer Webseite.

Eine klare Vision für hochwertiges Licht, technische Kompetenz und ein feines Gespür für den Wandel im Markt waren die treibenden Kräfte bei der Gründung der LIXS AG. Seit Beginn verfolgen wir konsequent das Ziel, funktionale und energieeffiziente Lichtlösungen mit hohem Anspruch an Design, Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit zu realisieren.

Getragen von den Werten Verlässlichkeit, Verantwortung und Innovationskraft zählt die LIXS AG heute zu den etablierten Beleuchtungs-Vollserviceanbietern im Schweizer Markt. Unsere klare Fokussierung liegt auf nachhaltigen Produkten, intelligenten Lösungen und partnerschaftlicher Zusammenarbeit entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

Kontinuierliche Investitionen in Entwicklung, digitale Werkzeuge sowie in die Aus- und Weiterbildung unserer Fachkräfte bilden das Fundament unserer Arbeit. Als Qualitätspartner des FVB setzen wir konsequent auf Produkte und Dienstleistungen, die höchsten Standards genügen.

Die Zusammenarbeit mit starken Partnern ermöglicht ein vielseitiges, leistungsfähiges Portfolio. So schaffen wir massgeschneiderte Lichtlösungen, die Funktion und Effizienz mit gestalterischem Anspruch verbinden.

Alle Produkte in unserem Sortiment stehen für Innovation, Langlebigkeit und Wirtschaftlichkeit. Sie sind darauf ausgelegt, die spezifischen Anforderungen von Planern, Installateuren und Bauherren in unterschiedlichsten Anwendungen zuverlässig zu erfüllen. Unser Anspruch ist es, Licht nicht nur bereitzustellen, sondern messbar zur Energieeffizienz, zum Wohlbefinden und zur Raumqualität beizutragen.

fvb
Fachverband der Beleuchtungsindustrie

Herkunft mit Verantwortung. Qualität mit System.

Die LIXS AG ist ein Schweizer Kompetenzzentrum für anspruchsvolle Lichtlösungen mit Sitz in Gossau SG und einer Niederlassung in Liebefeld BE. Wir verbinden gestalterischen Anspruch mit technischer Präzision und entwickeln Lösungen, die Architektur, Funktion und Effizienz in Einklang bringen.

Unsere Stärke liegt in der Kombination aus Schweizer Servicequalität und internationaler Fertigungskompetenz: In enger Zusammenarbeit mit führenden Herstellern, ergänzt durch eigene Entwicklungen und gezielte Individualisierungen, entsteht ein Portfolio, das auf Langlebigkeit, Montagefreundlichkeit und nachhaltige Wirkung ausgelegt ist.

Als FVB-Qualitätspartner setzen wir auf Transparenz in der Herkunft und auf konsequente Praxistauglichkeit. Jede Leuchte im LIXS-Sortiment wird hinsichtlich Funktionalität, Energieeffizienz und Alltagstauglichkeit geprüft.

Die Lösungen der LIXS AG stehen für das Beste aus zwei Welten:
Schweizer Werte wie Verlässlichkeit, Präzision und Servicequalität, verbunden mit der Innovationskraft und Fertigungskompetenz unserer internationalen Partner.

Garantie

Bei der LIXS AG steht sorgfältige Planung im Hinblick auf Qualität, Sicherheit und Langlebigkeit im Zentrum jeder Lichtlösung. Unser Anspruch ist es, nicht nur Produkte zu liefern, sondern verlässliche Systeme mit echtem Mehrwert über den gesamten Lebenszyklus. Für die meisten Leuchten aus unserem Sortiment gewähren wir eine Garantie von 5 Jahren.

Die vollständigen AGB der LIXS AG können jederzeit auf unserer Website www.lixs.ch eingesehen werden.

Verlässliche Daten für fundierte Entscheidungen

Transparenz schafft Vertrauen – so stellen wir unsere Produktinformationen bereit. Die umfassende und verständliche Information unserer Kunden ist uns ein zentrales Anliegen. Daher stellen wir alle relevanten Daten zu unseren Leuchten einheitlich und strukturiert zur Verfügung. Verlässliche Daten für fundierte Entscheidungen. Bei der LIXS AG legen wir grossen Wert auf transparente, nachvollziehbare und praxisnahe Angaben zu unseren Leuchten. Unsere technischen Daten basieren auf anerkannten Standards und dienen als Grundlage für seriöse Lichtplanung. Dabei unterscheiden wir klar zwischen folgenden Werten:

LED-Nennlichtstrom: Dieser Wert bezeichnet den vom LED-Modul erzeugten Lichtstrom gemäss den Spezifikationen des jeweiligen LED-Herstellers. In gewissen Fällen handelt es sich dabei um einen Mittelwert innerhalb des angegebenen Toleranzbereichs.

Leuchtenlichtstrom: Der Leuchtenlichtstrom entspricht dem Lichtstrom, der tatsächlich aus der Leuchte austritt. Dieser ist in der Regel geringer als der LED-Nennlichtstrom, da optische Komponenten wie Reflektoren, Diffusoren oder Linsen sowie das thermische Verhalten der Leuchte Einfluss auf den effektiven Lichtaustritt nehmen.

Systemleistungsaufnahme: Die angegebene Leistungsaufnahme umfasst nicht nur den Energieverbrauch der LED-Module selbst, sondern auch den Verbrauch des Konverters und weiterer elektronischer Komponenten innerhalb der Leuchte. Somit geben wir stets den realen Gesamtenergieverbrauch an.

Für maximale Planungsqualität stellen wir unseren Kunden die LDT-Dateien zum Download bereit sowie nach Verfügbarkeit ROLF-, BIM- und 3ds-Dateien.

Lichtsteuerung

Die Zukunft des Lichts ist intelligent gesteuert

Licht ist heute weit mehr als reines Ein- und Ausschalten. Es beeinflusst Atmosphäre, Orientierung, Wohlbefinden und den effizienten Betrieb eines Gebäudes. Moderne Lichtsteuerungen ermöglichen eine präzise **Regelung** und gezielte **Inszenierung** von Licht – abgestimmt auf Nutzung, Raum und Tageszeit. Entscheidend ist eine **intuitive Bedienung,** die den Menschen konsequent ins Zentrum stellt.
Ob Büro, Ladenbau, Industrie oder öffentlicher Raum: Systeme wie Bluetooth Mesh, sceneCOM oder CAIMETA® ermöglichen hohe Flexibilität, mehr Komfort und eine messbare Steigerung der Energieeffizienz.
Normen, Vorschriften und Nachhaltigkeitsanforderungen verlangen zunehmend eine bedarfsgerechte Lichtführung. Gerade für Architektinnen, Architekten und Fachplanende gewinnt damit die Verbindung von gestalterischem Anspruch und normenkonformer Umsetzung an Bedeutung.

LIXS AG und Steuerung

Die LIXS AG begleitet Sie von der Konzeptidee bis zur Inbetriebnahme. Wir realisieren massgeschneiderte Steuerungslösungen, die Ästhetik und Technik in Einklang bringen – robust, erweiterbar und exakt auf das jeweilige Nutzungsszenario abgestimmt.
Das Ergebnis ist Licht, das den Raum aktiv unterstützt und den Alltag für Betreiber und Nutzende nachhaltig vereinfacht.

LIXS AG: offizieller TRIDONIC Servicepartner
Als offizieller Servicepartner von TRIDONIC, dem Hersteller des sceneCOM Systems, verbinden wir fundierte Systemkompetenz mit umfassender Umsetzungserfahrung. So entstehen Lösungen, die nicht nur heute funktionieren, sondern langfristig skalierbar, wartbar und zukunftssicher ausgelegt sind.

1. Kickoff & Analyse – gemeinsame Ziel- und Anforderungsdefinition, fundierte Bedarfsanalyse.

2. Programmierkonzept – Entwicklung einer massgeschneiderten Steuerungslogik, strukturierte Planung.

3. Inbetriebnahme & Test – Funktionsüberprüfung vor Ort, Systemtest und Erstkonfiguration.

4. Feinjustage – Optimierung der Lichtszenen und Parameter, perfekte Anpassung an die Umgebung.

5. Übergabe & Dokumentation – umfassende Einweisung und vollständige Systemdokumentation, Abschluss.

Wireless

In **Sanierungen,** im Bestand oder bei kleinen Zonen ist Wireless oft der pragmatische Weg. Entscheidend ist, dass auch **Funklösungen professionell aufgebaut,** sauber strukturiert und sauber übergeben werden, sonst wird es im Betrieb schnell unübersichtlich.

LIXS LINK / Bluetooth Mesh für CLEOS

Diese Lösung lässt sich schnell und effizient montieren sowie programmieren.
Das System ermöglicht die **Steuerung von Szenen,** Gruppen, Nachlaufzeiten und **Tageslichtfunktionen** mit klar definierten Prioritäten. PIR- und HF-Sensoren sowie die Einbindung zusätzlicher Sensorik sorgen für eine zuverlässige und stabile Funktion.

basicDIM Wireless, Casambi Ready, schnelle Nachrüstung

basicDIM Wireless ist eine Bluetooth-basierte Wireless-Lösung, die sich in **Casambi-Systeme** integrieren lässt. Die Inbetriebnahme erfolgt über App, die Geräte bilden ein Mesh-Netzwerk, und viele Anwendungen lassen sich ohne Gateway realisieren.

Warum Wireless?

- kostengünstig da keine baulichen Massnahmen nötig
- geeignet für Einzel- und Insellösungen
- schnell installiert
- in vielen Fällen nachrüstbar

Typische Anwendungen

Sanierungen von Treppenhäusern, Gänge, Keller und Tiefgaragen, kleinere Zonen, Nachrüstungen

Wireless-Lösungen funktionieren zuverlässig, wenn sie mit derselben Sorgfalt geplant und umgesetzt werden wie verdrahtete Anlagen. Genau diesen Anspruch verfolgt LIXS.

Drahtgebundene Lichtinstallation

Robust in der Installation, stabil im Betrieb
Der DALI-Bus als Zweileitersystem ermöglicht eine klare, fehlerarme Verdrahtung. Versorgung und Steuerung können im gleichen Kabel geführt werden. Die **bidirektionale Kommunikation** liefert Rückmeldungen der Geräte und erhöht die Betriebssicherheit.

Intelligent automatisiert – mehr Komfort, weniger Energie
Mit integrierbarer Sensortechnik (z. B. Präsenz/Tageslicht) steuert sceneCOM Leuchten **bedarfsgerecht** in Gruppen und Zonen. Szenen, Zeitprofile und Automationen sorgen für **konstante Lichtqualität,** unterstützen Nutzungskonzepte und reduzieren Energieverbrauch, ohne dass Nutzer ständig eingreifen müssen.

sceneCOM

Für Architekten und Fachplaner bedeutet das: **verlässlich planbare Lichtwirkung, normengerechte Umsetzung** und ein System, das sich sauber strukturieren und dokumentieren lässt. Für Nutzer entsteht Licht, das intuitiv funktioniert – passend zur Situation, ohne Bedienungsaufwand.
sceneCOM ist eine DALI-2 basierte Steuerungsplattform für professionelle Beleuchtungsprojekte. Entwickelt von einem der renommiertesten Treiberhersteller TRIDONIC.

Warum sceneCOM?

- Integration von Komponenten verschiedener Hersteller
- Flexibel erweiterbar und zukunftssicher
- Hohe Zuverlässigkeit im Betrieb
- Abwärtskompatibel (Integration bestehender DALI-Steuerungen möglich)
- Industriestandard mit Anbindung an übergeordnete Systeme wie KNX®

Typische Anwendungen

Bürogebäude, Industrie, Hotels, Schulhäuser, öffentliche Bauten und überall, wo das Licht gezielt gesteuert werden soll

Zentralisierte Systemlösungen

	Anwendung	Beleuchtungssteuerungen: Manuell	Sensorbasiert	Zeitgesteuert dynamisch	steuerbare Leuchtentypen: Ein/Aus Dimmen	RGB	Tunable White	Notlicht	Drahtlos	System-Schnittstellen: Set-up	Extern
sceneCOM S RTC System	Stockwerk, Raum, Multi-Head Leuchte	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓ Erweiterung möglich	sceneCOM S App	sCs Remote App
sceneCOM evo System	Gebäude	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ Erweiterung möglich	Webanwendung	REST API BACnet

CAIMETA® KI-gestützte Lichtsteuerung

Wenn sich Licht auf Veränderungen einstellen soll.

In Geschäften und Museen wechseln die Produkte oder Ausstellungsstücke regelmässig, doch die Beleuchtung bleibt dieselbe. Mit **CAIMETA®** jedoch passt sich das Licht an die jeweiligen Objekte an. Ob blaue oder rosafarbene Bluse, Fleisch, Apfel, ein Gemälde von Picasso oder Van Gogh.

Die intelligente Steuerung von **CAIMETA®** sorgt automatisch dafür, dass jede Beleuchtung optimal auf das jeweilige Objekt abgestimmt wird und die Farben lebendig sowie ausdrucksstark erscheinen. Zusätzlich ermöglicht **CAIMETA®** die Analyse von Besucherströmen.

Warum CAIMETA®

- Selbstlernende, KI-basierte Lichtsteuerung
- Automatische Anpassung von Lichtfarbe, Intensität und Wirkung
- Datenbasierte Optimierung von Nutzung und Energieverbrauch
- Sensorik und Intelligenz direkt in der Leuchte integriert
- Hoher Mehrwert für Architektur-, Retail- und Innovationsprojekte

Typische Anwendungen

Museen, Ausstellungsräume, Retailflächen und Showrooms. CAIMETA® ermöglicht eine dynamische Wareninszenierung, angepasst an Kundenfrequenz und Tageszeit, sowie die Analyse von Publikumsströmen und der Stoppwirkung von Präsentationen.

Human Centric Lighting – gesundes Licht

Human Centric Lighting (HCL) ist ein menschenzentriertes Beleuchtungskonzept, das sich an der Dynamik des natürlichen Tageslichts orientiert. Durch die abgestimmte Veränderung von Helligkeit und Farbtemperatur entsteht tagsüber **aktivierendes,** klares **Licht** und abends eine warme, **beruhigende Lichtstimmung.** So wird Licht zu einem wirksamen Bestandteil der Architektur. Für spürbar mehr **Aufenthaltsqualität, Orientierung und Komfort.**

Warum HCL?

- Architektonischer Mehrwert: Licht wird zum gestaltenden Element (Materialität, Farben, Szenen).
- Mehr Wohlbefinden und höhere Aufenthaltsqualität durch tageslichtnahe Lichtstimmungen.
- Unterstützung des circadianen Rhythmus: aktivierend am Tag, entspannend am Abend.
- Bessere Konzentration und geringere Ermüdung in Arbeits- und Lernumgebungen.
- Effizienter Betrieb durch intelligente Steuerung und bedarfsgerechte Szenen.

Typische Anwendungen

Büro und Bildung: Arbeitsplätze, Schul- und Ausbildungsräume, Meeting- und Kreativzonen – Szenen für Fokus, Kommunikation und Regeneration.
Healthcare und Pflege: Spitäler, Pflegeheime, Seniorenwohnen – Orientierung, Stabilisierung von Tag-Nacht-Rhythmen und hoher Komfort.
Hospitality und Wohnen: Hotels, Gastronomie, hochwertige Wohnprojekte – Atmosphäre, Markenwirkung und flexible Inszenierung über den Tag.
Öffentliche Bauten: Empfangsbereiche, Bibliotheken, Verwaltungs- und Mehrzweckräume – wechselnde Nutzungen, klare Führung und angenehme Raumwirkung.

Planungshinweis: HCL entfaltet den Mehrwert besonders dort, wo Menschen lange im Innenraum bleiben und Nutzung sowie Tagesablauf variieren. Eine passende Steuerung (Szenen, Sensorik, Zeitprofile) ist der Schlüssel zur Wirkung.

Oberfläche

Farben

Weiss

Transparent

Grau

Anthrazit

Schwarz

Beige

Corten

Braun

Gelb

Orange

Rot

Pink

Grün

Blau

Violett

Mehrfarbig

Andere

Roségold

Material

Aluminium

Chrom

Verzinkt

Edelstahl

Nickel

Silber

Goldfarben

Messing

Bronze

Kupfer

Titan

Platin

Finish

Glänzend

Matt

Strukturiert

Gebürstet

Textil

Filz

Eloxiert

Rost

Piktogramme

IP-Schutz

IP_0 Gegen Wasser nicht geschützt	IP_1 Schutz gegen Tropfwasser, senkrecht fallend	IP_2 Schutz gegen fallendes Tropfwasser bei bis zu 15° Gehäuseneigung
IP_3 Schutz gegen Sprühwasser bis 60° zur Senkrechten	IP_4 Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen	IP_5 Schutz gegen Strahlwasser (Düse) aus allen Richtungen
IP_6 Schutz gegen starkes Strahlwasser (erhöhter Volumenstrom)	IP_7 Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen gemäss Herstellerspezifikation	IP_8 Schutz gegen dauerndes Untertauchen gemäss Herstellerspezifikation
IP_9 Schutz bei Hochdruck und Dampfstrahlreinigung, insbesondere für landwirtschaftliche Anwendungen	IP_X Keine Angaben	IP1_ Geschützt gegen feste Fremdkörper mit Durchmesser ≥ 50 mm. Geschützt gegen den Zugang mit dem Handrücken
IP2_ Geschützt gegen feste Fremdkörper mit Durchmesser ≥ 12,5 mm. Geschützt gegen den Zugang mit einem Finger	IP3_ Geschützt gegen feste Fremdkörper mit Durchmesser ≥ 2,5 mm. Geschützt gegen den Zugang mit einem Werkzeug	IP4_ Geschützt gegen feste Fremdkörper mit Durchmesser ≥ 1,0 mm. Geschützt gegen den Zugang mit einem Draht
IP5_ Geschützt gegen Staub in schädigender Menge. Vollständiger Schutz gegen Berührung	IP6_ Staubdicht. Vollständiger Schutz gegen Berührung	IP_4K Schutz gegen Spritzwasser mit erhöhtem Druck aus allen Richtungen
IP_6K Schutz gegen starkes Strahlwasser unter erhöhtem Druck, spezifisch für Strassenfahrzeuge	IP_9K Schutz bei Hochdruck und Dampfstrahlreinigung, spezifisch für Strassenfahrzeuge	

IK-Schutz

IK00 Kein definierter Schutz gegen mechanische Stossbeanspruchung	IK01 Schutz gegen mechanische Stossenergie bis 0,14 Joule (z. B. sehr leichte Berührung)	IK02 Schutz gegen mechanische Stossenergie bis 0,20 Joule
IK03 Schutz gegen mechanische Stossenergie bis 0,35 Joule	IK04 Schutz gegen mechanische Stossenergie bis 0,50 Joule	IK05 Schutz gegen mechanische Stossenergie bis 0,70 Joule
IK06 Schutz gegen mechanische Stossenergie bis 1,00 Joule (z. B. Stösse durch Handwerkzeug)	IK07 Schutz gegen mechanische Stossenergie bis 2,00 Joule	IK08 Schutz gegen mechanische Stossenergie bis 5,00 Joule (typisch für öffentliche Bereiche)
IK09 Schutz gegen mechanische Stossenergie bis 10,00 Joule (hohe Vandalismusresistenz)	IK10 Schutz gegen mechanische Stossenergie bis 20,00 Joule (sehr hohe mechanische Belastbarkeit)	

Schutzklassen

CLASS I Leuchten der Klasse I mit geerdetem Schutzleiter	CLASS II Leuchten der Klasse II sind doppelt isoliert und benötigen deshalb keinen Schutzleiter	CLASS III Leuchten der Klasse III sind für den Betrieb an Schutzkleinspannung 50 V bestimmt und sind mit R gekennzeichnet

Piktogramme

Mechanische Eigenschaften

Glühdrahtprüfung

Für tiefe Umgebungstemperaturen geeignet

Für hohe Umgebungstemperaturen geeignet

Seitliche Kabeleinführung

Interne Durchgangsverdrahtung

Externe Durchgangsverdrahtung

Lichtbandleuchte

Geführte Entwässerung

Geschützt vor dem Eindringen von Feuchtigkeit und Kondenswasser

Geeignet für die Installation an Strandpromenaden

Schnelle Installation

Einfache Wartung

Schwenkbar

Elektronische Eigenschaften

Während der Installation wählbare Leistungsstufen

Human Centric Lighting

Steuerung über SMART-Lichtsystem

Überspannungsschutz bis zu 10 kV

Getrennt schaltbar

Dämmerungsschalter

Sicherung

Automatische Leistungsreduzierung

Leistungsreduzierung über Steuerleitung

On/Off

Dimmbar DALI

Phasenabschnitt Dimmbar

Dimmbar 1-10 V

Dimmbar DMX

Bluetooth

Dim-to-Warm

Tunable-White

RGB

RGBW

Während der Installation wählbare Farbtemperatur

Hochfrequenz Bewegungsmelder

Passiver Infrarot Bewegungsmelder

Konstantlicht

Notlichtleuchte 1h

Notlichtleuchte 90 min

Notlichtleuchte 2h

Notlichtleuchte 3h

Exklusive Technologie zum Schutz vor Spannungsspitzen, Polungsumkehr und Wassereintritt

Piktogramme

Zertifizierungen

Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur

3. CIE-Flux-Code entspricht 3 π / 2 sr (75,5°).

Keine Lichtemission oberhalb 180°

Ballwurfsicher. Entblendung nach DIN 18032-3

Begehbar

Überfahrbar

Berührbare Oberfläche

Entblendung nach DIN EN 12464-1

ATEX-Zertifizierung

CE-Zertifizierung

ENEC-Zertifizierung

EAC-Zertifizierung

RCM-Zertifizierung

Geprüft und zertifiziert für den Schweizer Zivilschutz

Weitere

Kein Diffusor, transparent

Diffusor opal

Diffusor mikroprismatisch

Unified Glare Rating > 28

Unified Glare Rating. Korridore, Verkehrsflächen ≤28

Unified Glare Rating. Grobe Arbeiten, Lagerräume, Maschinenhallen, Treppen ≤25

Unified Glare Rating. Arbeiten in Industrie und Handwerk, Empfang ≤22

Unified Glare Rating. Lesen, Schreiben, Unterrichtsräume, Computerarbeit, Kontrollarbeiten ≤19

Unified Glare Rating. Technisches Zeichen, Präzisionsarbeiten ≤16

CRI ≥ 95

CRI ≥ 90

CRI ≥ 85

CRI ≥ 80

CRI ≥ 70

MacAdam / SDCM ≤1

MacAdam / SDCM ≤2

MacAdam / SDCM ≤3

MacAdam / SDCM ≤4

MacAdam / SDCM ≤5

Anteil des nach oben gerichteten Lichtstroms (ULR) unter 1 %

Link zu ähnlichen Produkten

Pendelleuchten

18
FL SQUARE PL

20
FL ROUND+ 333 PL

24
FL ROUND+ 555 PL

28
FL ROUND+ 777 PL

68
JIP Seilpendel

68
JIP Rohrpendel

34
QUANTUM TIGE

38
SL629+ PL

42
SL629+ CP

46
SL713+ PL

48
SL764+ PL

Deckenleuchten

54
QUANTUM CEILING

56
SID

58
SL629+ SM

60
SL764+ SM

Wand- und Deckenleuchten

64
CLEOS PRO

66
FL SQUARE SM

68
JIP

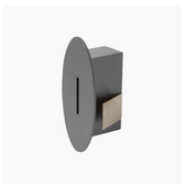
Wandleuchten

72
FORMA

76
QUANTUM

80
WUD1

Wandeinbauleuchten


84
LUCIS

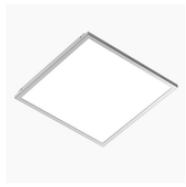
Einbauleuchten

90
FL SQUARE RE

92
FLEXILED IL

96
FLEXILED RE

100
SL764+ RE


102
SQY 625

106
SQY 1200

Strahler

110
EGEO

116
IRIS

118
QUANTUM FLOOD

120
TYK+ 10

124
TYK+ 15

128
TYK+ 20

132
TYK+ 30

Einbauspot

138
OKO

140
PERFY 68

142
PERFY 75

144
VIO

Pollerleuchten

148
LUCIS BOLLARD

150
Q-LIGHT

152
ROBUR

Mastleuchten

158
THEOS GLASS

166
THEOS LUM GLASS

Stehleuchten

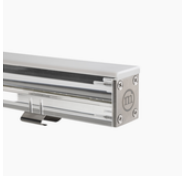
172
SL730+ SL

178
SL730+ TISCH

180
SL764+ SL

Bodeneinbauleuchten

184
ACUS

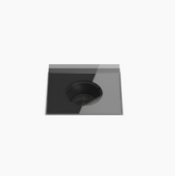


188
LINEO

192
OCEANO
DRIVE-OVER

196
OCEANO
WALK-OVER

206
VITRUM



210
VITRUM SQUARE

Stromschienen

218
SPID Pro

Hallenleuchten

224
Balkenleuchte

228
CFG1
Universaleinsatz

230
GAR Nassleuchte

232
GYM+

236
ONE

240
SMART [3]

246
SMART [3] E

248
SMART [3] PLUS

Scheinwerfer

260
GUELL ZERO

262
GUELL 1+

266
GUELL 2+

270
GUELL 2.5+

274
GUELL 3

278
GUELL 4

282
LASER+

290
LASER+ EXTREME

298
LASER+ 10
EXTREME RM

302
SPIDER+ 30

304
WIN PRO 20

308
WIN PRO 30

312
WIN PRO 40

314
WIN PRO L3

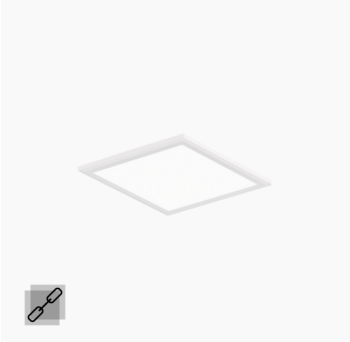
Pendelleuchten

FL SQUARE PL

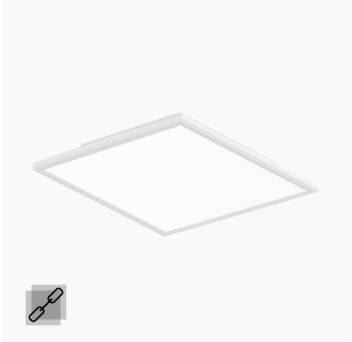
IP20 | CLASS I | 650°C | DALI | EN | CE

Quadratische LED-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

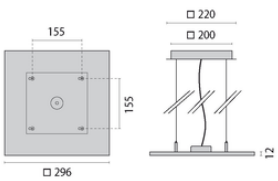
- Gehäuse aus stranggepresstem Aluminiumprofil, pulverbeschichtet
- LED Sidelight-Technologie und lichtlenkende Kunststoffoptik für eine homogene Lichtverteilung über die gesamte Diffusorfläche
- Direkte Lichtverteilung
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Inklusive Stahlseilabhängung (1,5 m), transparenter Zuleitung und Baldachin
- Eingebauter Konverter



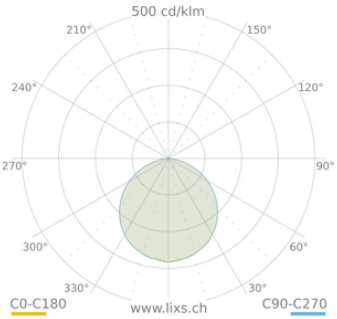
FL SQUARE RE



FL SQUARE SM



FL SQUARE PL



FL SQUARE PL

FL SQUARE 300 PL OP

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	80	3000	2200	116	56°	☐	**2.8300291233300**	**399.00**
19	80	4000	2260	119	56°	☐	**2.8300291233400**	**399.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	80	3000	2200	117	56°	☐	**2.8300291236300**	**460.00**
19	80	4000	2260	119	56°	☐	**2.8300291236400**	**460.00**

Optionales Zubehör

FL SQUARE PL

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Casambi-Modul zum Einbau	**2.3122584**	**173.00**
B	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
C	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**

A

B

C

FL ROUND+ 333 PL

MERCK KGAA Büros - Darmstadt - Deutschland

IP20 | IK06 | CLASS I | 650°C | WATTAGE SWITCH | DALI | TW | CE

Runde LED-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Stahlblech und Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Zukunftssicher dank einfacher Revisionierbarkeit (austauschbare Light-Engine und Konverter)

Die Leuchte ist mit verschiedenen Lichtoptiken erhältlich:

- Opalweisse Diffusorabdeckung für eine optimale Lichtstreuung und eine hohe Gleichmässigkeit (OP)
- Mikroprismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit (MP)
- LED Sidelight-Technologie für homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Lichtverteilung direkt oder vorwiegend direkt
- 2 Leistungsstufen einstellbar
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Integriertes Twist-in-System für schnelle Installation und einfache Wartung
- Geeignet für energieeffiziente Lichtsanierungen im Rahmen aktueller Energieförderprogramme (auf Anfrage)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Je nach Ausführung, blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19; I<3000cd/m²>65°)
- Bei der Tunable-White Version können Beleuchtungsstärkeniveau und Lichtfarbe von 2700K bis 6500K manuell reguliert werden (DALI DT8)
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Leuchte inklusive Konverter
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Inkl. Stahlseilabhängung (1,5 m), transparenter Zuleitung und Deckenauslassdose

FL ROUND+ 333 SM

FL ROUND+ 555 SM

FL ROUND+ 777 SM

FL ROUND+ 333 PL MP DIRECT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	3000	970 2890	121	329	■	**2.3124289**	**421.00**
8 25	80	3000	970 2890	121	329	□	**2.3124293**	**421.00**
8 25	80	4000	1020 3040	128	329	■	**2.3124299**	**417.00**
8 25	80	4000	1020 3040	128	329	□	**2.3124303**	**417.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	3000	970 2890	121	329	■	**2.3124287**	**480.00**
8 25	80	3000	970 2890	121	329	□	**2.3124291**	**480.00**
8 25	80	4000	1020 3040	128	329	■	**2.3124297**	**477.00**
8 25	80	4000	1020 3040	128	329	□	**2.3124301**	**477.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	2700 - 6500	960 2950	120	329	■	**2.3124306**	**583.00**
8 25	80	2700 - 6500	960 2950	120	329	□	**2.3124308**	**583.00**

FL ROUND+ 333 PL OP DIRECT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	3000	1000 3020	125	329	■	**2.3124290**	**416.00**
8 25	80	3000	1000 3020	125	329	□	**2.3124294**	**416.00**
8 25	80	3000	1000 3020	125	329	■	**2.3124286**	**417.00**
8 25	80	4000	1050 3180	131	329	■	**2.3124300**	**416.00**
8 25	80	4000	1050 3180	131	329	□	**2.3124304**	**416.00**
8 25	80	4000	1050 3180	131	329	■	**2.3124296**	**417.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	3000	1000 3020	125	329	■	**2.3124288**	**476.00**
8 25	80	3000	1000 3020	125	329	□	**2.3124292**	**476.00**
8 25	80	3000	1000 3020	125	329	■	**2.3124285**	**476.00**
8 25	80	4000	1050 3180	131	329	■	**2.3124298**	**476.00**
8 25	80	4000	1050 3180	131	329	□	**2.3124302**	**476.00**
8 25	80	4000	1050 3180	131	329	■	**2.3124295**	**476.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	2700 - 6500	1010 3100	126	329	■	**2.3124307**	**583.00**
8 25	80	2700 - 6500	1010 3100	126	329	□	**2.3124309**	**583.00**
8 25	80	2700 - 6500	1010 3100	126	329	■	**2.3124305**	**583.00**

FL ROUND+ 333 PL MP CORONA

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	3000	1010 3000	126	329	■	**2.3123824**	**420.00**
8 25	80	3000	1010 3000	126	329	□	**2.3123828**	**423.00**
8 25	80	4000	1060 3160	133	329	■	**2.3123834**	**417.00**
8 25	80	4000	1060 3160	133	329	□	**2.3123838**	**419.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	3000	1010 3000	126	329	■	**2.3123822**	**480.00**
8 25	80	3000	1010 3000	126	329	□	**2.3123826**	**481.00**
8 25	80	4000	1060 3160	133	329	■	**2.3123832**	**476.00**
8 25	80	4000	1060 3160	133	329	□	**2.3123836**	**479.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	2700 - 6500	1010 3070	126	329	■	**2.3123841**	**583.00**
8 25	80	2700 - 6500	1010 3070	126	329	□	**2.3123843**	**585.00**

FL ROUND+ 333 PL OP CORONA

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	3000	1030 3110	129	329	■	**2.3123825**	**416.00**
8 25	80	3000	1030 3110	129	329	□	**2.3123829**	**417.00**
8 25	80	3000	1030 3110	129	329	■	**2.3123821**	**416.00**
8 25	80	4000	1080 3280	135	329	■	**2.3123835**	**416.00**
8 25	80	4000	1080 3280	135	329	□	**2.3123839**	**417.00**
8 25	80	4000	1080 3280	135	329	■	**2.3123831**	**416.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	3000	1030 3110	129	329	■	**2.3123823**	**476.00**
8 25	80	3000	1030 3110	129	329	□	**2.3123827**	**477.00**
8 25	80	3000	1030 3110	129	329	■	**2.3123820**	**476.00**
8 25	80	4000	1080 3280	135	329	■	**2.3123833**	**476.00**
8 25	80	4000	1080 3280	135	329	□	**2.3123837**	**477.00**
8 25	80	4000	1080 3280	135	329	■	**2.3123830**	**476.00**

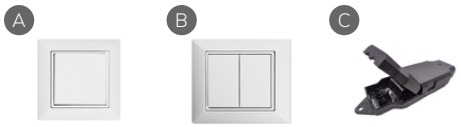
Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

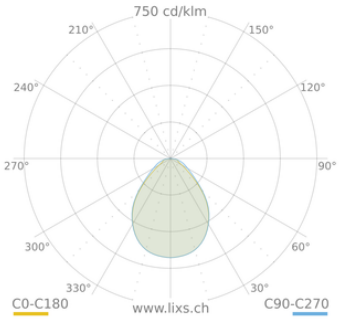
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8 25	80	2700 - 6500	1060 3230	133	329	■	**2.3123842**	**583.00**
8 25	80	2700 - 6500	1060 3230	133	329	□	**2.3123844**	**585.00**
8 25	80	2700 - 6500	1060 3230	133	329	■	**2.3123840**	**583.00**

Optionales Zubehör

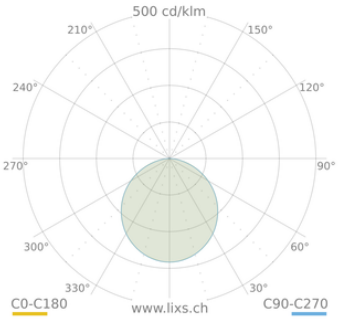
FL ROUND+ 333 PL

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
B	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**
C	Externes Casambi Modul	**2.3122585**	**283.00**

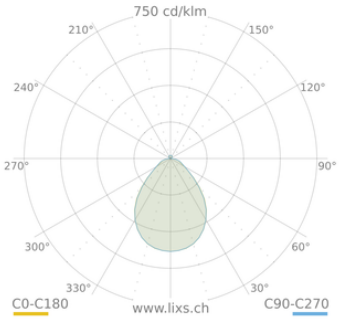




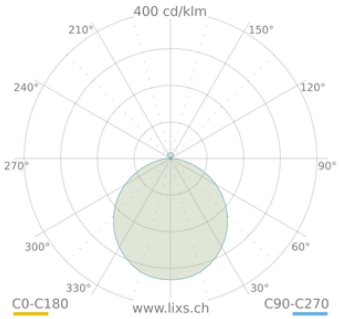
MP DIRECT



OP DIRECT



MP CORONA



OP CORONA

FL ROUND+ 555 PL

IP20 | IK06 | CLASS I | 650°C | DALI | TW | EN | CE

Runde LED-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:
- Gehäuse aus Stahlblech und Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Zukunftssicher dank einfacher Revisionierbarkeit (austauschbare Light-Engine und Konverter)

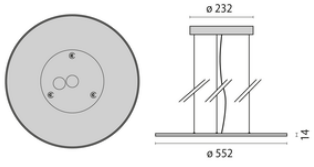
Die Leuchte ist mit verschiedenen Lichtoptiken erhältlich:
- Opalweisse Diffusorabdeckung für eine optimale Lichtstreuung und eine hohe Gleichmässigkeit (OP)
- Mikroprismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit (MP)
- LED Sidelight-Technologie für homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Lichtverteilung direkt oder vorwiegend direkt
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Integriertes Twist-in-System für schnelle Installation und einfache Wartung
- Geeignet für energieeffiziente Lichtsanierungen im Rahmen aktueller Energieförderprogramme (auf Anfrage)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Je nach Ausführung, blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19; I<3000cd/m²>65°)
- Bei der Tunable-White Version können Beleuchtungsstärkeniveau und Lichtfarbe von 2700K bis 6500K manuell reguliert werden (DALI DT8)
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Leuchte inklusive Konverter
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Inkl. Stahlseilabhängung (1,5 m), transparenter Zuleitung und Deckenauslassdose

Pibank Büros - Madrid - Spanien

FL ROUND+ 333 SM

FL ROUND+ 555 SM

FL ROUND+ 777 SM



FL ROUND+ 555 PL

FL ROUND+ 555 PL MP DIRECT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	3000	2740	130	549	■	**2.3124314**	**548.00**
21	80	3000	2740	130	549	□	**2.3124318**	**542.00**
21	80	4000	2890	138	549	■	**2.3124324**	**548.00**
21	80	4000	2890	138	549	□	**2.3124328**	**542.00**
49	80	3000	5770	118	549	■	**2.3124339**	**582.00**
49	80	3000	5770	118	549	□	**2.3124343**	**582.00**
49	80	4000	6070	124	549	■	**2.3124349**	**582.00**
49	80	4000	6070	124	549	□	**2.3124353**	**582.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	3000	2740	130	549	■	**2.3124312**	**592.00**
21	80	3000	2740	130	549	□	**2.3124316**	**596.00**
21	80	4000	2890	138	549	■	**2.3124322**	**592.00**
21	80	4000	2890	138	549	□	**2.3124326**	**596.00**
49	80	3000	5770	118	549	■	**2.3124337**	**610.00**
49	80	3000	5770	118	549	□	**2.3124341**	**610.00**
49	80	4000	6070	124	549	■	**2.3124347**	**610.00**
49	80	4000	6070	124	549	□	**2.3124351**	**610.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	2700 - 6500	2680	128	549	■	**2.3124331**	**710.00**
21	80	2700 - 6500	2680	128	549	□	**2.3124333**	**710.00**
49	80	2700 - 6500	5680	116	549	■	**2.3124356**	**748.00**
49	80	2700 - 6500	5680	116	549	□	**2.3124358**	**748.00**

FL ROUND+ 555 PL OP DIRECT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	3000	2830	135	549	■	**2.3124315**	**544.00**
21	80	3000	2830	135	549	□	**2.3124319**	**539.00**
21	80	3000	2830	135	549	■	**2.3124311**	**544.00**
21	80	4000	2970	141	549	■	**2.3124325**	**544.00**
21	80	4000	2970	141	549	□	**2.3124329**	**539.00**
21	80	4000	2970	141	549	■	**2.3124321**	**544.00**
49	80	3000	5940	121	549	■	**2.3124340**	**578.00**
49	80	3000	5940	121	549	□	**2.3124344**	**578.00**
49	80	3000	5940	121	549	■	**2.3124336**	**578.00**
49	80	4000	6250	128	549	■	**2.3124350**	**578.00**
49	80	4000	6250	128	549	□	**2.3124354**	**578.00**
49	80	4000	6250	128	549	■	**2.3124346**	**578.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	3000	2830	135	549	■	**2.3124313**	**588.00**
21	80	3000	2830	135	549	□	**2.3124317**	**592.00**
21	80	3000	2830	135	549	■	**2.3124310**	**590.00**
21	80	4000	2970	141	549	■	**2.3124323**	**588.00**
21	80	4000	2970	141	549	□	**2.3124327**	**592.00**
21	80	4000	2970	141	549	■	**2.3124320**	**590.00**
49	80	3000	5940	121	549	■	**2.3124338**	**606.00**
49	80	3000	5940	121	549	□	**2.3124342**	**606.00**
49	80	3000	5940	121	549	■	**2.3124335**	**606.00**
49	80	4000	6250	128	549	■	**2.3124348**	**606.00**
49	80	4000	6250	128	549	□	**2.3124352**	**606.00**
49	80	4000	6250	128	549	■	**2.3124345**	**606.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	2700 - 6500	2630	125	549	■	**2.3124332**	**706.00**
21	80	2700 - 6500	2630	125	549	□	**2.3124334**	**706.00**
21	80	2700 - 6500	2630	125	549	■	**2.3124330**	**706.00**
49	80	2700 - 6500	5660	116	549	■	**2.3124357**	**744.00**
49	80	2700 - 6500	5660	116	549	□	**2.3124359**	**744.00**
49	80	2700 - 6500	5660	116	549	■	**2.3124355**	**744.00**

FL ROUND+ 555 PL MP CORONA

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	3000	2880	137	549	■	**2.3123899**	**545.00**
21	80	3000	2880	137	549	□	**2.3123903**	**545.00**
21	80	4000	3030	144	549	■	**2.3123909**	**545.00**
21	80	4000	3030	144	549	□	**2.3123913**	**545.00**
49	80	3000	6000	122	549	■	**2.3123924**	**579.00**
49	80	3000	6000	122	549	□	**2.3123928**	**583.00**
49	80	4000	6320	129	549	■	**2.3123934**	**579.00**
49	80	4000	6320	129	549	□	**2.3123938**	**583.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	3000	2880	137	549	■	**2.3123897**	**595.00**
21	80	3000	2880	137	549	□	**2.3123901**	**599.00**
21	80	4000	3030	144	549	■	**2.3123907**	**590.00**
21	80	4000	3030	144	549	□	**2.3123911**	**596.00**
49	80	3000	6000	122	549	■	**2.3123922**	**611.00**
49	80	3000	6000	122	549	□	**2.3123926**	**611.00**
49	80	4000	6320	129	549	■	**2.3123932**	**607.00**
49	80	4000	6320	129	549	□	**2.3123936**	**610.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	2700 - 6500	2820	134	549	■	**2.3123916**	**707.00**
21	80	2700 - 6500	2820	134	549	□	**2.3123918**	**712.00**
49	80	2700 - 6500	5980	122	549	■	**2.3123941**	**745.00**
49	80	2700 - 6500	5980	122	549	□	**2.3123943**	**749.00**

FL ROUND+ 555 PL OP CORONA

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	3000	2950	140	549	■	**2.3123900**	**541.00**
21	80	3000	2950	140	549	□	**2.3123904**	**541.00**
21	80	3000	2950	140	549	■	**2.3123896**	**542.00**
21	80	4000	3110	148	549	■	**2.3123910**	**541.00**
21	80	4000	3110	148	549	□	**2.3123914**	**541.00**
21	80	4000	3110	148	549	■	**2.3123906**	**542.00**
49	80	3000	6170	126	549	■	**2.3123925**	**576.00**
49	80	3000	6170	126	549	□	**2.3123929**	**581.00**
49	80	3000	6170	126	549	■	**2.3123921**	**576.00**
49	80	4000	6500	133	549	■	**2.3123935**	**576.00**
49	80	4000	6500	133	549	□	**2.3123939**	**581.00**
49	80	4000	6500	133	549	■	**2.3123931**	**576.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	3000	2950	140	549		**2.3123898**	**586.00**
21	80	3000	2950	140	549		**2.3123902**	**595.00**
21	80	3000	2950	140	549		**2.3123895**	**587.00**
21	80	4000	3110	148	549		**2.3123908**	**586.00**
21	80	4000	3110	148	549		**2.3123912**	**595.00**
21	80	4000	3110	148	549		**2.3123905**	**587.00**
49	80	3000	6170	126	549		**2.3123923**	**604.00**
49	80	3000	6170	126	549		**2.3123927**	**609.00**
49	80	3000	6170	126	549		**2.3123920**	**604.00**
49	80	4000	6500	133	549		**2.3123933**	**604.00**
49	80	4000	6500	133	549		**2.3123937**	**609.00**
49	80	4000	6500	133	549		**2.3123930**	**604.00**

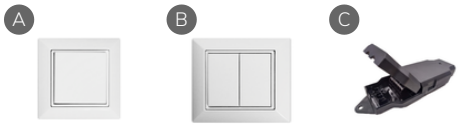
Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

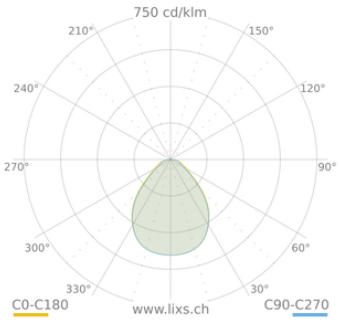
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
21	80	2700 - 6500	2960	141	549		**2.3123917**	**706.00**
21	80	2700 - 6500	2960	141	549		**2.3123919**	**708.00**
21	80	2700 - 6500	2960	141	549		**2.3123915**	**703.00**
49	80	2700 - 6500	6280	128	549		**2.3123942**	**742.00**
49	80	2700 - 6500	6280	128	549		**2.3123944**	**745.00**
49	80	2700 - 6500	6280	128	549		**2.3123940**	**742.00**

Optionales Zubehör

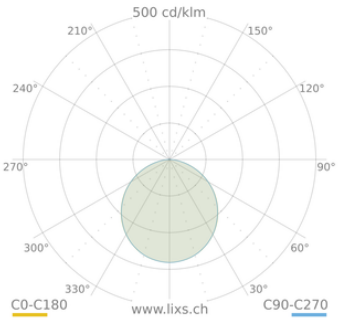
FL ROUND+ 555 PL

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
B	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**
C	Externes Casambi Modul	**2.3122585**	**283.00**

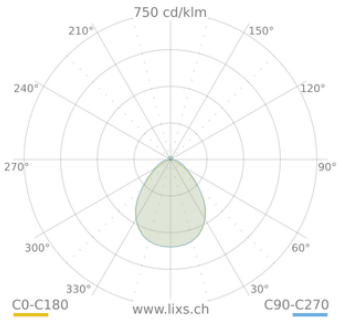




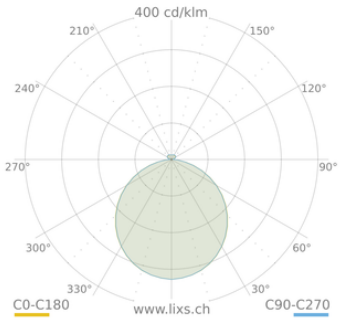
MP DIRECT



OP DIRECT



MP CORONA



OP CORONA

FL ROUND+ 777 PL

Maison Relais Kindergarten - Consdorf - Luxemburg

IP20 | IK06 | CLASS I | 650°C | DALI | TW | EN | CE

Runde LED-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Stahlblech und Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Zukunftssicher dank einfacher Revisionierbarkeit (austauschbare Light-Engine und Konverter)

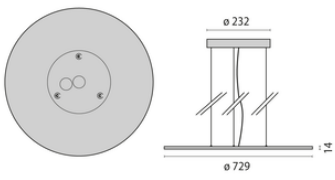
Die Leuchte ist mit verschiedenen Lichtoptiken erhältlich:

- Opalweisse Diffusorabdeckung für eine optimale Lichtstreuung und eine hohe Gleichmässigkeit (OP)
- Mikroprismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit (MP)
- LED Sidelight-Technologie für homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Lichtverteilung direkt oder vorwiegend direkt
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Integriertes Twist-in-System für schnelle Installation und einfache Wartung
- Höchstwerte bei Effizienz und Lebensdauer. Geeignet für energieeffiziente Lichtsanierungen im Rahmen aktueller Energieförderprogramme (auf Anfrage)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Je nach Ausführung, blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m² >65°)
- Bei der Tunable-White Version können Beleuchtungsstärkeniveau und Lichtfarbe von 2700K bis 6500K manuell reguliert werden (DALI DT8)
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Leuchte inklusive Konverter
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Inkl. Stahlseilabhängung (1,5 m), transparenter Zuleitung und Deckenauslassdose

FL ROUND+ 333 SM

FL ROUND+ 555 SM

FL ROUND+ 777 SM



FL ROUND+ 777 PL

FL ROUND+ 777 PL MP DIRECT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	3000	5180	133	725	■	**2.3124364**	**814.00**
38	80	3000	5180	133	725	□	**2.3124368**	**814.00**
38	80	4000	5450	140	725	■	**2.3124374**	**814.00**
38	80	4000	5450	140	725	□	**2.3124378**	**814.00**
67	80	3000	8670	129	725	■	**2.3124389**	**814.00**
67	80	3000	8670	129	725	□	**2.3124393**	**814.00**
67	80	4000	9120	136	725	■	**2.3124399**	**814.00**
67	80	4000	9120	136	725	□	**2.3124403**	**814.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	3000	5180	133	725	■	**2.3124362**	**822.00**
38	80	3000	5180	133	725	□	**2.3124366**	**822.00**
38	80	4000	5450	140	725	■	**2.3124372**	**822.00**
38	80	4000	5450	140	725	□	**2.3124376**	**822.00**
67	80	3000	8670	129	725	■	**2.3124387**	**851.00**
67	80	3000	8670	129	725	□	**2.3124391**	**851.00**
67	80	4000	9120	136	725	■	**2.3124397**	**851.00**
67	80	4000	9120	136	725	□	**2.3124401**	**851.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	2700 - 6500	5130	132	725	■	**2.3124381**	**896.00**
38	80	2700 - 6500	5130	132	725	□	**2.3124383**	**896.00**
67	80	2700 - 6500	8540	127	725	■	**2.3124406**	**898.00**
67	80	2700 - 6500	8540	127	725	□	**2.3124408**	**898.00**

FL ROUND+ 777 PL OP DIRECT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	3000	5030	129	725	■	**2.3124365**	**804.00**
38	80	3000	5030	129	725	□	**2.3124369**	**804.00**
38	80	3000	5030	129	725	■	**2.3124361**	**804.00**
38	80	4000	5290	136	725	■	**2.3124375**	**804.00**
38	80	4000	5290	136	725	□	**2.3124379**	**804.00**
38	80	4000	5290	136	725	■	**2.3124371**	**804.00**
67	80	3000	8360	125	725	■	**2.3124390**	**804.00**
67	80	3000	8360	125	725	□	**2.3124394**	**804.00**
67	80	3000	8360	125	725	■	**2.3124386**	**804.00**
69	80	4000	8800	128	725	■	**2.3124400**	**804.00**
69	80	4000	8800	128	725	□	**2.3124404**	**804.00**
69	80	4000	8800	128	725	■	**2.3124396**	**804.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	3000	5030	129	725	■	**2.3124363**	**812.00**
38	80	3000	5030	129	725	□	**2.3124367**	**812.00**
38	80	3000	5030	129	725	■	**2.3124360**	**812.00**
38	80	4000	5290	136	725	■	**2.3124373**	**812.00**
38	80	4000	5290	136	725	□	**2.3124377**	**812.00**
38	80	4000	5290	136	725	■	**2.3124370**	**812.00**
67	80	3000	8360	125	725	■	**2.3124388**	**841.00**
67	80	3000	8360	125	725	□	**2.3124392**	**841.00**
67	80	3000	8360	125	725	■	**2.3124385**	**841.00**
69	80	4000	8800	128	725	■	**2.3124398**	**841.00**
69	80	4000	8800	128	725	□	**2.3124402**	**841.00**
69	80	4000	8800	128	725	■	**2.3124395**	**841.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	2700 - 6500	4900	126	725	■	**2.3124382**	**884.00**
38	80	2700 - 6500	4900	126	725	□	**2.3124384**	**884.00**
38	80	2700 - 6500	4900	126	725	■	**2.3124380**	**884.00**
67	80	2700 - 6500	8210	123	725	■	**2.3124407**	**888.00**
67	80	2700 - 6500	8210	123	725	□	**2.3124409**	**888.00**
67	80	2700 - 6500	8210	123	725	■	**2.3124405**	**888.00**

FL ROUND+ 777 PL MP CORONA

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
39	80	3000	5340	137	725	■	**2.3124051**	**810.00**
39	80	3000	5340	137	725	□	**2.3124055**	**810.00**
39	80	4000	5620	144	725	■	**2.3124061**	**810.00**
39	80	4000	5620	144	725	□	**2.3124065**	**810.00**
67	80	3000	8920	133	725	■	**2.3124076**	**810.00**
67	80	3000	8920	133	725	□	**2.3124080**	**810.00**
67	80	4000	9390	140	725	■	**2.3124086**	**810.00**
67	80	4000	9390	140	725	□	**2.3124090**	**810.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
39	80	3000	5340	137	725	■	**2.3124049**	**818.00**
39	80	3000	5340	137	725	□	**2.3124053**	**818.00**
39	80	4000	5620	144	725	■	**2.3124059**	**818.00**
39	80	4000	5620	144	725	□	**2.3124063**	**818.00**
67	80	3000	8920	133	725	■	**2.3124074**	**847.00**
67	80	3000	8920	133	725	□	**2.3124078**	**847.00**
67	80	4000	9390	140	725	■	**2.3124084**	**847.00**
67	80	4000	9390	140	725	□	**2.3124088**	**847.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
39	80	2700 - 6500	5280	135	725	■	**2.3124068**	**892.00**
39	80	2700 - 6500	5280	135	725	□	**2.3124070**	**892.00**
67	80	2700 - 6500	8820	132	725	■	**2.3124093**	**896.00**
67	80	2700 - 6500	8820	132	725	□	**2.3124095**	**896.00**

FL ROUND+ 777 PL OP CORONA

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
39	80	3000	5180	133	725	■	**2.3124052**	**800.00**
39	80	3000	5180	133	725	□	**2.3124056**	**800.00**
39	80	3000	5180	133	725	■	**2.3124048**	**800.00**
39	80	4000	5450	140	725	■	**2.3124062**	**800.00**
39	80	4000	5450	140	725	□	**2.3124066**	**800.00**
39	80	4000	5450	140	725	■	**2.3124058**	**800.00**
67	80	3000	8590	128	725	■	**2.3124077**	**800.00**
67	80	3000	8590	128	725	□	**2.3124081**	**800.00**
67	80	3000	8590	128	725	■	**2.3124073**	**800.00**
67	80	4000	9040	135	725	■	**2.3124087**	**800.00**
67	80	4000	9040	135	725	□	**2.3124091**	**800.00**
67	80	4000	9040	135	725	■	**2.3124083**	**800.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
39	80	3000	5180	133	725	■	**2.3124050**	**808.00**
39	80	3000	5180	133	725	□	**2.3124054**	**808.00**
39	80	3000	5180	133	725	■	**2.3124047**	**808.00**
39	80	4000	5450	140	725	■	**2.3124060**	**808.00**
39	80	4000	5450	140	725	□	**2.3124064**	**808.00**
39	80	4000	5450	140	725	■	**2.3124057**	**808.00**
67	80	3000	8590	128	725	■	**2.3124075**	**838.00**
67	80	3000	8590	128	725	□	**2.3124079**	**838.00**
67	80	3000	8590	128	725	■	**2.3124072**	**838.00**
67	80	4000	9040	135	725	■	**2.3124085**	**838.00**
67	80	4000	9040	135	725	□	**2.3124089**	**838.00**
67	80	4000	9040	135	725	■	**2.3124082**	**838.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
39	80	2700 - 6500	5440	139	725	■	**2.3124069**	**882.00**
39	80	2700 - 6500	5440	139	725	□	**2.3124071**	**882.00**
39	80	2700 - 6500	5440	139	725	■	**2.3124067**	**882.00**
67	80	2700 - 6500	9080	136	725	■	**2.3124094**	**886.00**
67	80	2700 - 6500	9080	136	725	□	**2.3124096**	**886.00**
67	80	2700 - 6500	9080	136	725	■	**2.3124092**	**886.00**

Optionales Zubehör

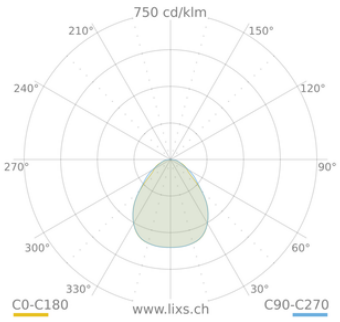
FL ROUND+ 777 PL

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
B	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**
C	Externes Casambi Modul	**2.3122585**	**283.00**

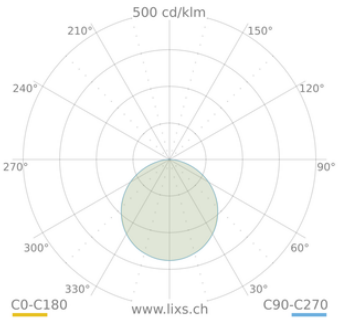
A

B

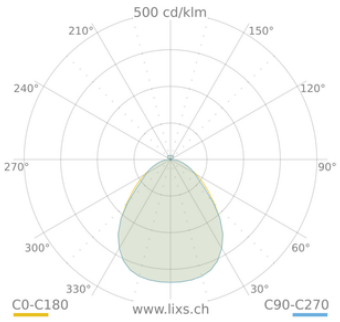
C



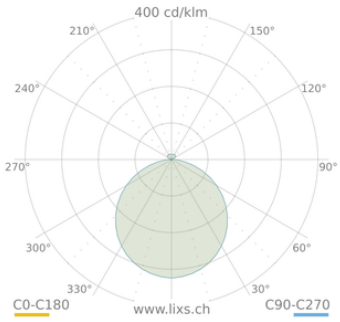
MP DIRECT



OP DIRECT



MP CORONA



OP CORONA

FSD

QUANTUM TIGE

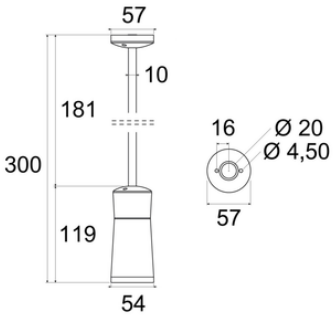
IP65 | IK06 | CLASS II | +50°C | DALI | C5 ISO 9223 | CE

QUANTUM TIGE ist eine Familie von Hänge-Pendelleuchte für überdachte Aussenbereiche wie Terrassen, Laubengänge und Portiken. Das Gehäuse aus Aluminium-Druckguss und die klare architektonische Form sorgen für langlebige, komfortable Beleuchtung mit hoher Farbwiedergabe.

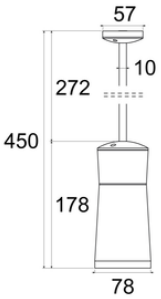
- Modelle: 1.0 · 1.1 · 2.0 · 2.1
- Montage: Deckenmontage mit starrer Abhängung
- Schutzart: IP65 · IK06 · Schutzklasse II
- Korrosionsbeständigkeit: C5
- Lichtquelle: Power LED · CRI > 90
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C

QUANTUM CEILING

QUANTUM FLOOD



QUANTUM TIGE 1.0



QUANTUM TIGE 2.0

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Optik	Optisches Zubehör	Finish	Kabellänge	Version
36.QUA09 QUANTUM TIGE 1.0 / 1.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **2** Wabengitter	**PR** Primer **B0** Schwarz RAL 9005 **CT** Corten **E0** Grün RAL 6009 **G0** Anthrazit RAL 7016 **W0** Weiss RAL 9003	**Z** n.c.	**00** Tige 300 mm **01** Tige 600 mm
36.QUA10 QUANTUM TIGE 2.0 / 2.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 5° **M** 20° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**PR** Primer **B0** Schwarz RAL 9005 **CT** Corten **E0** Grün RAL 6009 **G0** Anthrazit RAL 7016 **W0** Weiss RAL 9003	**Z** n.c.	**00** Tige 450 mm **01** Tige 900 mm

QUANTUM TIGE 1.0

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°	■	**36.QUA09CCS0B0Z00**	**424.00**
3	90	2700	136	45	10°	□	**36.QUA09CCS0W0Z00**	**424.00**
3	90	3000	153	51	25°	■	**36.QUA09DCM0CTZ00**	**424.00**
3	90	3000	153	51	25°	■	**36.QUA09DCM0E0Z00**	**424.00**
3	90	4000	144	48	40°	■	**36.QUA09FCL0G0Z00**	**424.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

QUANTUM TIGE 1.1

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°	■	**36.QUA09CCS0B0Z01**	**431.00**
3	90	2700	136	45	10°	□	**36.QUA09CCS0W0Z01**	**431.00**
3	90	3000	153	51	25°	■	**36.QUA09DCM0CTZ01**	**431.00**
3	90	3000	153	51	25°	■	**36.QUA09DCM0E0Z01**	**431.00**
3	90	4000	144	48	40°	■	**36.QUA09FCL0G0Z01**	**431.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

QUANTUM TIGE 2.0

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	301	43	5°	■	**36.QUA10CCS0B0Z00**	**565.00**
7	90	2700	301	43	5°	□	**36.QUA10CCS0W0Z00**	**565.00**
7	90	3000	351	50	20°	■	**36.QUA10DCM0CTZ00**	**565.00**
7	90	3000	351	50	20°	■	**36.QUA10DCM0E0Z00**	**565.00**
7	90	4000	352	50	60°	■	**36.QUA10FCL0G0Z00**	**565.00**

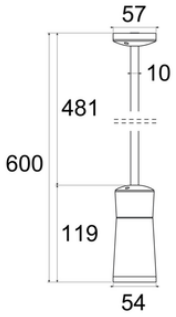
* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

QUANTUM TIGE 2.1

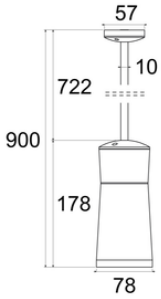
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	301	43	5°		**36.QUA10CCS0B0Z01**	**580.00**
7	90	2700	301	43	5°		**36.QUA10CCS0W0Z01**	**580.00**
7	90	3000	351	50	20°		**36.QUA10DCM0CTZ01**	**580.00**
7	90	3000	351	50	20°		**36.QUA10DCM0E0Z01**	**580.00**
7	90	4000	352	50	60°		**36.QUA10FCL0G0Z01**	**580.00**

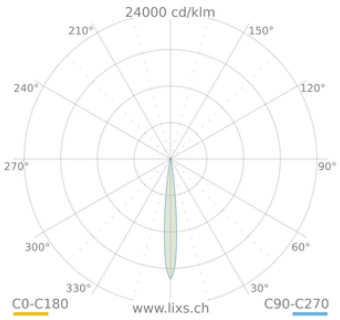
* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.



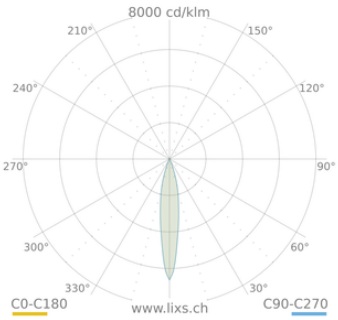
QUANTUM TIGE 1.1



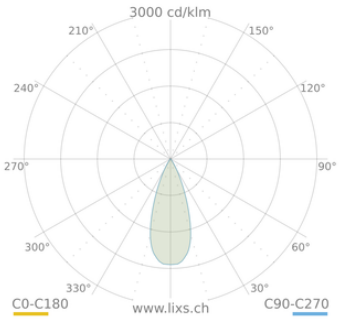
QUANTUM TIGE 2.1



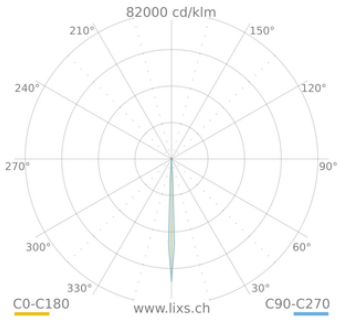
QUANTUM TIGE 1.0 / 1.1 10°



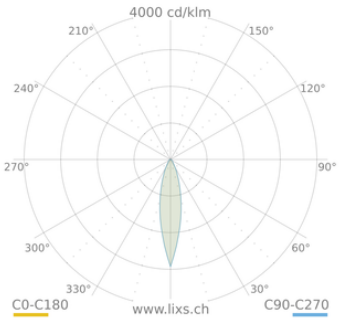
QUANTUM TIGE 1.0 / 1.1 25°



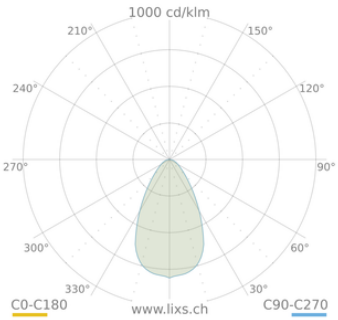
QUANTUM TIGE 1.0 / 1.1 40°



QUANTUM TIGE 2.0 / 2.1 5°



QUANTUM TIGE 2.0 / 2.1 20°



QUANTUM TIGE 2.0 / 2.1 60°

SL629+ PL

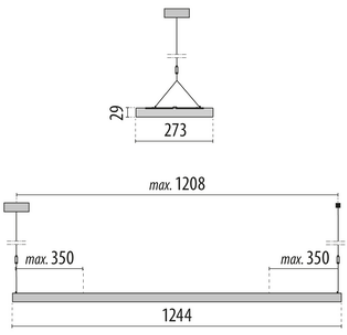
IP20 | CLASS I | WATTAGE SWITCH | DALI | 3000 4000 KELVIN | EN | CE

LED-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

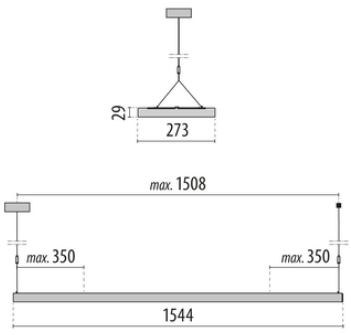
- Gehäuse aus Stahlblech, Kopfstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Prismatische Abdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit
- FUTURE-PROOF = austauschbare Light-Engine und Komponenten
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- LED Sidelight-Technologie für homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m² >65°)
- Flexible Powerlevel-Einstellung via DIP-Schalter (50 / 75 / 100 %)
- Lichtfarbe über DIP-Schalter zwischen 3000K und 4000K einstellbar
- Seilabhängungen im Profil verschiebbar
- Geeignet für einen nachhaltigen 1:1 Austausch - keine umfangreichen Deckenarbeiten notwendig
- Lichtverteilung direkt oder direkt/indirekt
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Barrierefreies Licht
- Höchstwerte bei Effizienz und Lebensdauer für die Fördermittelzuteilung und Gebäudezertifizierung (z.B. BEG-Förderung, LEED, BREEAM)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Inkl. Stahlseilabhängung (1,5 m), transparenter Zuleitung und Deckenauslassdose
- Upgrade ohne Aufwand: Sensormodule jederzeit per Plug-and-Play integrierbar
- Casambi-Steuerung als Zubehör erhältlich
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage

SL629+ SM

SL629+ CP



SL629+ (1244 mm)



SL629+ (1544 mm)

SL629+ PL S/B

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
22 35 49	80	3000 4000	3270 5140 6960	149	36° / 47°	1246	▩	**2.LTX12B6FB801**	**462.00**
22 35 49	80	3000 4000	3270 5140 6960	149	36° / 47°	1246	□	**2.LTX12C6FB801**	**462.00**
22 35 49	80	3000 4000	3270 5140 6960	149	36° / 47°	1246	■	**2.LTX12A6FB801**	**462.00**
29 48 67	80	3000 4000	4000 6260 8560	138	36° / 47°	1544	▩	**2.LTX13B6FB801**	**497.00**
29 48 67	80	3000 4000	4000 6260 8560	138	36° / 47°	1544	□	**2.LTX13C6FB801**	**497.00**
29 48 67	80	3000 4000	4000 6260 8560	138	36° / 47°	1544	■	**2.LTX13A6FB801**	**497.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
49	80	3000 4000	6960	142	36° / 47°	1246	▩	**2.LTX12B4DB801**	**497.00**
49	80	3000 4000	6960	142	36° / 47°	1246	□	**2.LTX12C4DB801**	**497.00**
49	80	3000 4000	6960	142	36° / 47°	1246	■	**2.LTX12A4DB801**	**497.00**
67	80	3000 4000	8560	128	36° / 47°	1544	▩	**2.LTX13B4DB801**	**594.00**
67	80	3000 4000	8560	128	36° / 47°	1544	□	**2.LTX13C4DB801**	**594.00**
67	80	3000 4000	8560	128	36° / 47°	1544	■	**2.LTX13A4DB801**	**594.00**

SL629+ PL S/C

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
22 36 49	80	3000 4000	3360 5280 7160	153	40° / 50°	1246	▣	**2.LTX12B6FG801**	**462.00**
22 36 49	80	3000 4000	3360 5280 7160	153	40° / 50°	1246	□	**2.LTX12C6FG801**	**462.00**
22 36 49	80	3000 4000	3360 5280 7160	153	40° / 50°	1246	■	**2.LTX12A6FG801**	**462.00**
29 48 67	80	3000 4000	4190 6590 9000	144	41° / 50°	1544	▣	**2.LTX13B6FG801**	**497.00**
29 48 67	80	3000 4000	4190 6590 9000	144	41° / 50°	1544	□	**2.LTX13C6FG801**	**497.00**
29 48 67	80	3000 4000	4190 6590 9000	144	41° / 50°	1544	■	**2.LTX13A6FG801**	**497.00**

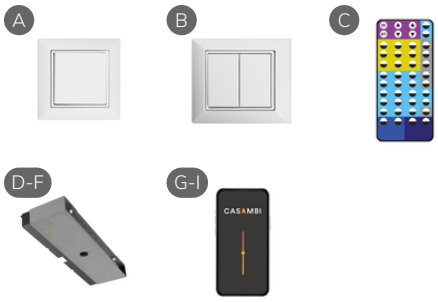
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

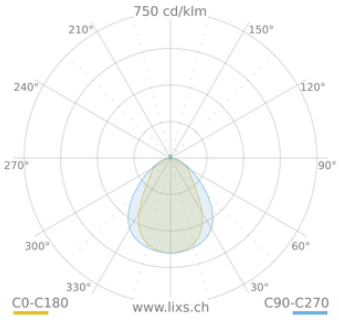
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
49	80	3000 4000	7160	146	40° / 50°	1246	▣	**2.LTX12B4DG801**	**462.00**
49	80	3000 4000	7160	146	40° / 50°	1246	□	**2.LTX12C4DG801**	**462.00**
49	80	3000 4000	7160	146	40° / 50°	1246	■	**2.LTX12A4DG801**	**462.00**
67	80	3000 4000	9000	134	41° / 50°	1544	▣	**2.LTX13B4DG801**	**594.00**
67	80	3000 4000	9000	134	41° / 50°	1544	□	**2.LTX13C4DG801**	**594.00**
67	80	3000 4000	9000	134	41° / 50°	1544	■	**2.LTX13A4DG801**	**594.00**

Optionales Zubehör

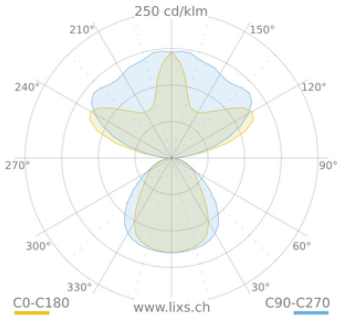
SL629+ PL

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
B	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**
C	Master Fernbedienung für Ausführungen mit Sensor	**2.8118000257**	**114.00**
D	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul RAL 9006	**2.LTX1A6112**	**306.00**
E	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul RAL 9005	**2.LTX1A6111**	**306.00**
F	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul RAL 9016	**2.LTX1A6115**	**306.00**
G	Zubehör zu SL629+ Baldachin-Set Casambi 15 m BK9005	**2.LTX1A6211**	**335.00**
H	Zubehör zu SL629+ Baldachin-Set Casambi 15 m GR9006	**2.LTX1A6212**	**335.00**
I	Zubehör zu SL629+ Baldachin-Set Casambi 15 m WH9016	**2.LTX1A6215**	**335.00**





SL629+ PL S/B



SL629+ PL S/C

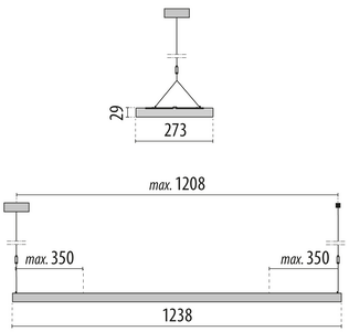
SL629+ CP

Lichtband-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

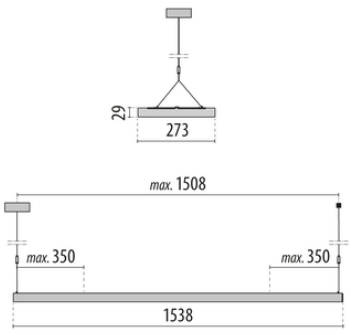
- Gehäuse aus Stahlblech, pulverbeschichtet
- Prismatische Abdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit
- Verbindungsstücke und Endstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- FUTURE-PROOF = austauschbare Light-Engine und Komponenten
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- LED Sidelight-Technologie für homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m² >65°)
- Flexible Powerlevel-Einstellung via DIP-Schalter (50 / 75 / 100 %)
- Lichtfarbe über DIP-Schalter zwischen 3000K und 4000K einstellbar
- Seilabhängungen im Profil verschiebbar
- Geeignet für einen nachhaltigen 1:1 Austausch - keine umfangreichen Deckenarbeiten notwendig
- Lichtverteilung direkt oder direkt/indirekt
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Barrierefreies Licht
- Höchstwerte bei Effizienz und Lebensdauer für die Fördermittelzuteilung und Gebäudezertifizierung (z.B. BEG-Förderung, LEED, BREEAM)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Inkl. Stahlseilabhängung (1,5 m), transparenter Zuleitung und Deckenauslassdose
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage
- Umfangreiches Zubehörportfolio mit Starter-Set, Verbinder-Set, Blindfeldern, Casambi-Steuerung und Sensormodulen

SL629+ PL

SL629+ SM



SL629+ (1244 mm)



SL629+ (1544 mm)

SL629+ CP S/B

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
22 35 49	80	3000 4000	3270 5140 6960	149	36° / 47°	1238	▩	**2.LTX16B6FB801**	**462.00**
22 35 49	80	3000 4000	3270 5140 6960	149	36° / 47°	1238	□	**2.LTX16C6FB801**	**462.00**
22 35 49	80	3000 4000	3270 5140 6960	149	36° / 47°	1238	■	**2.LTX16A6FB801**	**462.00**
29 48 67	80	3000 4000	4000 6260 8560	138	36° / 47°	1538	▩	**2.LTX17B6FB801**	**497.00**
29 48 67	80	3000 4000	4000 6260 8560	138	36° / 47°	1538	□	**2.LTX17C6FB801**	**497.00**
29 48 67	80	3000 4000	4000 6260 8560	138	36° / 47°	1538	■	**2.LTX17A6FB801**	**497.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
49	80	3000 4000	6960	142	36° / 47°	1238	▩	**2.LTX16B4DB801**	**497.00**
49	80	3000 4000	6960	142	36° / 47°	1238	□	**2.LTX16C4DB801**	**497.00**
49	80	3000 4000	6960	142	36° / 47°	1238	■	**2.LTX16A4DB801**	**497.00**
67	80	3000 4000	8560	128	36° / 47°	1538	▩	**2.LTX17B4DB801**	**594.00**
67	80	3000 4000	8560	128	36° / 47°	1538	□	**2.LTX17C4DB801**	**594.00**
67	80	3000 4000	8560	128	36° / 47°	1538	■	**2.LTX17A4DB801**	**594.00**

SL629+ CP S/C

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
22 35 49	80	3000 4000	3270 5140 6960	149	40° / 50°	1238	▩	**2.LTX16B6FG801**	**462.00**
22 35 49	80	3000 4000	3270 5140 6960	149	40° / 50°	1238	□	**2.LTX16C6FG801**	**462.00**
22 35 49	80	3000 4000	3270 5140 6960	149	40° / 50°	1238	■	**2.LTX16A6FG801**	**462.00**
29 48 67	80	3000 4000	4000 6260 8560	138	41° / 50°	1538	▩	**2.LTX17B6FG801**	**497.00**
29 48 67	80	3000 4000	4000 6260 8560	138	41° / 50°	1538	□	**2.LTX17C6FG801**	**497.00**
29 48 67	80	3000 4000	4000 6260 8560	138	41° / 50°	1538	■	**2.LTX17A6FG801**	**497.00**

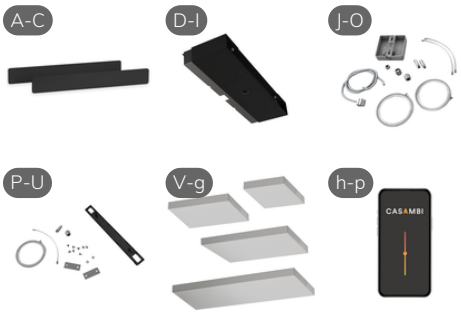
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

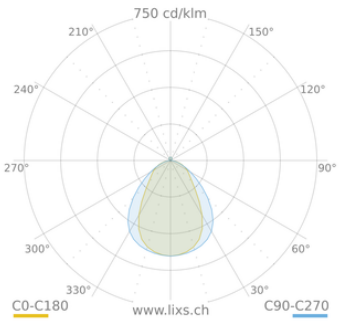
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
49	80	3000 4000	6960	142	40° / 50°	1238	▩	**2.LTX16B4DG801**	**497.00**
49	80	3000 4000	6960	142	40° / 50°	1238	□	**2.LTX16C4DG801**	**497.00**
49	80	3000 4000	6960	142	40° / 50°	1238	■	**2.LTX16A4DG801**	**497.00**
67	80	3000 4000	8560	128	41° / 50°	1538	▩	**2.LTX17B4DG801**	**594.00**
67	80	3000 4000	8560	128	41° / 50°	1538	□	**2.LTX17C4DG801**	**594.00**
67	80	3000 4000	8560	128	41° / 50°	1538	■	**2.LTX17A4DG801**	**594.00**

Optionales Zubehör

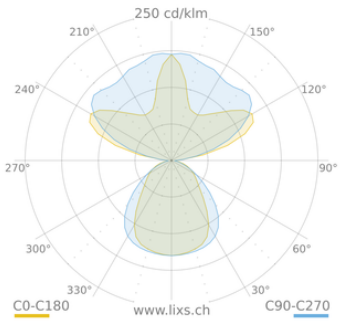
SL629+ CP

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Zubehör zu SL629+ Kopstücke RAL 9005	**2.LTX1A1601**	**63.00**
B	Zubehör zu SL629+ Kopstücke RAL 9006	**2.LTX1A1602**	**63.00**
C	Zubehör zu SL629+ Kopstücke RAL 9016	**2.LTX1A1605**	**63.00**
D	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul RAL 9005	**2.LTX1A6111**	**306.00**
E	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul RAL 9006	**2.LTX1A6112**	**306.00**
F	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul RAL 9016	**2.LTX1A6115**	**306.00**
G	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul DALI BUS RAL 9005	**2.LTX1A6121**	**291.00**
H	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul DALI BUS RAL 9006	**2.LTX1A6122**	**291.00**
I	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul DALI BUS RAL 9016	**2.LTX1A6125**	**291.00**
J	Zubehör zu SL629+ Anfangs-Set 15 RAL 9006	**2.LTX1A1242**	**207.00**
K	Zubehör zu SL629+ Anfangs-Set 15 m RAL 9006	**2.LTX1A1232**	**200.00**
L	Zubehör zu SL629+ Anfangs-Set 15 RAL 9005	**2.LTX1A1241**	**207.00**
M	Zubehör zu SL629+ Anfangs-Set 15 m RAL 9005	**2.LTX1A1231**	**200.00**
N	Zubehör zu SL629+ Anfangs-Set 15 RAL 9016	**2.LTX1A1245**	**207.00**
O	Zubehör zu SL629+ Anfangs-Set 15 RAL 9016	**2.LTX1A1235**	**200.00**
P	Zubehör zu SL629+ Verbinder-Set 15 RAL 9005	**2.LTX1A1541**	**105.00**
Q	Zubehör zu SL629+ Verbinder-Set 15 RAL 9005	**2.LTX1A1531**	**101.00**
R	Zubehör zu SL629+ Verbinder-Set 15 RAL 9006	**2.LTX1A1542**	**105.00**
S	Zubehör zu SL629+ Verbinder-Set 15 RAL 9006	**2.LTX1A1532**	**101.00**
T	Zubehör zu SL629+ Verbinder-Set 15 RAL 9016	**2.LTX1A1545**	**105.00**
U	Zubehör zu SL629+ Verbinder-Set 15 RAL 9016	**2.LTX1A1535**	**101.00**
V	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 70 mm RAL 9006	**2.LTX1A1112**	**131.00**
W	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 70 mm RAL 9005	**2.LTX1A1111**	**131.00**
X	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 70 mm RAL 9016	**2.LTX1A1115**	**131.00**
Y	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 140 mm RAL 9005	**2.LTX1A1121**	**137.00**
Z	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 140 mm RAL 9006	**2.LTX1A1122**	**137.00**
a	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 140 mm RAL 9016	**2.LTX1A1125**	**137.00**
b	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 1200 mm RAL 9005	**2.LTX1A1131**	**212.00**
c	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 1200 mm RAL 9006	**2.LTX1A1132**	**212.00**
d	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 1200 mm RAL 9016	**2.LTX1A1135**	**212.00**
e	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 1500 mm RAL 9005	**2.LTX1A1141**	**224.00**
f	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 1500 mm RAL 9006	**2.LTX1A1142**	**224.00**
g	Zubehör zu SL629+ Blindfeld 1500 mm RAL 9016	**2.LTX1A1145**	**224.00**
h	Zubehör zu SL629+ Baldachin-Set Casambi 15 m BK9005	**2.LTX1A6211**	**335.00**
i	Zubehör zu SL629+ Baldachin-Set Casambi 15 m GR9006	**2.LTX1A6212**	**335.00**
j	Zubehör zu SL629+ Baldachin-Set Casambi 15 m WH9016	**2.LTX1A6215**	**335.00**
k	Zubehör zu SL629+ Baldachin-Set Casambi 3 m BK9005	**2.LTX1A6221**	**338.00**
l	Zubehör zu SL629+ Baldachin-Set Casambi 3 m GR9006	**2.LTX1A6222**	**338.00**
m	Zubehör zu SL629+ Baldachin-Set Casambi 3 m WH9016	**2.LTX1A6225**	**338.00**
n	Zubehör zu SL629+ Baldachin BK9005	**2.LTX1A6251**	**262.00**
o	Zubehör zu SL629+ Baldachin GR9006	**2.LTX1A6252**	**262.00**
p	Zubehör zu SL629+ Baldachin WH9016	**2.LTX1A6255**	**262.00**





SL629+ CP S/B



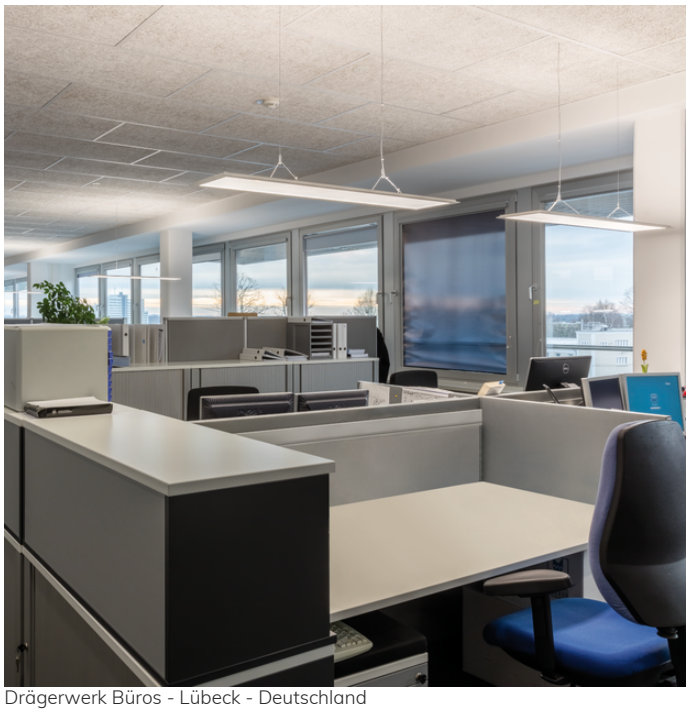
SL629+ CP S/C

SL713+ PL

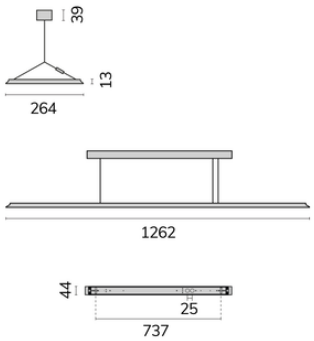
IP20 | IK05 | CLASS I | 650°C | HCL | DALI | TW | EN | CE

LED-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

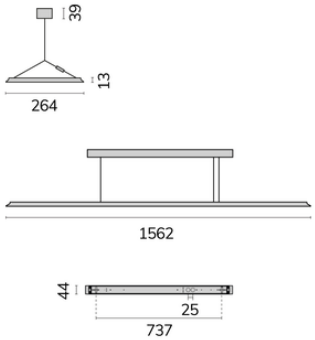
- Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil, pulverbeschichtet
- Mikroprismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit (MP)
- LED Sidelight-Technologie für homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Einfacher, nachträglicher Wechsel der LED-Module mit nur wenigen Handgriffen (auch ohne Elektrofachkraft möglich)
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Entblendung nach DIN EN 12464-1
- Barrierefreies Licht
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Höchstwerte bei Effizienz und Lebensdauer. Geeignet für energieeffiziente Lichtsanierungen im Rahmen aktueller Energieförderprogramme (auf Anfrage)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Mit der Bluetoothsteuerung „OSRAM BT Control“ kann das Licht kinderleicht über verschiedene Parameter via App konfiguriert, personalisiert oder gruppiert werden
- Bei der Tunable-White Version können Beleuchtungsstärkeniveau und Lichtfarbe von 2700K bis 6500K manuell reguliert werden (DALI DT8)
- Bei der HCL-Version können Beleuchtungsstärkeniveau und Lichtfarbe von 2700K bis 6500K, abhängig von der Tageszeit (DALI DT8), zeitgesteuert reguliert werden
- Inkl. Stahlseilabhängung (1.5 m), transparenter Zuleitung und Baldachin
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage



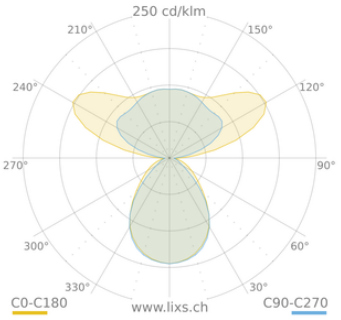
Drägerwerk Büros - Lübeck - Deutschland



SL713+ PL (1262 mm)



SL713+ PL (1562 mm)



SL713+ PL

SL713+ PL MP S/C

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
53	80	3000	6930	131	1262	■	**2.3111526**	**740.00**
53	80	3000	6930	131	1262	□	**2.3111520**	**740.00**
53	80	3000	6930	131	1262	■	**2.3120879**	**723.00**
53	80	4000	6930	131	1262	■	**2.3111527**	**740.00**
53	80	4000	6930	131	1262	□	**2.3111521**	**740.00**
53	80	4000	6930	131	1262	■	**2.3120880**	**723.00**
69	80	3000	8950	130	1562	■	**2.3111529**	**803.00**
69	80	3000	8950	130	1562	□	**2.3111523**	**803.00**
69	80	3000	8950	130	1562	■	**2.3120881**	**785.00**
69	80	4000	9010	130	1562	■	**2.3111530**	**803.00**
69	80	4000	9010	130	1562	□	**2.3111524**	**803.00**
69	80	4000	9010	131	1562	■	**2.3120882**	**785.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
53	80	3000	6930	131	1262	■	**2.3111595**	**773.00**
53	80	3000	6930	131	1262	□	**2.3111591**	**773.00**
53	80	3000	6930	131	1262	■	**2.3120883**	**754.00**
53	80	4000	6930	131	1262	■	**2.3111596**	**773.00**
53	80	4000	6930	131	1262	□	**2.3111592**	**773.00**
53	80	4000	6930	131	1262	■	**2.3120884**	**754.00**
69	80	3000	8950	130	1562	■	**2.3111597**	**834.00**
69	80	3000	8950	130	1562	□	**2.3111593**	**834.00**
69	80	3000	8950	130	1562	■	**2.3120885**	**815.00**
69	80	4000	9010	130	1562	■	**2.3111598**	**834.00**
69	80	4000	9010	130	1562	□	**2.3111594**	**834.00**
69	80	4000	9010	131	1562	■	**2.3120886**	**815.00**

Power-LED, dimmbar DALI mit Bluetoothsteuerung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
53	80	3000	6930	131	1262	■	**2.3112741**	**971.00**
53	80	3000	6930	131	1262	□	**2.3112737**	**971.00**
53	80	4000	6930	131	1262	■	**2.3112742**	**971.00**
53	80	4000	6930	131	1262	□	**2.3112738**	**971.00**
69	80	3000	8950	130	1562	■	**2.3112743**	**1'034.00**
69	80	3000	8950	130	1562	□	**2.3112739**	**1'034.00**
69	80	4000	9010	130	1562	■	**2.3112744**	**1'034.00**
69	80	4000	9010	130	1562	□	**2.3112740**	**1'034.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
53	80	2700	6320	119	1262	■	**2.3111528**	**864.00**
53	80	2700	6320	119	1262	□	**2.3111522**	**864.00**
67	80	2700	8040	120	1562	■	**2.3111531**	**926.00**
67	80	2700	8040	120	1562	□	**2.3111525**	**926.00**

Tunable White, Power-LED, HCL mit Bluetoothsteuerung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
53	80	2700	6320	119	1262	■	**2.3112422**	**1'173.00**
53	80	2700	6320	119	1262	□	**2.3112420**	**1'173.00**
67	80	2700	8040	120	1562	■	**2.3112423**	**1'233.00**
67	80	2700	8040	120	1562	□	**2.3112421**	**1'233.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8 mit Bluetoothsteuerung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
53	80	2700	6320	119	1262	■	**2.3112747**	**1'096.00**
53	80	2700	6320	119	1262	□	**2.3112745**	**1'096.00**
67	80	2700	8040	120	1562	■	**2.3112748**	**1'156.00**
67	80	2700	8040	120	1562	□	**2.3112746**	**1'156.00**

SL764+ PL

≥90 CRI | IP30 | IP40 | IK05 | CLASS I | 650°C | DALI | EN

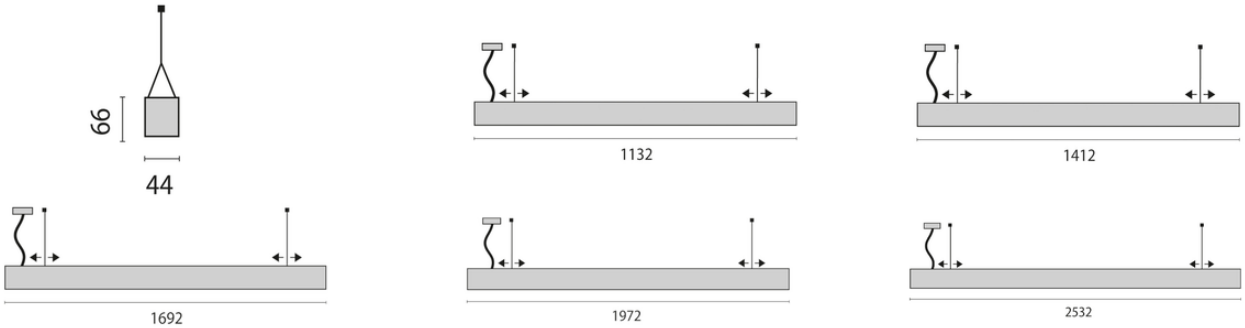
LED-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil, eloxiert (EV1) oder pulverbeschichtet, Kopfstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet

Die Leuchte ist mit verschiedenen Lichtoptiken erhältlich:

- Mikroprismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit (MP)
- Diffusor aus opalem PMMA für eine optimale Lichtstreuung und Gleichmässigkeit des Lichts
- Schwarzes Raster für maximalen Leuchtenwirkungsgrad, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit
- Entblendung nach DIN EN 12464-1
- Lichtverteilung direkt oder direkt/indirekt
- Geradliniges, schlichtes Design mit bündigen Endkappen
- Perfekte Optik durch hochwertig ausgeführte Profilverbindungen
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Einfache und komfortable Leuchtenmontage
- Lichteinsätze austauschbar
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Inkl. Stahlseilabhängung (1,5 m), transparenter Zuleitung und Deckenauslassdose

Hauptsitz BCD travel - Utrecht - Niederlande



SL764+ PL

SL764+ PL OP

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10	80	3000	1410	141	1132	■	**2.3109597**	**513.00**
10	80	4000	1490	149	1132	■	**2.3109598**	**513.00**
12	80	3000	1770	147	1412	■	**2.3109599**	**545.00**
12	80	4000	1860	155	1412	■	**2.3109600**	**545.00**

SL764+ PL LV S/C

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
41	80	3000	5570	136	1132	■	**2.3112560**	**751.00**
41	80	4000	5750	140	1132	■	**2.3112561**	**751.00**
41	90	3000	4770	116	1132	□	**2.3113760**	**766.00**
41	90	3000	4770	116	1132	■	**2.3112558**	**766.00**
41	90	4000	5030	123	1132	□	**2.3113761**	**766.00**
41	90	4000	5030	123	1132	■	**2.3112559**	**766.00**
51	80	3000	6970	137	1412	■	**2.3112564**	**811.00**
51	80	4000	7180	141	1412	■	**2.3112565**	**811.00**
51	90	3000	5960	117	1412	□	**2.3113762**	**824.00**
51	90	3000	5960	117	1412	■	**2.3112562**	**824.00**
51	90	4000	6280	123	1412	□	**2.3113763**	**824.00**
51	90	4000	6280	123	1412	■	**2.3112563**	**824.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
41	80	3000	5570	136	1132	■	**2.3112568**	**811.00**
41	80	4000	5750	140	1132	■	**2.3112569**	**811.00**
41	90	3000	4770	116	1132	□	**2.3113764**	**824.00**
41	90	3000	4770	116	1132	■	**2.3112566**	**824.00**
41	90	4000	5030	123	1132	□	**2.3113765**	**824.00**
41	90	4000	5030	123	1132	■	**2.3112567**	**824.00**
51	80	3000	6970	137	1412	■	**2.3112572**	**885.00**
51	80	4000	7180	141	1412	■	**2.3112573**	**885.00**
51	90	3000	5960	117	1412	□	**2.3113766**	**900.00**
51	90	3000	5960	117	1412	■	**2.3112570**	**900.00**
51	90	4000	6280	123	1412	□	**2.3113767**	**900.00**
51	90	4000	6280	123	1412	■	**2.3112571**	**900.00**

SL764+ PL MP

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
32	90	3000	4140	129	1132	□	**2.3115837**	**740.00**
32	90	3000	4140	129	1132	■	**2.3115835**	**734.00**
32	90	4000	4460	139	1132	□	**2.3115838**	**740.00**
32	90	4000	4460	139	1132	■	**2.3115836**	**734.00**
41	90	3000	5240	128	1412	□	**2.3115845**	**767.00**
41	90	3000	5240	128	1412	■	**2.3115843**	**764.00**
41	90	4000	5650	138	1412	□	**2.3115846**	**767.00**
41	90	4000	5650	138	1412	■	**2.3115844**	**764.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
32	90	3000	4140	129	1132	□	**2.3115841**	**786.00**
32	90	3000	4140	129	1132	■	**2.3115839**	**783.00**
32	90	4000	4460	139	1132	□	**2.3115842**	**786.00**
32	90	4000	4460	139	1132	■	**2.3115840**	**783.00**
41	90	3000	5240	128	1412	□	**2.3115849**	**835.00**
41	90	3000	5240	128	1412	■	**2.3115847**	**832.00**
41	90	4000	5650	138	1412	□	**2.3115850**	**835.00**
41	90	4000	5650	138	1412	■	**2.3115848**	**832.00**

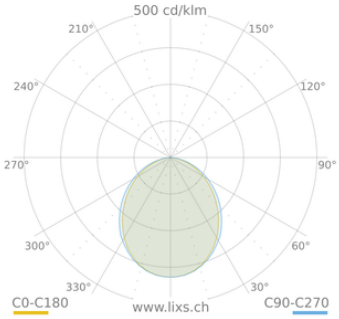
SL764+ PL MP S/D

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

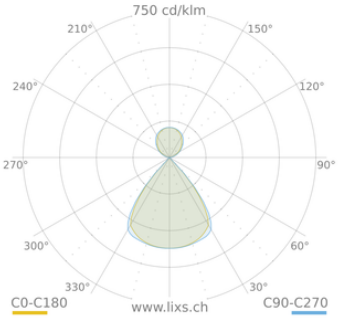
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
39	80	3000	5250	135	1132		**2.3117889**	**683.00**
39	80	3000	5250	135	1132		**2.3117905**	**675.00**
39	80	4000	5520	142	1132		**2.3117897**	**683.00**
39	80	4000	5520	142	1132		**2.3117913**	**675.00**
59	80	3000	7870	133	1692		**2.3117890**	**837.00**
59	80	3000	7870	133	1692		**2.3117906**	**824.00**
59	80	4000	8280	140	1692		**2.3117898**	**837.00**
59	80	4000	8280	140	1692		**2.3117914**	**824.00**
67	80	4000	8393	125	2532		**K21925.0001**	**-**
69	80	3000	9180	133	1972		**2.3117891**	**886.00**
69	80	3000	9180	133	1972		**2.3117907**	**871.00**
69	80	4000	9670	140	1972		**2.3117899**	**886.00**
69	80	4000	9670	140	1972		**2.3117915**	**871.00**
89	80	3000	11810	133	2532		**2.3117892**	**1'040.00**
89	80	3000	11810	133	2532		**2.3117908**	**1'074.00**
89	80	4000	12430	140	2532		**2.3117900**	**1'010.00**
89	80	4000	12430	140	2532		**2.3117916**	**1'041.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

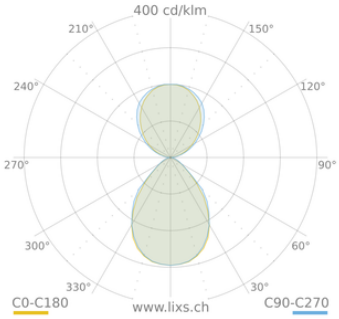
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
39	80	3000	5250	135	1132		**2.3117893**	**738.00**
39	80	3000	5250	135	1132		**2.3117909**	**729.00**
39	80	4000	5520	142	1132		**2.3117901**	**738.00**
39	80	4000	5520	142	1132		**2.3117917**	**729.00**
59	80	3000	7870	133	1692		**2.3117894**	**904.00**
59	80	3000	7870	133	1692		**2.3117910**	**891.00**
59	80	4000	8280	140	1692		**2.3117902**	**904.00**
59	80	4000	8280	140	1692		**2.3117918**	**891.00**
69	80	3000	9180	133	1972		**2.3117895**	**967.00**
69	80	3000	9180	133	1972		**2.3117911**	**952.00**
69	80	4000	9670	140	1972		**2.3117903**	**967.00**
69	80	4000	9670	140	1972		**2.3117919**	**952.00**
89	80	3000	11810	133	2532		**2.3117896**	**1'103.00**
89	80	3000	11810	133	2532		**2.3117912**	**1'135.00**
89	80	4000	12430	140	2532		**2.3117904**	**1'071.00**
89	80	4000	12430	140	2532		**2.3117920**	**1'105.00**



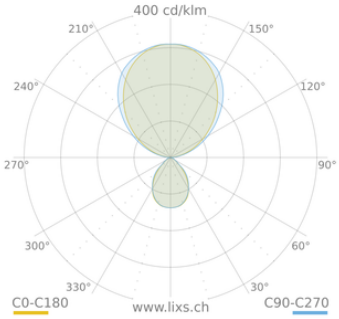
SL764+ PL OP



SL764+ PL LV S/C



SL764+ PL MP



SL764+ PL MP S/D

Deckenleuchten

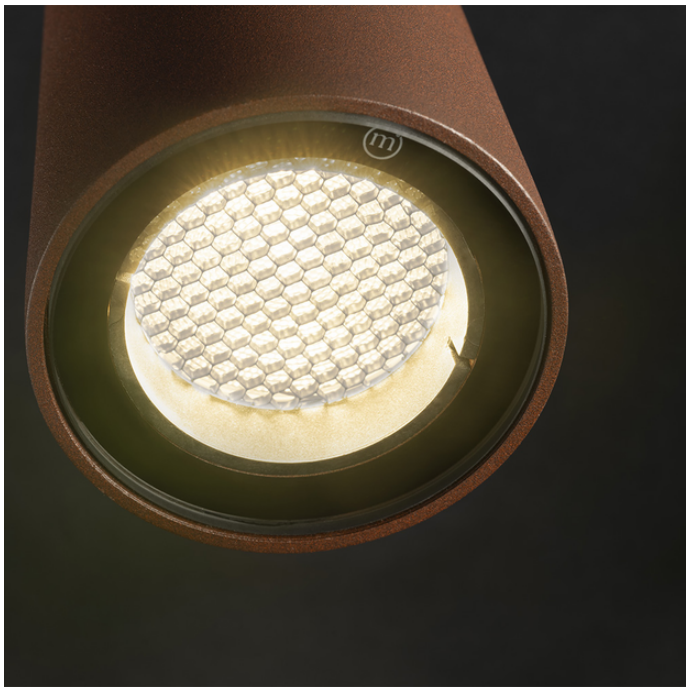
QUANTUM CEILING

IP65 | IK06 | CLASS II | +50°C | DALI | C5 ISO 9223 | CE

QUANTUM CEILING ist eine Familie von Deckenleuchte für überdachte Aussenbereiche wie Terrassen, Laubengänge und Portiken. Die kompakten Abmessungen, das raffinierte Design und die präzise Lichtverteilung machen die Serie ideal für Eingänge, Vordächer, Lauben und überdachte Aussenbereiche.

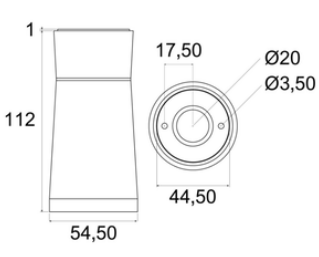
Gefertigt aus Aluminium mit Epoxid-Polyester-Beschichtung, verbindet QUANTUM CEILING robuste Konstruktion mit zuverlässiger Leistung im Aussenbereich. Erhältlich in zwei Grössen und einer breiten Auswahl an Ausführungen, bietet die Familie eine einheitliche architektonische Integration in privaten und gewerblichen Projekten.

- Modelle: 1.0 · 2.0
- Montage: Deckenmontage
- Schutzart: IP65 · IK06 · Schutzklasse II
- Korrosionsbeständigkeit: C5
- Lichtquelle: Single-Chip Power LED · CRI > 90
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C

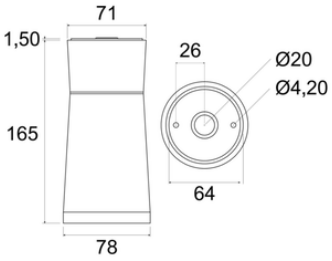


QUANTUM

QUANTUM TIGE



QUANTUM CEILING 1.0



QUANTUM CEILING 2.0

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Optik	Optisches Zubehör	Finish	Kabellänge	Version
36.QUA05 QUANTUM CEILING 1.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **2** Wabengitter	**B0** Schwarz RAL 9005 **CT** Corten **E0** Grün RAL 6009 **G0** Anthrazit RAL 7016 **W0** Weiss RAL 9003 **PR** Primer	**Z** n.c.	**00** ON/OFF
36.QUA06 QUANTUM CEILING 2.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 5° **M** 20° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**B0** Schwarz RAL 9005 **CT** Corten **E0** Grün RAL 6009 **G0** Anthrazit RAL 7016 **W0** Weiss RAL 9003 **PR** Primer	**Z** n.c.	**00** DALI

QUANTUM CEILING 1.0

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°		**36.QUA05CCS0B0Z00**	**369.00**
3	90	2700	136	45	10°		**36.QUA05CCS0W0Z00**	**369.00**
3	90	3000	153	51	25°		**36.QUA05DCM0CTZ00**	**369.00**
3	90	3000	153	51	25°		**36.QUA05DCM0E0Z00**	**369.00**
3	90	4000	144	48	40°		**36.QUA05FCL0G0Z00**	**369.00**

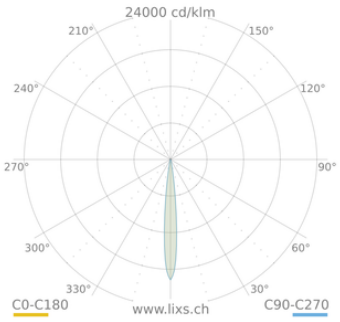
* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

QUANTUM CEILING 2.0

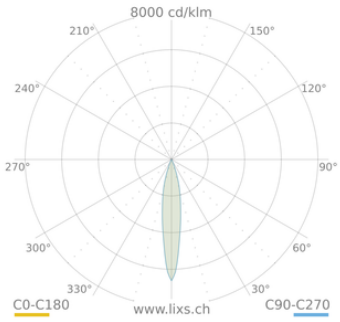
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	301	43	5°		**36.QUA06CCS0B0Z00**	**528.00**
7	90	2700	301	43	5°		**36.QUA06CCS0W0Z00**	**528.00**
7	90	3000	351	50	20°		**36.QUA06DCM0CTZ00**	**528.00**
7	90	3000	351	50	20°		**36.QUA06DCM0E0Z00**	**528.00**
7	90	4000	352	50	60°		**36.QUA06FCL0G0Z00**	**528.00**

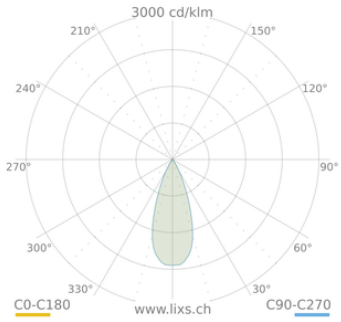
* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.



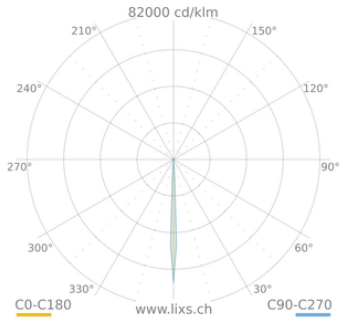
QUANTUM CEILING 1.0 10°



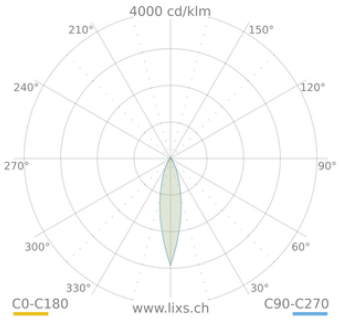
QUANTUM CEILING 1.0 25°



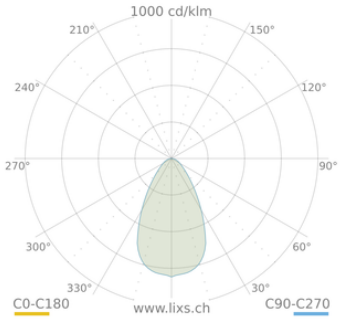
QUANTUM CEILING 1.0 40°



QUANTUM CEILING 2.0 5°



QUANTUM CEILING 2.0 20°



QUANTUM CEILING 2.0 60°

SID

≤19 UGR | ≥95 CRI | IP20 | CLASS I | DALI | CE

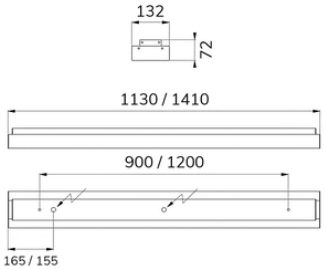
Ag

SID: Die Schweizer Systemleuchte mit individuellem Charakter

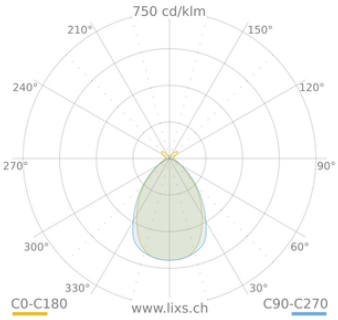
Die Aufbauleuchte SID verbindet reduziertes Design, hochwertige Materialien und fortschrittliche Lichttechnologie. In der Schweiz entwickelt und produziert, reflektiert sie das Licht gleichmässig an die Decke – ganz ohne nach oben gerichtete LED-Platinen. Als Decken- oder Pendelleuchte sowie mit Verbindungssets für durchgehende Lichtsysteme fügt sich SID nahtlos in unterschiedlichste Architekturkonzepte ein.

- Swiss Made: entwickelt und produziert in der Schweiz
- Aufbauleuchte mit optionalem Seilpendelset
- Gleichmässige Deckenbeleuchtung ohne nach oben gerichtete LED-Platinen
- CRI 94, 136 lm/W und UGR < 19
- 20 Jahre Nachliefergarantie
- Verbindungssets für durchgehende Lichtsysteme

Effizient. Blendarm. Nachhaltig.



SID



SID

SID

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
37	94	3000	4810	130	1130		**F1000157**	**814.00**
37	94	3000	4810	130	1130	Ag	**F1000217**	**814.00**
37	94	4000	5000	136	1130		**F1000101**	**814.00**
37	94	4000	5000	136	1130	Ag	**F1000218**	**814.00**
46	94	3000	5980	130	1410		**F1000152**	**916.00**
46	94	3000	5980	130	1410		**F1000629**	**1'091.00**
46	94	3000	5980	130	1410	Ag	**F1000219**	**916.00**
46	94	4000	6180	136	1410		**F1000102**	**916.00**
46	94	4000	6180	136	1410	Ag	**F1000220**	**916.00**

BRASILIEN
ARGENTINA

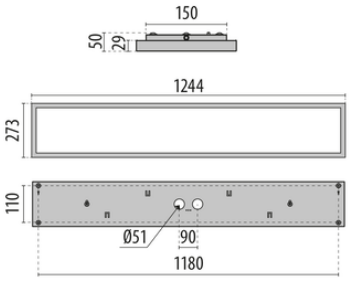
SL629+ SM

IP20 | CLASS I | WATTAGE SWITCH | DALI | 3000 4000 KELVIN | EN | CE

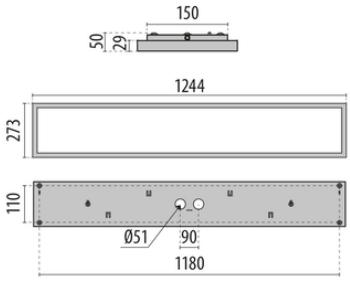
LED-Anbauleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Stahlblech, Kopfstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Prismatische Abdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit
- FUTURE-PROOF = austauschbare Light-Engine und Komponenten
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- LED Sidelight-Technologie für homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Lichtverteilung direkt/indirekt (Corona für eine dezente Deckenaufhellung)
- Flexible Powerlevel-Einstellung via DIP-Schalter (50 / 75 / 100 %)
- Lichtfarbe über DIP-Schalter zwischen 3000K und 4000K einstellbar
- Ausführung MULTIPOWER in kleinster Leistungsstufe: Blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m² >65°)
- Geeignet für einen nachhaltigen 1:1 Austausch - keine umfangreichen Deckenarbeiten notwendig
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Höchstwerte bei Effizienz und Lebensdauer für die Fördermittelzuteilung und Gebäudezertifizierung (z.B. BEG-Förderung, LEED, BREEAM)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Upgrade ohne Aufwand: Sensormodule jederzeit per Plug-and-Play integrierbar
- Casambi-Steuerung als Zubehör erhältlich
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage

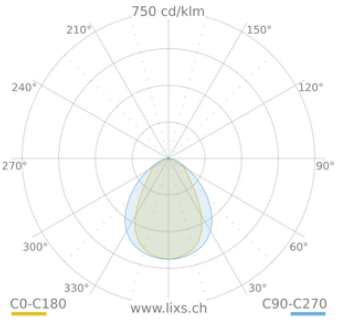
SL629+ PL



SL629+ (1244 mm)



SL629+ (1544 mm)



SL629+ SM S/B

SL629+ SM S/B

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
22 36 49	80	3000 4000	3190 5000 6760	145	36° / 47°	1244	■	**2.LTX12F6FQ801**	**462.00**
22 36 49	80	3000 4000	3190 5000 6760	145	36° / 47°	1244	□	**2.LTX12G6FQ801**	**462.00**
22 36 49	80	3000 4000	3190 5000 6760	145	36° / 47°	1244	■	**2.LTX12E6FQ801**	**462.00**
29 48 67	80	3000 4000	3910 6190 8360	135	36° / 47°	1544	■	**2.LTX13F6FQ801**	**497.00**
29 48 67	80	3000 4000	3910 6190 8360	135	36° / 47°	1544	□	**2.LTX13G6FQ801**	**497.00**
29 48 67	80	3000 4000	3910 6190 8360	135	36° / 47°	1544	■	**2.LTX13E6FQ801**	**497.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
49	80	3000 4000	6760	138	36° / 47°	1244	■	**2.LTX12F4DQ801**	**497.00**
49	80	3000 4000	6760	138	36° / 47°	1244	□	**2.LTX12G4DQ801**	**497.00**
49	80	3000 4000	6760	138	36° / 47°	1244	■	**2.LTX12E4DQ801**	**497.00**
67	80	3000 4000	8360	125	36° / 47°	1544	■	**2.LTX13F4DQ801**	**594.00**
67	80	3000 4000	8360	125	36° / 47°	1544	□	**2.LTX13G4DQ801**	**594.00**
67	80	3000 4000	8360	125	36° / 47°	1544	■	**2.LTX13E4DQ801**	**594.00**

Optionales Zubehör

SL629+ SM

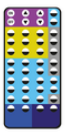
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Zubehör zu SL629+ Lichtband Montage-Set für Anbauleuchte	**2.LTX1A1550**	**95.00**
B	Casambi-Modul zum Einbau	**2.3122584**	**173.00**
C	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
D	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**
E	Master Fernbedienung für Ausführungen mit Sensor	**2.8118000257**	**114.00**
F	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul RAL 9005	**2.LTX1A6111**	**306.00**
G	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul RAL 9006	**2.LTX1A6112**	**306.00**
H	Zubehör zu SL629+ Sensor-Modul RAL 9016	**2.LTX1A6115**	**306.00**

B

C

D

E



F-H

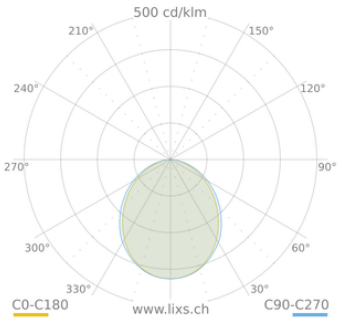
SL764+ SM

IP40 IK05 CLASS I 650°C DALI

LED-Anbauleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil, eloxiert (EV1) oder pulverbeschichtet, Kopfstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Diffusor aus opalem PMMA für eine optimale Lichtstreuung und Gleichmässigkeit des Lichts
- Lichtverteilung direkt
- Geradliniges schlichtes Design mit bündigen Endkappen
- Perfekte Optik durch hochwertig ausgeführte Profilverbindungen
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Einfache und komfortable Leuchtenmontage
- Lichteinsätze austauschbar
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Viele weitere Leuchtenausführungen und Lichtbandkonfigurationen möglich unter www.light-performer.com

Mediathek Bayeux - Interkommunales Zentrum



SL764+ SM OP

SL764+ SM (1132 mm) SL764+ SM (1692 mm) SL764+ SM (1972 mm) SL764+ SM (2532 mm)

SL764+ SM OP

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	80	3000	2770	146	1132		**2.3117921**	**422.00**
19	80	3000	2770	146	1132		**2.3117937**	**415.00**
19	80	4000	2920	154	1132		**2.3117929**	**422.00**
19	80	4000	2920	154	1132		**2.3117945**	**415.00**
29	80	3000	4160	143	1692		**2.3117922**	**517.00**
29	80	3000	4160	143	1692		**2.3117938**	**506.00**
29	80	4000	4380	151	1692		**2.3117930**	**517.00**
29	80	4000	4380	151	1692		**2.3117946**	**506.00**
34	80	3000	4850	143	1972		**2.3117923**	**564.00**
34	80	3000	4850	143	1972		**2.3117939**	**549.00**
34	80	4000	5110	150	1972		**2.3117931**	**564.00**
34	80	4000	5110	150	1972		**2.3117947**	**549.00**
44	80	3000	6240	142	2532		**2.3117924**	**644.00**
44	80	3000	6240	142	2532		**2.3117940**	**675.00**
44	80	4000	6570	149	2532		**2.3117932**	**644.00**
44	80	4000	6570	149	2532		**2.3117948**	**675.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	80	3000	2770	146	1132		**2.3117925**	**458.00**
19	80	3000	2770	146	1132		**2.3117941**	**451.00**
19	80	4000	2920	154	1132		**2.3117933**	**458.00**
19	80	4000	2920	154	1132		**2.3117949**	**451.00**
29	80	3000	4160	143	1692		**2.3117926**	**540.00**
29	80	3000	4160	143	1692		**2.3117942**	**526.00**
29	80	4000	4380	151	1692		**2.3117934**	**515.00**
29	80	4000	4380	151	1692		**2.3117950**	**503.00**
34	80	3000	4850	143	1972		**2.3117927**	**585.00**
34	80	3000	4850	143	1972		**2.3117943**	**569.00**
34	80	4000	5110	150	1972		**2.3117935**	**585.00**
34	80	4000	5110	150	1972		**2.3117951**	**569.00**
44	80	3000	6240	142	2532		**2.3117928**	**670.00**
44	80	3000	6240	142	2532		**2.3117944**	**703.00**
44	80	4000	6570	149	2532		**2.3117936**	**670.00**
44	80	4000	6570	149	2532		**2.3117952**	**703.00**

Wand- und Deckenleuchten

CLEOS PRO

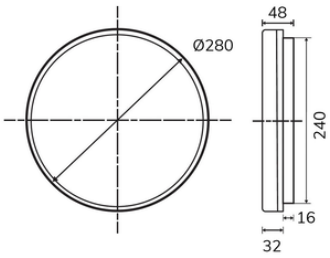
IP54 | IK10 | WATTAGE SWITCH | PHASE | 3000 4000 KELVIN | HF | IR | 3h

CLEOS PRO modular, flexibel, zukunftssicher.
Die Wand- und Deckenleuchte überzeugt durch ihre Vielseitigkeit.

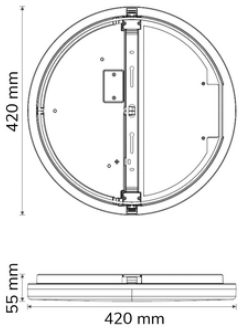
- Leistungsschaltung mittels Dippswitch
- Phasenabschnitt dimmbar
- Einstellbare Lichtfarben (2700K / 3000K / 4000K)
- Erweiterbar mit PIR-, HF-Melder, LIXS LINK Mesh* und Notlicht
- Austauschbarer LED-Platine

CLEOS PRO bereit für jede Herausforderung heute und morgen.
Ideal für alle, die auf Qualität, Effizienz und Wartungsfreundlichkeit setzen.

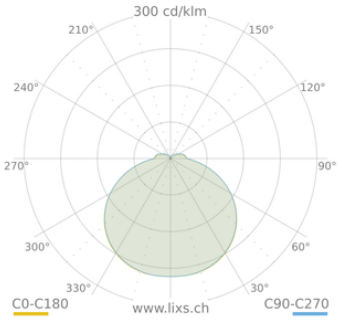
(Als Kasten auf die Seite)
*LIXS LINK / Bluetooth Mesh für CLEOS
Diese Lösung lässt sich schnell und effizient montieren sowie programmieren. Das System ermöglicht die Steuerung von Szenen, Gruppen, Nachlaufzeiten und Tageslichtfunktionen mit klar definierten Prioritäten. PIR- und HF-Sensoren sowie die Einbindung zusätzlicher Sensorik sorgen für eine zuverlässige und stabile Funktion.



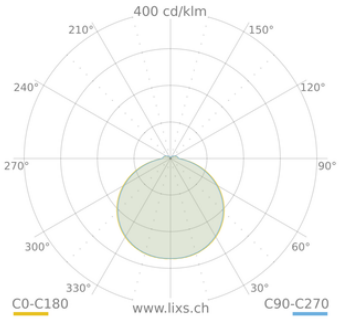
CLEOS PRO 280



CLEOS PRO 420



CLEOS PRO 280



CLEOS PRO 420

CLEOS PRO

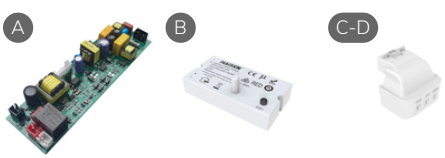
Power-LED, Phasenabschnitt, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
13		2700	1500					
18	85	3000	2000	115	280	☐	**F1000065**	**96.00**
24		4000	2500					
20		2700	2600					
28	85	3000	3500	125	420	☐	**F1000066**	**178.00**
35		3000	4400					

Optionales Zubehör

CLEOS PRO Zusatzmodule

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	CLEOS PRO, Notmodul für Ø 280 und Ø 420 mm	**F1000067**	**94.00**
B	CLEOS PRO, HF-SENSORMODUL FÜR Ø 280 UND 420 mm	**F1000068**	**74.00**
C	CLEOS PRO, PIR-Sensormodul für Ø 280 und 420 mm.	**F1000069**	**74.00**
D	CLEOS PRO, LINK BT-MODUL FÜR Ø 280 UND 420 mm	**F1000140**	**138.00**



FL SQUARE SM

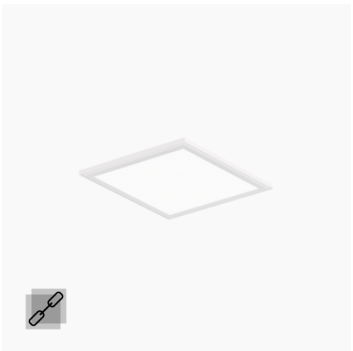
IP20 | CLASS I | 650°C | DALI | EN | CE

Quadratische LED-Anbauleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

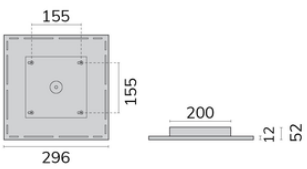
- Gehäuse aus stranggepresstem Aluminiumprofil, pulverbeschichtet

Die Leuchte ist mit verschiedenen Light-Engines erhältlich:
- Opalweisser Diffusor für optimale Lichtverteilung und hervorragende Gleichmässigkeit (OP)
- Mikroprismatischer Diffusor für effiziente Lichtverteilung, Blendungsminimierung und hohe Gleichmässigkeit (MP)
- LED Sidelight-Technologie und lichtlenkende Kunststoffoptik für eine homogene Lichtverteilung über die gesamte Diffusorfläche
- Blendungsbegrenzung nach DIN EN 12464-1 (bei Ausführungen mit Mikroprisma)
- Überwiegend direkte Lichtverteilung
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Eingebauter Konverter

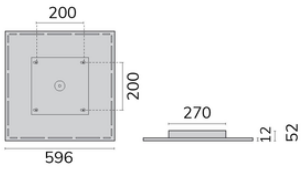
FL SQUARE PL



FL SQUARE RE



FL SQUARE SM 300



FL SQUARE SM 600

FL SQUARE 300 SM OP

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	80	3000	2350	125	57°	☐	**2.8300691233300**	**374.00**
40	80	4000	2430	129	57°	☐	**2.8300691233400**	**374.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	80	3000	2350	125	57°	☐	**2.8300691236300**	**440.00**
40	80	4000	2430	129	57°	☐	**2.8300691236400**	**440.00**

FL SQUARE 600 SM MP

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	80	3000	4840	121	40° / 41°	☐	**2.8600661403300**	**532.00**
40	80	4000	4950	124	40° / 41°	☐	**2.8600661403400**	**532.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	80	3000	4840	121	40° / 41°	☐	**2.8600661406300**	**596.00**
40	80	4000	4950	124	40° / 41°	☐	**2.8600661406400**	**596.00**

FL SQUARE 600 SM OP

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	80	3000	4780	120	57°	☐	**2.8600691403300**	**496.00**
40	80	4000	5000	122	56°	☐	**2.8600691403400**	**496.00**

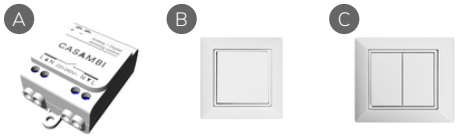
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

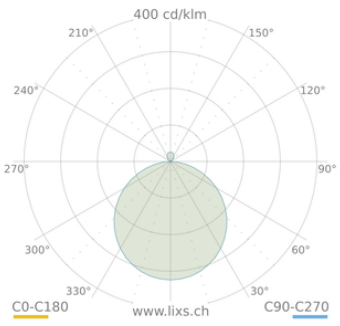
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	80	3000	4780	120	57°	☐	**2.8600691406300**	**558.00**
40	80	4000	5000	122	56°	☐	**2.8600691406400**	**558.00**

Optionales Zubehör

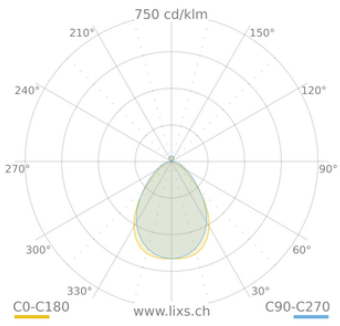
FL SQUARE SM

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Casambi-Modul zum Einbau	**2.3122584**	**173.00**
B	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
C	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**





FL SQUARE OP



FL SQUARE MP

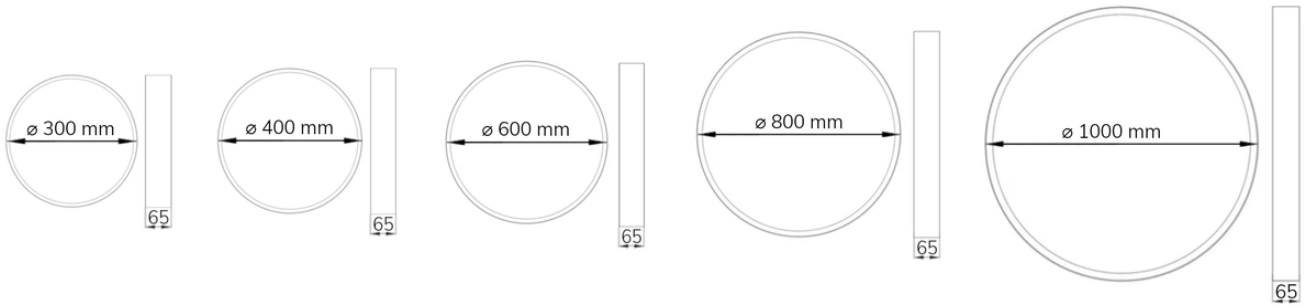
JIP

≤19 UGR | ≤3 SDCM | IP44 | CLASS I | WATTAGE SWITCH | DALI | 3000 4000 KELVIN | CE

Entdecken Sie die Vielseitigkeit und Effizienz unserer runden IP44 Wand-Deckenleuchten in
verschiedenen Grössen, die jede Umgebung mit Präzision und Stil erhellen.

- 120 Lumen pro Watt
- Binning <3 MacAdam
- UGR<19
- Einstellbare Lichtfarbe 2700K, 3000K oder 4000K
- DALI Steuerung und Leistungsschaltung mittels Dippswitch
- D300mm – D1000mm

Ob Büroräumen oder im privaten Bereich, JIP vereint Design mit modernster Technologie und bieten eine energiesparende, langlebige Beleuchtungslösung.



JIP

JIP Wand- und Deckenleuchte

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	80	2400	120	300	☐	**F1000017**	**165.00**
19	80	2400	120	300	■	**F1000012**	**165.00**
30	80	3600	120	400	☐	**F1000018**	**225.00**
30	80	3600	120	400	■	**F1000014**	**225.00**
42	80	5040	120	600	☐	**F1000019**	**375.00**
42	80	5040	120	600	■	**F1000013**	**375.00**
70	80	8400	120	800	☐	**F1000020**	**675.00**
70	80	8400	120	800	■	**F1000015**	**675.00**
80	80	9600	120	1000	☐	**F1000021**	**900.00**
80	80	9600	120	1000	■	**F1000016**	**900.00**

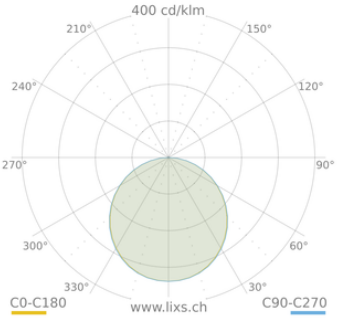
Optionales Zubehör

JIP Rohrpendel-Kit

#	Beschreibung	Optik	Art.-Nr.	CHF
A	JIP Rohrpendel 0.6m mit Kabel für JIP 300	☐	**F1000051**	**28.00**
B	JIP Rohrpendel 0.6m mit Kabel für JIP 400	☐	**F1000052**	**28.00**
C	JIP Rohrpendel 0.6m mit Kabel für JIP 600	☐	**F1000053**	**28.00**
D	JIP Rohrpendel 0.6m mit Kabel für JIP 300	■	**F1000054**	**28.00**
E	JIP Rohrpendel 0,6m mit Kabel für JIP 400	■	**F1000055**	**28.00**
F	JIP Rohrpendel 0,6m mit Kabel für JIP 600	■	**F1000056**	**28.00**
G	OLI Rohrpendel 0,6 m mit Kabel für OLI 400	■	**F1000337**	**28.00**

JIP Seilpendel-Kit

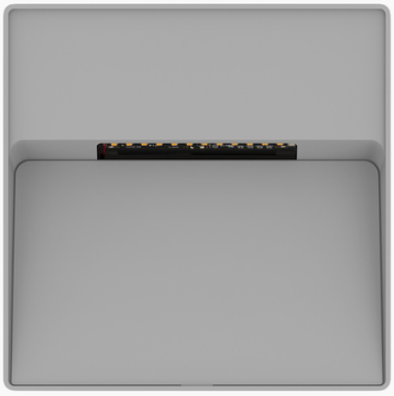
#	Beschreibung	Optik	Art.-Nr.	CHF
A	OLI-Seilpendel 1,5 m mit Kabel für OLI 400	■	**F1000336**	**28.00**
B	JIP Seilpendel 1,5m mit Kabel für JIP 300	☐	**F1000041**	**28.00**
C	JIP Seilpendel 1,5m mit Kabel für JIP 400	☐	**F1000042**	**28.00**
D	JIP Seilpendel 1.5m mit Kabel für JIP 600	☐	**F1000043**	**28.00**
E	JIP Seilpendel 1.5m mit Kabel für JIP 800	☐	**F1000044**	**84.00**
F	JIP Seilpendel 1.5m mit Kabel für JIP 1000	☐	**F1000045**	**84.00**
G	JIP Seilpendel 1.5m mit Kabel für JIP 300	■	**F1000046**	**28.00**
H	JIP Seilpendel 1,5m mit Kabel für JIP 400	■	**F1000047**	**28.00**
I	JIP Seilpendel 1,5m mit Kabel für JIP 600	■	**F1000048**	**28.00**
J	JIP Seilpendel 1.5m mit Kabel für JIP 800	■	**F1000049**	**84.00**
K	JIP Seilpendel 1.5m mit Kabel für JIP 1000	■	**F1000050**	**84.00**



JIP

Wandleuchten

FORMA

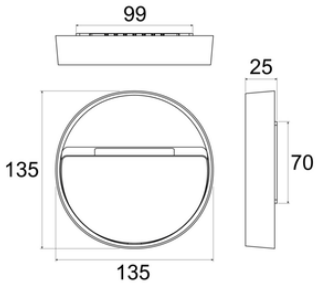


IP65 · IK08 · CLASS III · +50°C · DALI · IdroSkud · C5 ISO 9223 · CE

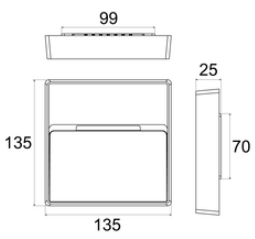
FORMA ist eine Familie von Wandleuchten für den Aussenbereich, die sich durch ihr klares geometrisches Design und hohen Sehkomfort auszeichnet. Entwickelt für Fassaden, Wege und architektonische Anwendungen, bietet die Serie eine präzise Lichtverteilung und verleiht Aussenräumen eine dezente architektonische Präsenz.

Das Gehäuse aus Aluminium-Druckguss mit Epoxid-Polyester-Beschichtung verbindet robuste Konstruktion mit zuverlässiger Leistung im Aussenbereich. Erhältlich in verschiedenen Grössen und Ausführungen, bietet die Familie vielseitige Beleuchtungslösungen für private und gewerbliche Anwendungen.

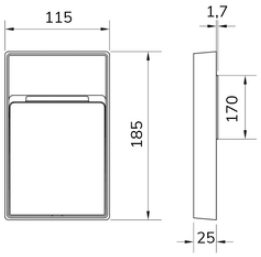
- Modelle: 1.0 · 1.1 · 1.2 · 2.0 · 2.1 · 2.2
- Montage: Wandmontage
- Schutzart: IP65 · IK06 · Schutzklasse I
- Korrosionsbeständigkeit: C5
- Lichtquelle: Power LED · CRI > 90
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C



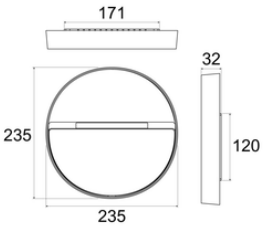
FORMA 1.0



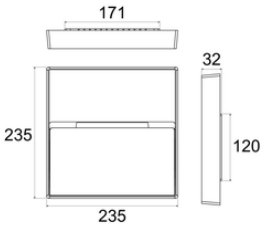
FORMA 1.1



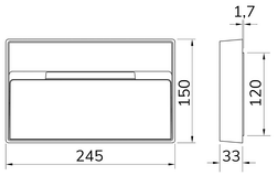
FORMA 1.2



FORMA 2.0



FORMA 2.1



FORMA 2.2

FORMA 1.0

SMD-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
5	90	2700	369	73	26°		**36.FRM01CCZ0W0A00**	**251.00**
5	90	2700	369	73	26°		**36.FRM01CCZ0E0A00**	**251.00**
5	90	2700	369	73	26°	Al	**36.FRM01CCZ0PRA00**	**251.00**
5	90	2700	369	73	26°		**36.FRM01CCZ0G0A00**	**251.00**
5	90	2700	369	73	26°		**36.FRM01CCZ0CTA00**	**251.00**
5	90	3000	381	76	26°		**36.FRM01DCZ0W0A00**	**251.00**
5	90	3000	381	76	26°		**36.FRM01DCZ0E0A00**	**251.00**
5	90	3000	381	76	26°	Al	**36.FRM01DCZ0PRA00**	**251.00**
5	90	3000	381	76	26°		**36.FRM01DCZ0G0A00**	**251.00**
5	90	3000	381	76	26°		**36.FRM01DCZ0CTA00**	**251.00**
5	90	4000	389	77	26°		**36.FRM01FCZ0W0A00**	**251.00**
5	90	4000	389	77	26°		**36.FRM01FCZ0E0A00**	**251.00**
5	90	4000	389	77	26°	Al	**36.FRM01FCZ0PRA00**	**251.00**
5	90	4000	389	77	26°		**36.FRM01FCZ0G0A00**	**251.00**
5	90	4000	389	77	26°		**36.FRM01FCZ0CTA00**	**251.00**

FORMA 1.1

SMD-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
5	90	2700	337	67	26°		**36.FRM02CCZ0W0A00**	**251.00**
5	90	2700	337	67	26°		**36.FRM02CCZ0E0A00**	**251.00**
5	90	2700	337	67	26°	Al	**36.FRM02CCZ0PRA00**	**251.00**
5	90	2700	337	67	26°		**36.FRM02CCZ0G0A00**	**251.00**
5	90	2700	337	67	26°		**36.FRM02CCZ0CTA00**	**251.00**
5	90	3000	348	69	26°		**36.FRM02DCZ0W0A00**	**251.00**
5	90	3000	348	69	26°		**36.FRM02DCZ0E0A00**	**251.00**
5	90	3000	348	69	26°	Al	**36.FRM02DCZ0PRA00**	**251.00**
5	90	3000	348	69	26°		**36.FRM02DCZ0G0A00**	**251.00**
5	90	3000	348	69	26°		**36.FRM02DCZ0CTA00**	**251.00**
5	90	4000	355	71	26°		**36.FRM02FCZ0W0A00**	**251.00**
5	90	4000	355	71	26°		**36.FRM02FCZ0E0A00**	**251.00**
5	90	4000	355	71	26°	Al	**36.FRM02FCZ0PRA00**	**251.00**
5	90	4000	355	71	26°		**36.FRM02FCZ0G0A00**	**251.00**
5	90	4000	355	71	26°		**36.FRM02FCZ0CTA00**	**251.00**

FORMA 1.2

SMD-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
5	90	2700	337	67	25°		**36.FRM03CCZ0W0A00**	**260.00**
5	90	2700	337	67	25°		**36.FRM03CCZ0B0A00**	**260.00**
5	90	2700	337	67	25°		**36.FRM03CCZ0E0A00**	**260.00**
5	90	2700	337	67	25°	Al	**36.FRM03CCZ0PRA00**	**260.00**
5	90	2700	337	67	25°		**36.FRM03CCZ0G0A00**	**260.00**
5	90	2700	337	67	25°		**36.FRM03CCZ0CTA00**	**260.00**
5	90	3000	337	67	25°		**36.FRM03DCZ0W0A00**	**260.00**
5	90	3000	337	67	25°		**36.FRM03DCZ0B0A00**	**260.00**
5	90	3000	337	67	25°		**36.FRM03DCZ0E0A00**	**260.00**
5	90	3000	337	67	25°	Al	**36.FRM03DCZ0PRA00**	**260.00**
5	90	3000	337	67	25°		**36.FRM03DCZ0G0A00**	**260.00**
5	90	3000	337	67	25°		**36.FRM03DCZ0CTA00**	**260.00**
5	90	4000	337	67	25°		**36.FRM03FCZ0W0A00**	**260.00**
5	90	4000	337	67	25°		**36.FRM03FCZ0B0A00**	**260.00**
5	90	4000	337	67	25°		**36.FRM03FCZ0E0A00**	**260.00**
5	90	4000	337	67	25°	Al	**36.FRM03FCZ0PRA00**	**260.00**
5	90	4000	337	67	25°		**36.FRM03FCZ0G0A00**	**260.00**
5	90	4000	337	67	25°		**36.FRM03FCZ0CTA00**	**260.00**

FORMA 2.0

SMD-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10	90	2700	720	72	26°		**36.FRM04CCZ0W0A00**	**429.00**
10	90	2700	720	72	26°		**36.FRM04CCZ0E0A00**	**429.00**
10	90	2700	720	72	26°	Al	**36.FRM04CCZ0PRA00**	**429.00**
10	90	2700	720	72	26°		**36.FRM04CCZ0G0A00**	**429.00**
10	90	2700	720	72	26°		**36.FRM04CCZ0CTA00**	**429.00**
10	90	3000	743	74	26°		**36.FRM04DCZ0W0A00**	**429.00**
10	90	3000	743	74	26°		**36.FRM04DCZ0E0A00**	**429.00**
10	90	3000	743	74	26°	Al	**36.FRM04DCZ0PRA00**	**429.00**
10	90	3000	743	74	26°		**36.FRM04DCZ0G0A00**	**429.00**
10	90	3000	743	74	26°		**36.FRM04DCZ0CTA00**	**429.00**
10	90	4000	758	75	26°		**36.FRM04FCZ0W0A00**	**429.00**
10	90	4000	758	75	26°		**36.FRM04FCZ0E0A00**	**429.00**
10	90	4000	758	75	26°	Al	**36.FRM04FCZ0PRA00**	**429.00**
10	90	4000	758	75	26°		**36.FRM04FCZ0G0A00**	**429.00**
10	90	4000	758	75	26°		**36.FRM04FCZ0CTA00**	**429.00**

FORMA 2.1

SMD-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10	90	2700	688	68	26°		**36.FRM05CCZ0W0A00**	**429.00**
10	90	2700	688	68	26°		**36.FRM05CCZ0E0A00**	**429.00**
10	90	2700	688	68	26°	Al	**36.FRM05CCZ0PRA00**	**429.00**
10	90	2700	688	68	26°		**36.FRM05CCZ0G0A00**	**429.00**
10	90	2700	688	68	26°		**36.FRM05CCZ0CTA00**	**429.00**
10	90	3000	710	71	26°		**36.FRM05DCZ0W0A00**	**429.00**
10	90	3000	710	71	26°		**36.FRM05DCZ0E0A00**	**429.00**
10	90	3000	710	71	26°	Al	**36.FRM05DCZ0PRA00**	**429.00**
10	90	3000	710	71	26°		**36.FRM05DCZ0G0A00**	**429.00**
10	90	3000	710	71	26°		**36.FRM05DCZ0CTA00**	**429.00**
10	90	4000	725	72	26°		**36.FRM05FCZ0W0A00**	**429.00**
10	90	4000	725	72	26°		**36.FRM05FCZ0E0A00**	**429.00**
10	90	4000	725	72	26°	Al	**36.FRM05FCZ0PRA00**	**429.00**
10	90	4000	725	72	26°		**36.FRM05FCZ0G0A00**	**429.00**
10	90	4000	725	72	26°		**36.FRM05FCZ0CTA00**	**429.00**

FORMA 2.2

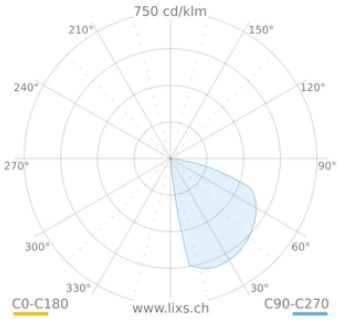
SMD-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10	90	2700	720	72	25°		**36.FRM06CCZ0W0A00**	**438.00**
10	90	2700	720	72	25°		**36.FRM06CCZ0B0A00**	**438.00**
10	90	2700	720	72	25°		**36.FRM06CCZ0E0A00**	**438.00**
10	90	2700	720	72	25°	Al	**36.FRM06CCZ0PRA00**	**438.00**
10	90	2700	720	72	25°		**36.FRM06CCZ0G0A00**	**438.00**
10	90	2700	720	72	25°		**36.FRM06CCZ0CTA00**	**438.00**
10	90	3000	720	72	25°		**36.FRM06DCZ0W0A00**	**438.00**
10	90	3000	720	72	25°		**36.FRM06DCZ0B0A00**	**438.00**
10	90	3000	720	72	25°		**36.FRM06DCZ0E0A00**	**438.00**
10	90	3000	720	72	25°	Al	**36.FRM06DCZ0PRA00**	**438.00**
10	90	3000	720	72	25°		**36.FRM06DCZ0G0A00**	**438.00**
10	90	3000	720	72	25°		**36.FRM06DCZ0CTA00**	**438.00**
10	90	4000	720	72	25°		**36.FRM06FCZ0W0A00**	**438.00**
10	90	4000	720	72	25°		**36.FRM06FCZ0B0A00**	**438.00**
10	90	4000	720	72	25°		**36.FRM06FCZ0E0A00**	**438.00**
10	90	4000	720	72	25°	Al	**36.FRM06FCZ0PRA00**	**438.00**
10	90	4000	720	72	25°		**36.FRM06FCZ0G0A00**	**438.00**
10	90	4000	720	72	25°		**36.FRM06FCZ0CTA00**	**438.00**

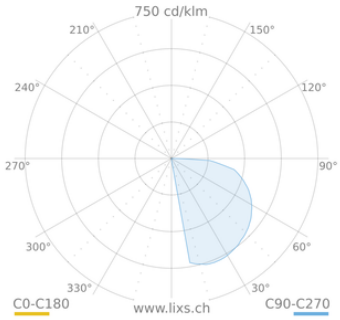
Notwendiges zubehör

FORMA 1.0 / 1.1 / 2.0 / 2.1

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 24 V, 14.4 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0019**	**90.00**
B	NETZTEIL DC 24 V, 36 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0020**	**97.00**
C	NETZTEIL DC 24 V, 24 W, IP67, DALI	**36.MID0021**	**178.00**



FORMA 1.0 / 1.1 / 1.2



FORMA 2.0 / 2.1 / 2.2

QUANTUM

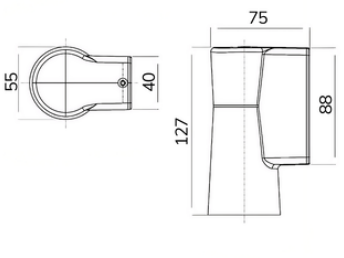
IP65 | IK06 | CLASS II | +50°C | DALI | C5 ISO 9223 | CE

Architektur-Wandleuchte zur hochwertigen Akzentbeleuchtung von Fassaden und architektonischen Elementen.

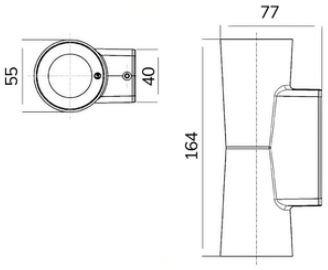
- Je nach Modell mit ein- oder zweiseitiger Lichtverteilung erhältlich.
- Aluminium-Druckgussgehäuse mit korrosionsbeständiger Epoxid-Polyester-Beschichtung.
- Schutzart IP65 und Schlagfestigkeit IK06 für Innen- und Aussenbereiche.
- Hochwertige LED-Lichtquelle mit 2700 K oder 3000 K und CRI 90.
- Erhältlich in verschiedenen Oberflächenausführungen.
- Optionaler Blendschutz für höheren Sehkomfort.

QUANTUM CEILING

QUANTUM FLOOD



QUANTUM 1.1



QUANTUM 1.2

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Optik	Optisches Zubehör	Finish	Kabellänge	Version
36.QUA00 QUANTUM 1.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **E** 10° x 45° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **2** Wabengitter	**B0** Schwarz RAL 9005 **CT** Corten **G0** Anthrazit RAL 7016 **W0** Weiss RAL 9003 **PR** Primer	**Z** n.c.	**00** ON/OFF
36.QUA01 QUANTUM 1.2	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **E** 10° x 45° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **2** Wabengitter	**B0** Schwarz RAL 9005 **CT** Corten **G0** Anthrazit RAL 7016 **W0** Weiss RAL 9003 **PR** Primer	**Z** n.c.	**00** ON/OFF
36.QUA02 QUANTUM 2.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 5° **E** 15° x 60° **M** 20° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**B0** Schwarz RAL 9005 **CT** Corten **G0** Anthrazit RAL 7016 **W0** Weiss RAL 9003 **PR** Primer	**Z** n.c.	**00** ON/OFF **01** DALI
36.QUA03 QUANTUM 2.2	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 5° **E** 15° x 60° **M** 20° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**B0** Schwarz RAL 9005 **CT** Corten **G0** Anthrazit RAL 7016 **W0** Weiss RAL 9003 **PR** Primer	**Z** n.c.	**00** ON/OFF **01** DALI

QUANTUM 1.1

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	135	45	10°	■	**36.QUA00CCS0B0Z00**	**292.00**
3	90	3000	135	45	25°	■	**36.QUA00DCM0CTZ00**	**292.00**
3	90	4000	135	45	40°	■	**36.QUA00FCL0G0Z00**	**292.00**
3	90	2700	135	45	10° / 45°	□	**36.QUA00CCE0W0Z00**	**292.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

QUANTUM 1.2

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
6	90	2700	270	45	10°	■	**36.QUA01CCS0B0Z00**	**366.00**
6	90	3000	270	45	25°	■	**36.QUA01DCM0CTZ00**	**366.00**
6	90	4000	270	45	40°	■	**36.QUA01FCL0G0Z00**	**366.00**
6	90	2700	270	45	10° / 45°	□	**36.QUA01CCE0W0Z00**	**366.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

QUANTUM 2.1

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	305	43	5°	■	**36.QUA02CCS0B0Z00**	**546.00**
7	90	3000	305	43	20°	■	**36.QUA02DCM0CTZ00**	**546.00**
7	90	4000	305	43	60°	■	**36.QUA02FCL0G0Z00**	**546.00**
7	90	2700	305	43	15° / 60°	□	**36.QUA02CCE0W0Z00**	**546.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	305	43	5°	■	**36.QUA02CCS0B0Z01**	**567.00**
7	90	3000	305	43	20°	■	**36.QUA02DCM0CTZ01**	**567.00**
7	90	4000	305	43	60°	■	**36.QUA02FCL0G0Z01**	**567.00**
7	90	4000	305	43	60°	□	**36.QUA02FCL0W0Z01**	**567.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

QUANTUM 2.2

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

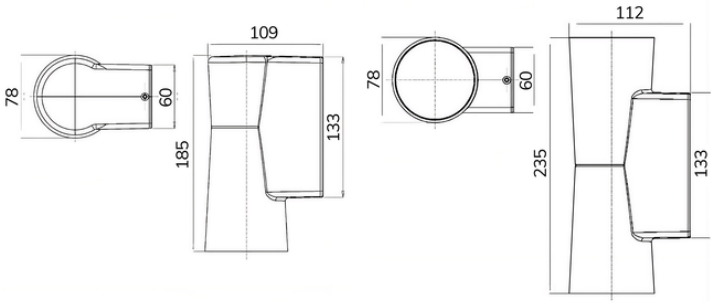
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
14	90	2700	610	43	5°	■	**36.QUA03CCS0B0Z00**	**631.00**
14	90	3000	610	43	20°	■	**36.QUA03DCM0CTZ00**	**631.00**
14	90	4000	610	43	60°	■	**36.QUA03FCL0G0Z00**	**631.00**
14	90	2700	610	43	15° / 60°	□	**36.QUA03CCE0W0Z00**	**631.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

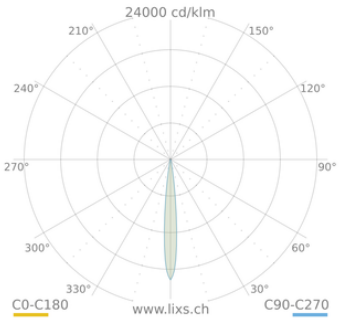
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
14	90	2700	610	43	5°	■	**36.QUA03CCS0B0Z01**	**652.00**
14	90	3000	610	43	20°	■	**36.QUA03DCM0CTZ01**	**652.00**
14	90	4000	610	43	60°	■	**36.QUA03FCL0G0Z01**	**652.00**
14	90	4000	610	43	60°	□	**36.QUA03FCL0W0Z01**	**652.00**

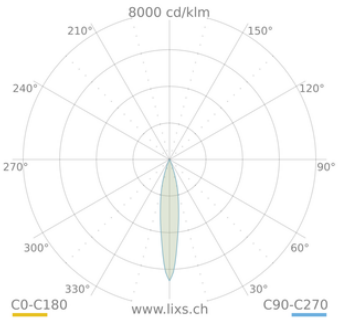
* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.



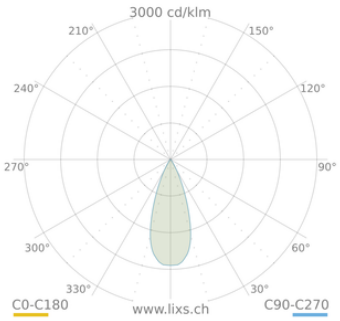
QUANTUM 2.1 QUANTUM 2.2



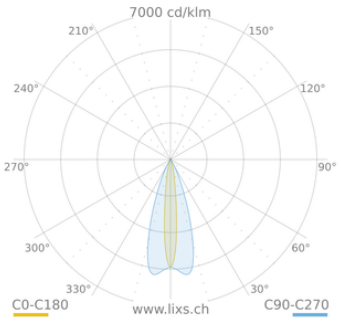
QUANTUM 1.1 - 10°



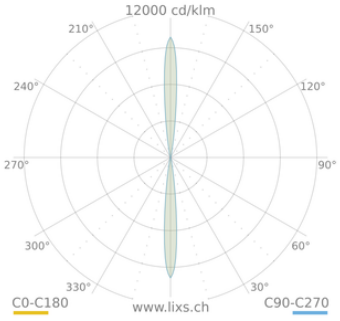
QUANTUM 1.1 - 25°



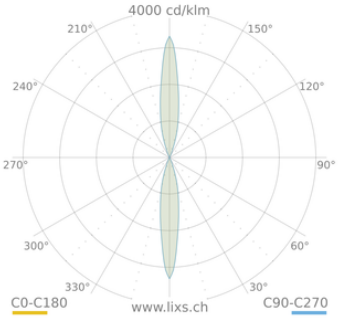
QUANTUM 1.1 - 40°



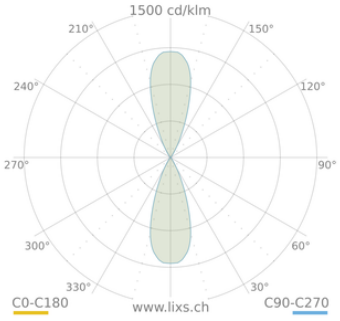
QUANTUM 1.1 - 10°/40°



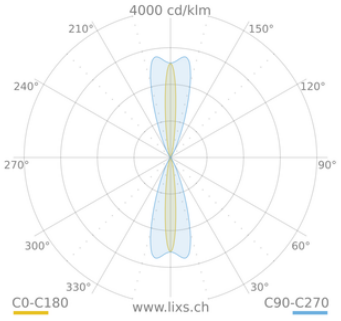
QUANTUM 1.2 - 10°



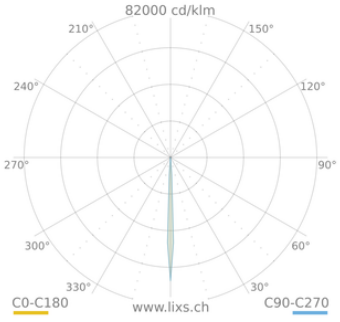
QUANTUM 1.2 - 25°



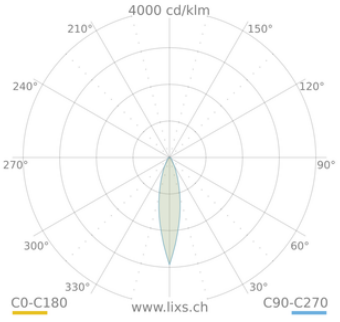
QUANTUM 1.2 - 40°



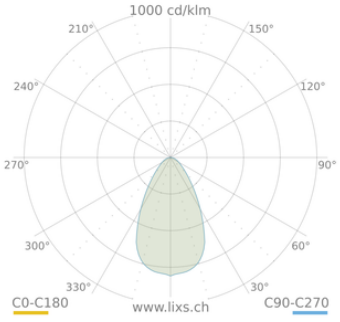
QUANTUM 1.2 - 10°/40°



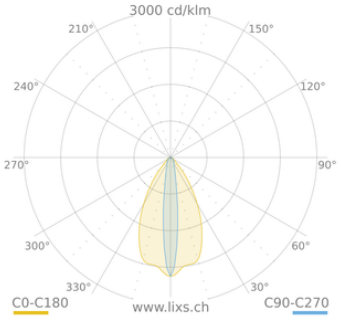
QUANTUM 2.1 - 5°



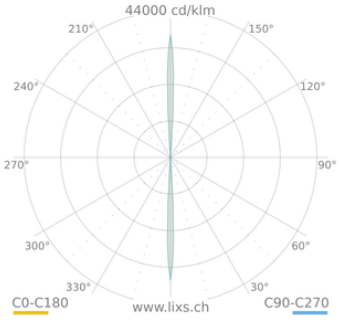
QUANTUM 2.1 - 20°



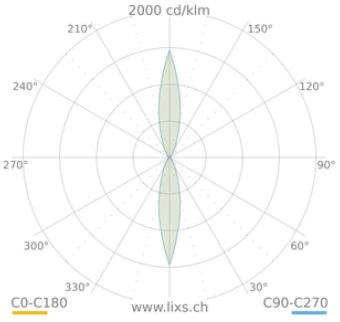
QUANTUM 2.1 - 60°



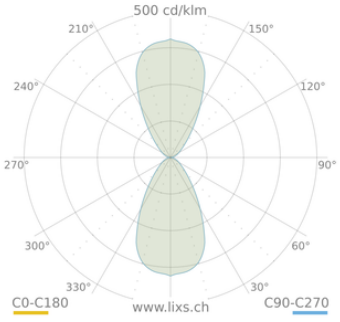
QUANTUM 2.1 - 15°/60°



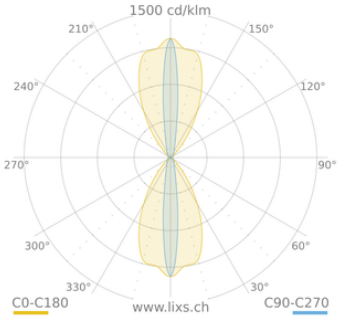
QUANTUM 2.2 - 5°



QUANTUM 2.2 - 20°



QUANTUM 2.2 - 60°



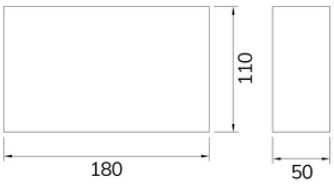
QUANTUM 2.2 - 15°/60°

WUD1

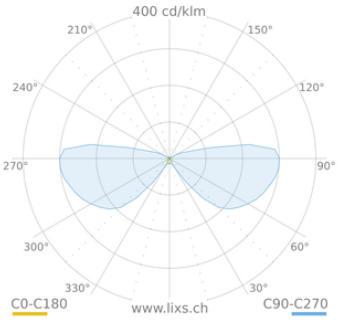
≤3 SDCM | IP20 | DALI | TW

Made in Switzerland. Diese charmante Wandleuchte wirkt ruhig, hochwertig und durchdacht und lässt das Holz in seiner natürlichen Schönheit ganz im Vordergrund stehen. Sie schafft eine wohnliche Atmosphäre, die sich vom behaglich Warmen bis zum klar Frischen anpassen lässt und gibt Kundinnen und Kunden das gute Gefühl, etwas Persönliches und Individuelles zu besitzen:

- Leuchtkörper im 3D-Druckverfahren hergestellt
- LEDs im Leuchtkörper integriert
- Konverter im Leuchtkörper integriert
- Nahtloses Design: Holzabdeckung aus einem einzigen Holzblock gefertigt
- Schrauben unnötig: innovatives Magnethalterungssystem ohne Klebenähte
- Individuell gestaltbare Gravur
- Freie Wahl des Holztyps
- In der Schweiz assemblierte LED-Platinen
- Farbtemperaturbereich 2700–6500 K, einstellbare Lichtstimmungen (Tunable White) von warm bis kühl
- Neueste DALI-2-Konverter



WUD1



WUD1

WUD1

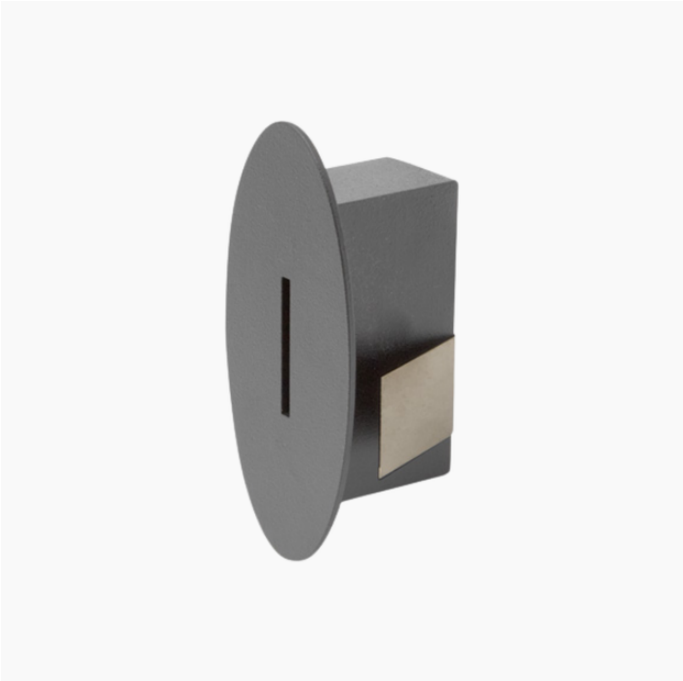
Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Art.-Nr.	CHF
7.2	88	2700 - 6500	500	70	191°	**13.000001**	**980.00**

DALI | TW

Wandeinbauleuchten

LUCIS

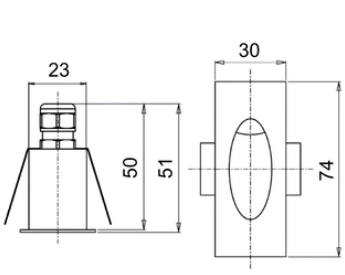


IP66 | IP67 | IK10 | CLASS III | +50°C | DALI | IdroSkud | C5 ISO 9223 | CE

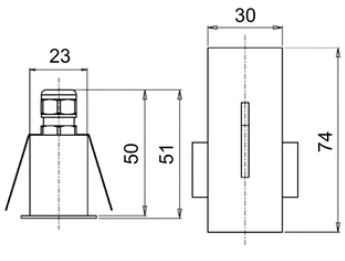
LUCIS ist eine Familie von in die Wand eingelassenen Leuchten für den Aussenbereich, entwickelt zur dezenten Beleuchtung von Wegen, Treppen und architektonischen Bereichen. Die kompakte Bauform und die kontrollierte Lichtverteilung sorgen für Orientierung und Sicherheit bei gleichzeitig hohem Sehkomfort.

Das Gehäuse aus Aluminium-Druckguss mit Epoxid-Polyester-Beschichtung bietet eine langlebige Konstruktion für anspruchsvolle Aussenanwendungen. Die integrierte IdroSkud®-Technologie schützt die Elektronik vor Überspannung, Verpolung und Wasserinfiltration.

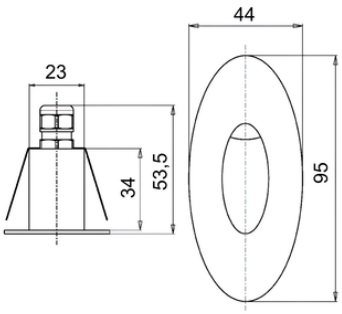
- Modelle: 1.0 · 1.1 · 2.0 · 2.1
- Montage: Wandeinbau
- Schutzart: IP66 / IP67 · IK10 · Schutzklasse III
- Korrosionsbeständigkeit: C5
- Lichtquelle: Power LED · CRI > 90
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K
- Betriebsspannung: 24 V DC
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C



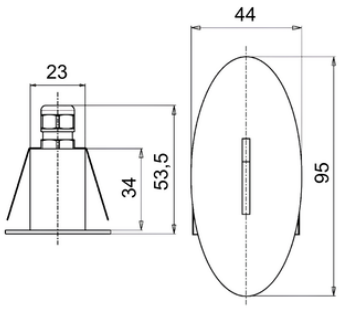
LUCIS 1.0



LUCIS 1.1



LUCIS 2.0



LUCIS 2.1

LUCIS 1.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	20	10	34°	☐	**36.LUC00CCZ0W0A00**	**221.00**
2	90	2700	20	10	34°	■	**36.LUC00CCZ0B0A00**	**221.00**
2	90	2700	20	10	34°	■	**36.LUC00CCZ0G0A00**	**221.00**
2	90	2700	20	10	34°	■	**36.LUC00CCZ0CTA00**	**221.00**
2	90	3000	21	10	34°	☐	**36.LUC00DCZ0W0A00**	**221.00**
2	90	3000	21	10	34°	■	**36.LUC00DCZ0B0A00**	**221.00**
2	90	3000	21	10	34°	■	**36.LUC00DCZ0G0A00**	**221.00**
2	90	3000	21	10	34°	■	**36.LUC00DCZ0CTA00**	**221.00**
2	90	4000	22	11	34°	☐	**36.LUC00FCZ0W0A00**	**221.00**
2	90	4000	22	11	34°	■	**36.LUC00FCZ0B0A00**	**221.00**
2	90	4000	22	11	34°	■	**36.LUC00FCZ0G0A00**	**221.00**
2	90	4000	22	11	34°	■	**36.LUC00FCZ0CTA00**	**221.00**

LUCIS 2.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	20	10	34°	☐	**36.LUC02CCZ0W0A00**	**219.00**
2	90	2700	20	10	34°	■	**36.LUC02CCZ0B0A00**	**219.00**
2	90	2700	20	10	34°	■	**36.LUC02CCZ0G0A00**	**219.00**
2	90	2700	20	10	34°	■	**36.LUC02CCZ0CTA00**	**219.00**
2	90	3000	21	10	34°	☐	**36.LUC02DCZ0W0A00**	**219.00**
2	90	3000	21	10	34°	■	**36.LUC02DCZ0B0A00**	**219.00**
2	90	3000	21	10	34°	■	**36.LUC02DCZ0G0A00**	**219.00**
2	90	3000	21	10	34°	■	**36.LUC02DCZ0CTA00**	**219.00**
2	90	4000	22	11	34°	☐	**36.LUC02FCZ0W0A00**	**219.00**
2	90	4000	22	11	34°	■	**36.LUC02FCZ0B0A00**	**219.00**
2	90	4000	22	11	34°	■	**36.LUC02FCZ0G0A00**	**219.00**
2	90	4000	22	11	34°	■	**36.LUC02FCZ0CTA00**	**219.00**

LUCIS 1.1

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	16	8	☐	**36.LUC01CCZ0W0A00**	**230.00**
2	90	2700	16	8	■	**36.LUC01CCZ0B0A00**	**230.00**
2	90	2700	16	8	■	**36.LUC01CCZ0G0A00**	**230.00**
2	90	2700	16	8	■	**36.LUC01CCZ0CTA00**	**230.00**
2	90	3000	17	8	☐	**36.LUC01DCZ0W0A00**	**230.00**
2	90	3000	17	8	■	**36.LUC01DCZ0B0A00**	**230.00**
2	90	3000	17	8	■	**36.LUC01DCZ0G0A00**	**230.00**
2	90	3000	17	8	■	**36.LUC01DCZ0CTA00**	**230.00**
2	90	4000	18	9	☐	**36.LUC01FCZ0W0A00**	**230.00**
2	90	4000	18	9	■	**36.LUC01FCZ0B0A00**	**230.00**
2	90	4000	18	9	■	**36.LUC01FCZ0G0A00**	**230.00**
2	90	4000	18	9	■	**36.LUC01FCZ0CTA00**	**230.00**

LUCIS 2.1

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	16	8		**36.LUC03CCZ0W0A00**	**226.00**
2	90	2700	16	8		**36.LUC03CCZ0B0A00**	**226.00**
2	90	2700	16	8		**36.LUC03CCZ0G0A00**	**226.00**
2	90	2700	16	8		**36.LUC03CCZ0CTA00**	**226.00**
2	90	3000	17	8		**36.LUC03DCZ0W0A00**	**226.00**
2	90	3000	17	8		**36.LUC03DCZ0B0A00**	**226.00**
2	90	3000	17	8		**36.LUC03DCZ0G0A00**	**226.00**
2	90	3000	17	8		**36.LUC03DCZ0CTA00**	**226.00**
2	90	4000	18	9		**36.LUC03FCZ0W0A00**	**226.00**
2	90	4000	18	9		**36.LUC03FCZ0B0A00**	**226.00**
2	90	4000	18	9		**36.LUC03FCZ0G0A00**	**226.00**
2	90	4000	18	9		**36.LUC03FCZ0CTA00**	**226.00**

Notwendiges zubehör

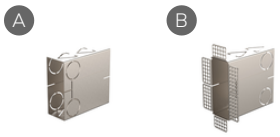
LUCIS 1.0 / 1.1 / 2.0 / 2.1

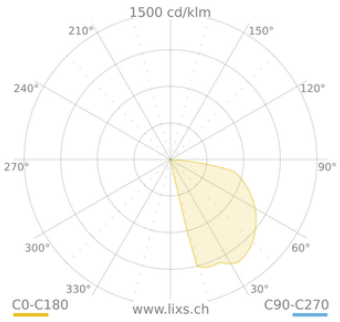
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 24 V, 14.4 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0019**	**90.00**
B	NETZTEIL DC 24 V, 36 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0020**	**97.00**
C	NETZTEIL DC 24 V, 24 W, IP67, DALI	**36.MID0021**	**178.00**

Optionales Zubehör

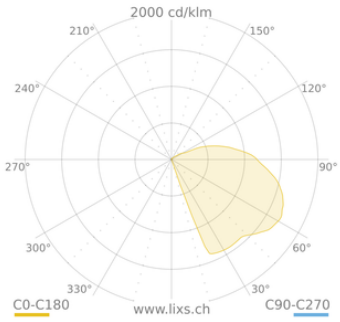
LUCIS 1.0 / 1.1 / 2.0 / 2.1

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	WAND EINBAUGEHÄUSE LUCIS	**36.LUCZZZ000**	**49.00**
B	EINBAUGEHÄUSE FÜR WAND MIT DÄMMUNG LUCIS	**36.LUCZZZ001**	**62.00**





LUCIS 1.0 / 2.0 A34°



LUCIS 1.1 / 2.1 Blade

Einbauleuchten

FL SQUARE RE

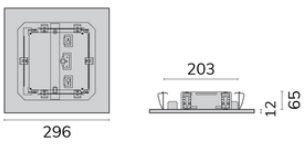
IP20 | CLASS I | 650°C | DALI | CE

Quadratische LED-Einbauleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

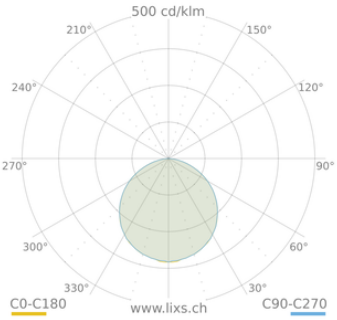
- Gehäuse aus stranggepresstem Aluminiumprofil, pulverbeschichtet
- LED Sidelight-Technologie und lichtlenkende Kunststoffoptik für eine homogene Lichtverteilung über die gesamte Diffusorfläche
- Opalweisser Diffusor für optimale Lichtverteilung und hervorragende Gleichmässigkeit (OP)
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Eingebauter Konverter

FL SQUARE PL

FL SQUARE SM



FL SQUARE RE



FL SQUARE RE

FL SQUARE 300 RE OP

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	80	3000	2200	116	56°	☐	**2.8300591233300**	**328.00**
19	80	4000	2260	119	56°	☐	**2.8300591233400**	**328.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	80	3000	2200	116	56°	☐	**2.8300591236300**	**396.00**
19	80	4000	2260	119	56°	☐	**2.8300591236400**	**396.00**

Optionales Zubehör

FL SQUARE RE

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Externes Casambi Modul	**2.3122585**	**283.00**
B	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
C	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**

A

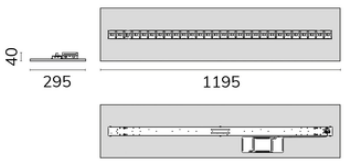
B

C

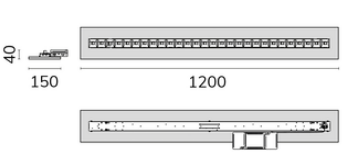
FLEXILED IL

Einlegeleuchte für den Innenbereich bestehend aus:
- Gehäuse aus formstabilem 1.0 mm Stahlblech
- Schlagfeste, abdruckresistente Pulverbeschichtung

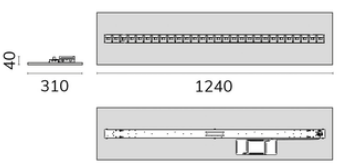
Die Leuchte ist mit verschiedenen Lichtoptiken erhältlich:
- Barrierefreies Licht
- Diffusor aus opalem PMMA für eine optimale Lichtstreuung und Gleichmässigkeit des Lichts
- Wandfluter mit asymmetrischer Lichtverteilung für optimale Tafelbeleuchtung
- Raster in Schwarz, Weiss und Hochglanz sorgen für maximale Effizienz und hohen Sehkomfort
- Blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m² >65°)
- UGR <19 für alle Lichtströme
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Höchstwerte bei Effizienz und Lebensdauer. Geeignet für energieeffiziente Lichtsanierungen im Rahmen aktueller Energieförderprogramme (auf Anfrage)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Zuverlässig und wartungsarm 50000h L80B10
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- 2 Leistungsstufen einstellbar
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Konfigurierbar über LIGHT-PERFORMER®
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage



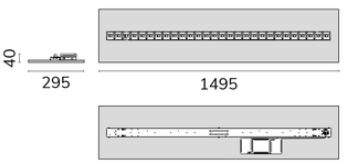
FLEXILED IL



FLEXILED IL



FLEXILED IL



FLEXILED IL

FLEXILED IL LV BLACK

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
17 26	80	4000	2590 3830	152	1195	☐	**2.3122381**	**374.00**
17 26	80	4000	2590 3830	152	1200	☐	**2.3120847**	**364.00**
17 26	80	4000	2590 3830	152	1240	☐	**2.3123272**	**371.00**
21 32	80	4000	3230 4780	154	1495	☐	**2.3122382**	**428.00**
21 32	80	4000	3230 4780	154	1500	☐	**2.3120848**	**407.00**

FLEXILED IL LV SILVER

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
17 26	80	4000	2890 4270	170	1195	☐	**2.3122438**	**433.00**
17 26	80	4000	2890 4270	170	1200	☐	**2.3120851**	**422.00**
17 26	80	4000	2890 4270	170	1240	☐	**2.3123273**	**427.00**
21 32	80	4000	3610 5340	172	1495	☐	**2.3122439**	**501.00**
21 32	80	4000	3610 5340	172	1500	☐	**2.3120852**	**480.00**

FLEXILED IL LV WHITE

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
17 26	80	4000	2840 4210	167	1195	☐	**2.3122383**	**373.00**
17 26	80	4000	2840 4210	167	1200	☐	**2.3120849**	**361.00**
17 26	80	4000	2840 4210	167	1240	☐	**2.3123274**	**369.00**
21 32	80	4000	3560 5260	170	1495	☐	**2.3122437**	**424.00**
21 32	80	4000	3560 5260	170	1500	☐	**2.3120850**	**404.00**

FLEXILED IL MICROPRISM

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
12 20	80	4000	1670 2630	139	1195	☐	**2.3123280**	**344.00**
12 20	80	4000	1670 2630	139	1200	☐	**2.3123268**	**331.00**
12 20	80	4000	1670 2630	139	1240	☐	**2.3123275**	**349.00**
14 24	80	4000	2060 3390	147	1495	☐	**2.3123281**	**376.00**
14 24	80	4000	2060 3390	147	1500	☐	**2.3123269**	**359.00**

FLEXILED IL OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
12 20	80	4000	1770 2790	148	1195	☐	**2.3123282**	**301.00**
12 20	80	4000	1770 2790	148	1200	☐	**2.3123270**	**288.00**
12 20	80	4000	1770 2790	148	1240	☐	**2.3123276**	**305.00**
14 24	80	4000	2170 3560	155	1495	☐	**2.3123283**	**324.00**
14 24	80	4000	2170 3560	155	1500	☐	**2.3123271**	**307.00**

FLEXILED IL LV ASYM

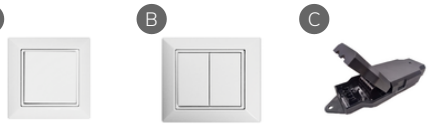
Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

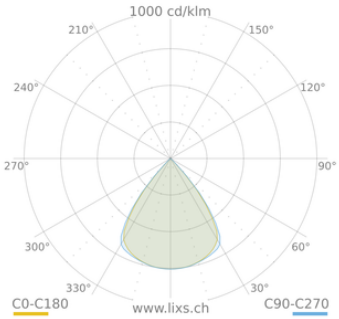
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
34	80	4000	4190	123	1195	☐	**2.3123278**	**558.00**
34	80	4000	4190	123	1200	☐	**2.3123266**	**549.00**
34	80	4000	4190	123	1240	☐	**2.3123277**	**563.00**
42	80	4000	5260	125	1495	☐	**2.3123279**	**671.00**
42	80	4000	5260	125	1500	☐	**2.3123267**	**659.00**

Optionales Zubehör

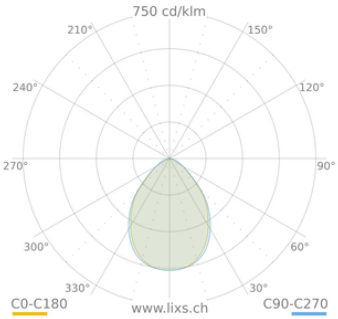
FLEXILED IL

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
B	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**
C	Externes Casambi Modul	**2.3122585**	**283.00**

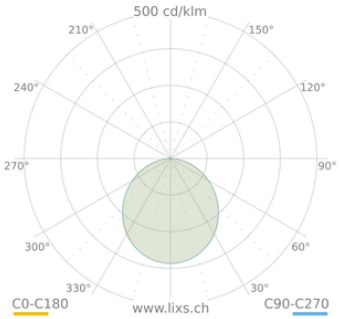




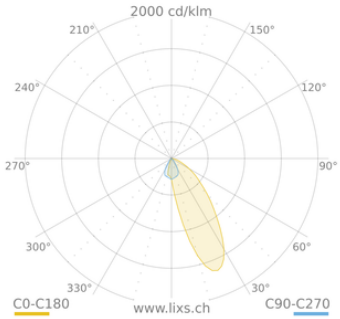
FLEXILED IL LV



FLEXILED IL MICROPRISM



FLEXILED IL OPAL



FLEXILED IL LV ASYM

sinus
cosinus
tangens

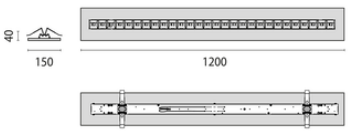
FLEXILED RE

IP20 | IK05 | CLASS I | 650°C | WATTAGE SWITCH | EN | CE

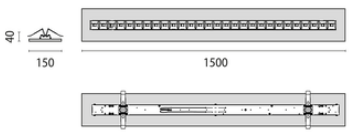
Einbauleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:
- Gehäuse aus formstabilem 1.0 mm Stahlblech
- Schlagfeste, abdruckresistente Pulverbeschichtung

Die Leuchte ist mit verschiedenen Lichtoptiken erhältlich:
- Barrierefreies Licht
- Raster in Schwarz, Weiss und Hochglanz sorgen für maximale Effizienz und hohen Sehkomfort
- Diffusor aus opalem PMMA für eine optimale Lichtstreuung und Gleichmässigkeit des Lichts
- Wandfluter mit asymmetrischer Lichtverteilung für optimale Tafelbeleuchtung
- Blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m² >65°)
- UGR <19 für alle Lichtströme
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Höchstwerte bei Effizienz und Lebensdauer. Geeignet für energieeffiziente Lichtsanierungen im Rahmen aktueller Energieförderprogramme (auf Anfrage)
- Zuverlässig und wartungsarm 50000h L80B10
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- 2 Leistungsstufen einstellbar
- Inkl. vormontierter Einbaufeder
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage

FLEXILED IL



FLEXILED RE LV



FLEXILED RE LV

FLEXILED RE LV BLACK

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
17 26	80	4000	2590 3830	152	1200	☐	**2.3122225**	**371.00**
21 32	80	4000	3230 4780	154	1500	☐	**2.3122228**	**417.00**

FLEXILED RE LV SILVER

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
17 26	80	4000	2890 4270	170	1200	☐	**2.3122226**	**429.00**
21 32	80	4000	3610 5340	172	1500	☐	**2.3122229**	**490.00**

FLEXILED RE LV WHITE

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
17 26	80	4000	2840 4210	167	1200	☐	**2.3122227**	**369.00**
21 32	80	4000	3560 5260	170	1500	☐	**2.3122230**	**415.00**

FLEXILED RE MICROPRISM

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
12 20	80	4000	1670 2630	139	1200	☐	**2.3123286**	**338.00**
14 24	80	4000	2060 3390	147	1500	☐	**2.3123287**	**369.00**

FLEXILED RE OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
12 20	80	4000	1770 2790	148	1200	☐	**2.3123288**	**295.00**
14 24	80	4000	2170 3560	155	1500	☐	**2.3123289**	**319.00**

FLEXILED RE LV ASYM

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
34	80	4000	4190	123	1200	☐	**2.3123284**	**595.00**
42	80	4000	5260	125	1500	☐	**2.3123285**	**707.00**

Optionales Zubehör

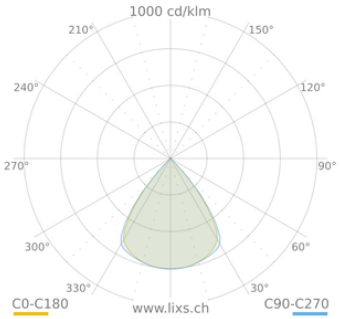
FLEXILED RE

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
B	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**
C	Externes Casambi Modul	**2.3122585**	**283.00**

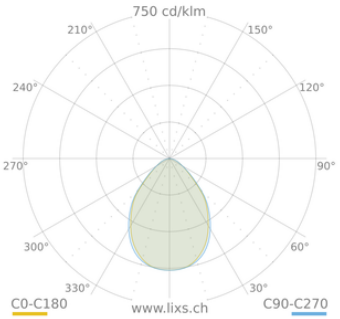
A

B

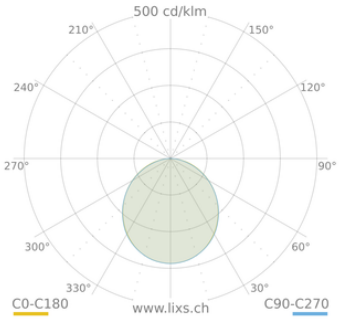
C



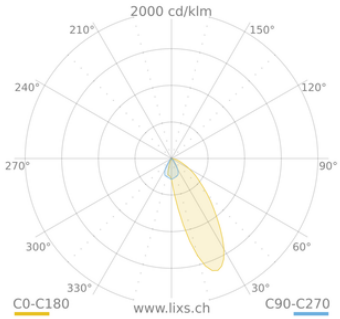
FLEXILED IL LV



FLEXILED IL MICROPRISM



FLEXILED IL OPAL



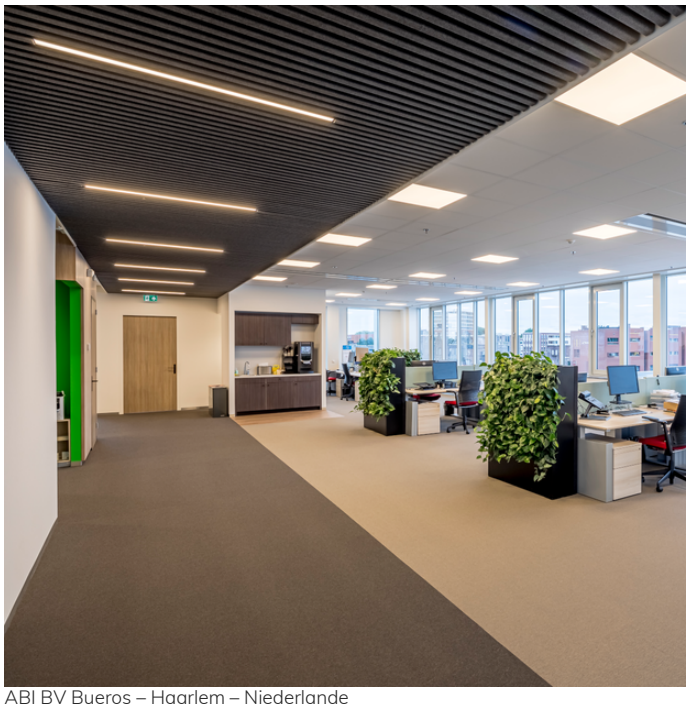
FLEXILED IL LV ASYM

SL764+ RE

IP40 | IP40 IP43 | IK05 | CLASS I | 650°C

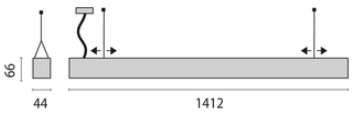
LED-Einbauleuchtenserie, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil, Kopfstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Diffusor aus opalem PMMA für eine optimale Lichtstreuung und Gleichmässigkeit des Lichts
- Geradliniges schlichtes Design mit bündigen Endkappen
- Perfekte Optik durch hochwertig ausgeführte Profilverbindungen
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Einfache und komfortable Leuchtenmontage
- Lichteinsätze austauschbar
- Lichtverteilung direkt
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Inkl. benötigtem Einbauzubehör
- Viele weitere Leuchtenausführungen und Lichtbandkonfigurationen möglich unter www.light-performer.com

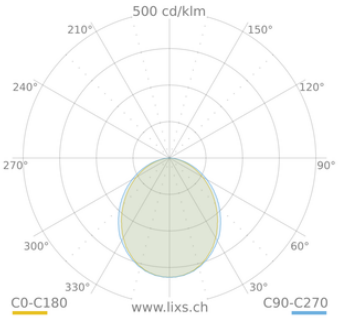


ABI BV Bueros – Haarlem – Niederlande

SL764+ PL



SL764+ RE

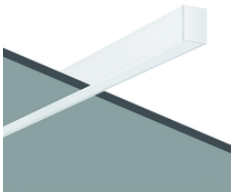


SL764+ RE OP

SL764+ RE OP

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10	80	3000	1410	141	1132	☐	**2.3109601**	**468.00**
10	80	4000	1490	149	1132	☐	**2.3109602**	**468.00**
12	80	3000	1770	147	1412	☐	**2.3109603**	**500.00**
12	80	4000	1860	155	1412	☐	**2.3109604**	**500.00**



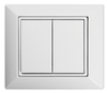
Optionales Zubehör

SL764+ RE

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Funkschalter Einzelwippe	**2.3122586**	**252.00**
B	Funkschalter Doppelwippe	**2.3122587**	**258.00**
C	Externes Casambi Modul	**2.3122585**	**283.00**

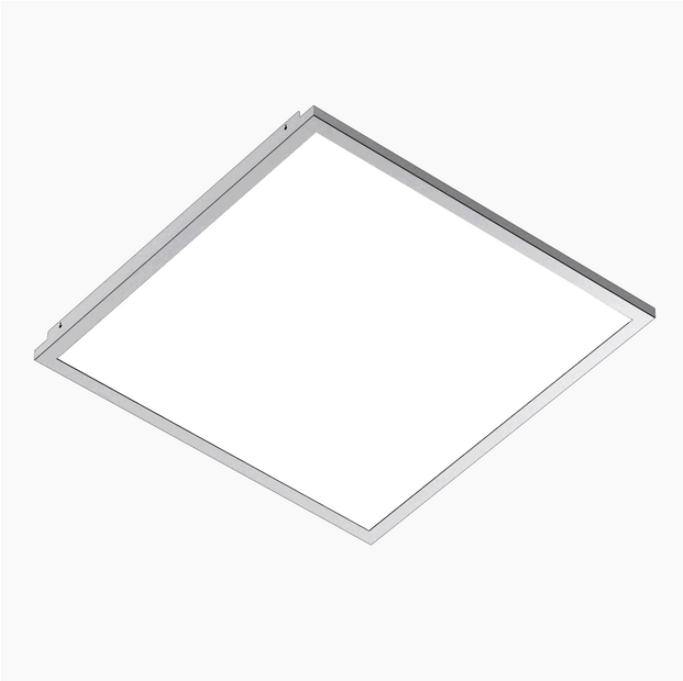
A

B



C

SQY 625



≤19 UGR | ≥90 CRI | ≤3 SDCM | IP54 | IK05

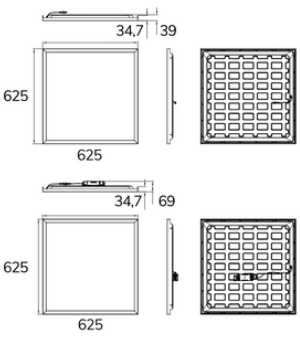
SQY Einbauleuchte von LIXS.

Unauffällig im Design, stark in der Wirkung: Die SQY bringt leistungsstarkes Licht in jedes Raumraster flach, effizient und hochwertig verarbeitet. Entwickelt für moderne Arbeits- und Allgemeinbereiche, überzeugt die Leuchte durch Lichtqualität, Flexibilität und Präzision. Passend für Q-Clip Decken Technik, die wirkt:

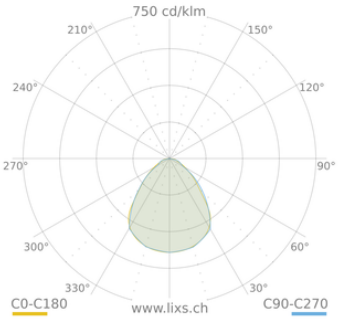
- Format 625 x 625 mm, ultraflache Bauweise
- 3-in-1 Dipswitch (27 / 29 / 33W einstellbar)
- umschaltbare Lichtfarbe: 3000K oder 4000K
- Effizienz bis 130lm/W (4000K), CRI > 90
- UGR < 19: blendfreies Licht für Bildschirmarbeitsplätze
- Aufbau: PS-Diffusor innen, Mikroprismenabdeckung (PC) aussen
- Raumdicht: IP54 für den Innenbereich
- Anwendungen: Büro, Bildung, Verkaufsflächen, Gesundheit, Korridor- und Allgemeinbeleuchtung

Optional erhältlich: DALI, Notlicht, Sensorik, massgeschneiderte Varianten, Sonderfarben SQY für alle, die flaches Design und starke Technik schätzen.

SQY 1200



SQY 625



SQY 625

SQY 625

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	90	5200	130	625	☐	**F1000104**	**115.00**

Optionales Zubehör

SQY 625

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Einbaurahmen für SQY 625	**F1000108**	**35.00**
B	Aufbaurahmen für SQY 625	**F1000110**	**26.00**

A

B

SQY 625 und 1200

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Seilpendel-Kit für SQY 625 und 1200	**F1000106**	**10.00**
B	Montagebügel für SQY 625 und 1200 für weitere Deckensysteme	**F1000107**	**6.00**
C	Notpaket für SQY 625 und 1200	**F1000294**	**165.00**

A

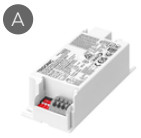
B

C

SQY - Konverter

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	DALI 2 - LC 45/700-1050/50 DA SC SNC4	**87501148**	**38.80**
B	On/Off - LC 36/700-850/42 flexC SR SNC4	**87501089**	**15.80**

A



B

SQY 1200

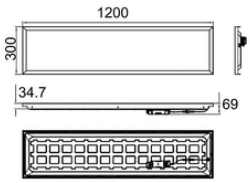
≥90 CRI | ≤3 SDCM | IP54 | IK05

Die SQY Einbauleuchte von LIXS bietet eine Kombination aus geradlinigem Design, innovativer Technologie und exzellenter Lichtqualität für längliche Rasterfelder und architektonisch reine Gestaltungen. Diese Leuchte eignet sich hervorragend für Flure, Konferenzräume, Empfangsbereiche und Retail-Flächen, wo visuelle Harmonie und maximale Effizienz erforderlich sind:

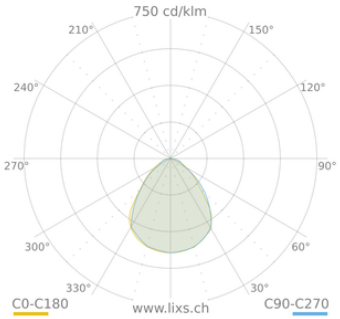
- Q-Clip Decken konform
- Format 300 × 1200 mm
- Niedrige Einbauhöhe
- Leistungsumschaltung mittels Dipswitch 27/29/33 W
- Wählbare Farbtemperaturen 3000 K oder 4000 K, Effizienz bis 125 lm/W (4000 K)
- CRI > 90
- UGR < 19, geeignet für normgerechte Arbeitsplätze; Konstruktion: innen PS-Diffusor, aussen mikroprismatische PC-Abdeckung
- Staub- und Spritzwasserschutz – IP54

SQY ist die perfekte Wahl für Liebhaber von flachem Design und fortschrittlicher Technologie; ideal in Büros, Korridoren, Schulen, Kliniken, Shops, Empfangsbereiche.

SQY 625



SQY 1200



SQY 1200

SQY 1200

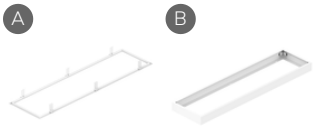
Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	90	5200	125	1200	☐	**F1000105**	**119.00**

Optionales Zubehör

SQY 1200

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Einbaurahmen für SQY 1200	**F1000109**	**42.00**
B	Aufbaurahmen für SQY 1200	**F1000111**	**32.00**

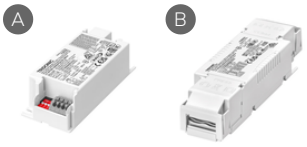


SQY 625 und 1200

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Seilpendel-Kit für SQY 625 und 1200	**F1000106**	**10.00**
B	Montagebügel für SQY 625 und 1200 für weitere Deckensysteme	**F1000107**	**6.00**
C	Notpaket für SQY 625 und 1200	**F1000294**	**165.00**

SQY - Konverter

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	DALI 2 - LC 45/700-1050/50 DA SC SNC4	**87501148**	**38.80**
B	On/Off - LC 36/700-850/42 flexC SR SNC4	**87501089**	**15.80**



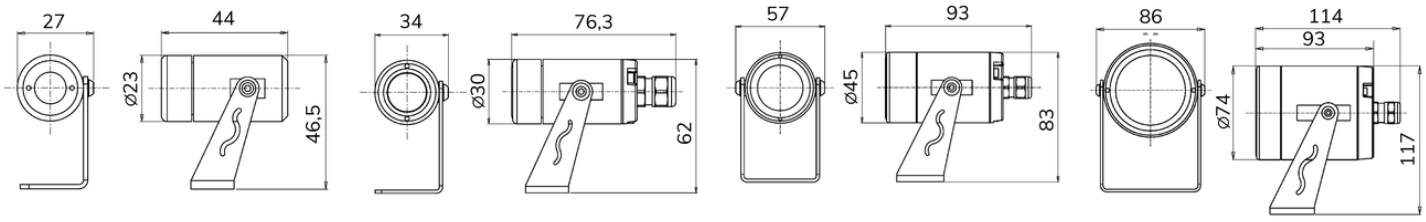
Strahler

EGEO

EGEO ist eine Familie kompakter Strahler für Aussen- und Unterwasseranwendungen, entwickelt für Brunnen, Wasseranlagen, Landschaftsbeleuchtung und architektonische Inszenierungen. Die Serie kombiniert robuste Konstruktion mit leistungsstarker LED-Technologie und bietet präzise Beleuchtung für anspruchsvolle Einsatzbereiche.

Erhältlich in verschiedenen Grössen, Leistungsklassen und Lichtverteilungen, bietet EGEO maximale Gestaltungsfreiheit mit Aluminium- oder Edelstahl-Ausführungen, monochromen und RGBW-Varianten sowie einer breiten Auswahl an Optiken. Das integrierte IdroSkud®-Schutzsystem gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb unter anspruchsvollen Aussen- und Unterwasserbedingungen.

- Modelle: 1.0 · 2.0 · 3.0 · 4.0 · 4.1 RGBW
- Montage: Anbau-Strahler
- Schutzart: IP66 / IP68
- Korrosionsbeständigkeit: C5 (Aluminium) · CX (Edelstahl)
- Lichtquelle: Power LED · CRI > 90
- Lichtfarbe: 2200 K / 2700 K / 3000 K / 4000 K / RGBW
- Optiken: Engstrahlend · Mittelstrahlend · Breitstrahlend · Elliptisch
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C
- Schutzsystem: IdroSkud®
- Lebensdauer: L80B10 50'000 h
- Für Unterwasseranwendungen geeignet



EGEO 1.0 EGEO 2.0 EGEO 3.0 EGEO 4.0 / EGEO 4.1 RGBW

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Optik	Optisches Zubehör	Finish	Kabellänge	Version
36.CEA12 EGEO 1.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 15° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **1** Wabengitter	**00** Aluminium **01** Stahl	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA13 EGEO 2.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **M** 36° **L** 60°	**0** Keines **1** Wabengitter	**00** Aluminium **01** Stahl	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA14 EGEO 3.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **E** 10° x 45° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **1** Wabengitter	**00** Aluminium **01** Stahl	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA15 EGEO 4.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 5° **E** 15° x 60° **M** 20° **L** 60°	**0** Keines **1** Wabengitter	**00** Aluminium **01** Stahl	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA15 EGEO 4.1 RGBW	**P** RGBW	**C** CRI > 80	**S** 5° **M** 26° **L** 40°	**0** Keines **1** Wabengitter	**00** Aluminium **01** Stahl	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard

EGEO 1.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1	90	2700	63	63	15°	400	AI	**36.CEA12CCS000A00**	**182.00**
1	90	2700	63	63	15°	400	In	**36.CEA12CCS001A00**	**221.00**
1	90	3000	68	68	25°	1500	AI	**36.CEA12DCM000C00**	**191.00**
1	90	3000	68	68	25°	1500	In	**36.CEA12DCM001C00**	**230.00**
1	90	4000	67	67	40°	5000	AI	**36.CEA12FCL000H00**	**212.00**
1	90	4000	67	67	40°	5000	In	**36.CEA12FCL001H00**	**251.00**
1	90	4000	67	67	40°	10000	AI	**36.CEA12FCL000M00**	**244.00**
1	90	4000	67	67	40°	10000	In	**36.CEA12FCL001M00**	**283.00**
1	90	4000	67	67	40°	15000	AI	**36.CEA12FCL000P00**	**277.00**
1	90	4000	67	67	40°	15000	In	**36.CEA12FCL001P00**	**316.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

EGEO 2.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	87	43	10°	400	AI	**36.CEA13CCS000A00**	**247.00**
2	90	2700	87	43	10°	400	In	**36.CEA13CCS001A00**	**256.00**
2	90	3000	94	47	36°	1500	AI	**36.CEA13DCM000C00**	**254.00**
2	90	3000	94	47	36°	1500	In	**36.CEA13DCM001C00**	**265.00**
2	90	4000	95	47	60°	5000	AI	**36.CEA13FCL000H00**	**277.00**
2	90	4000	95	47	60°	5000	In	**36.CEA13FCL001H00**	**286.00**
2	90	4000	95	47	60°	10000	AI	**36.CEA13FCL000M00**	**309.00**
2	90	4000	95	47	60°	10000	In	**36.CEA13FCL001M00**	**318.00**
2	90	4000	95	47	60°	15000	AI	**36.CEA13FCL000P00**	**343.00**
2	90	4000	95	47	60°	15000	In	**36.CEA13FCL001P00**	**352.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

EGEO 3.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°	400	AI	**36.CEA14CCS000A00**	**320.00**
3	90	2700	136	45	10°	400	In	**36.CEA14CCS001A00**	**408.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	AI	**36.CEA14DCM000C00**	**327.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	In	**36.CEA14DCM001C00**	**417.00**
3	90	4000	144	48	40°	5000	AI	**36.CEA14FCL000H00**	**350.00**
3	90	4000	144	48	40°	5000	In	**36.CEA14FCL001H00**	**438.00**
3	90	4000	144	48	40°	10000	AI	**36.CEA14FCL000M00**	**382.00**
3	90	4000	144	48	40°	10000	In	**36.CEA14FCL001M00**	**470.00**
3	90	4000	144	48	40°	15000	AI	**36.CEA14FCL000P00**	**415.00**
3	90	4000	144	48	40°	15000	In	**36.CEA14FCL001P00**	**504.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

EGEO 4.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	317	45	5°	400	AI	**36.CEA15CCS000A00**	**394.00**
7	90	2700	317	45	5°	400	In	**36.CEA15CCS001A00**	**597.00**
7	90	3000	330	47	20°	1500	AI	**36.CEA15DCM000C00**	**401.00**
7	90	3000	330	47	20°	1500	In	**36.CEA15DCM001C00**	**604.00**
7	90	4000	334	47	60°	5000	AI	**36.CEA15FCL000H00**	**424.00**
7	90	4000	334	47	60°	5000	In	**36.CEA15FCL001H00**	**626.00**
7	90	4000	334	47	60°	10000	AI	**36.CEA15FCL000M00**	**456.00**
7	90	4000	334	47	60°	10000	In	**36.CEA15FCL001M00**	**657.00**
7	90	4000	334	47	60°	15000	AI	**36.CEA15FCL000P00**	**490.00**
7	90	4000	334	47	60°	15000	In	**36.CEA15FCL001P00**	**691.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

EGEO 4.1 RGBW

RGBW LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8	80	-	282	35	5°	400	AI	**36.CEA15PCS000A00**	**592.00**
8	80	-	282	35	5°	400	In	**36.CEA15PCS001A00**	**735.00**
8	80	-	329	41	26°	1500	AI	**36.CEA15PCM000C00**	**599.00**
8	80	-	329	41	26°	1500	In	**36.CEA15PCM001C00**	**740.00**
8	80	-	336	42	40°	5000	AI	**36.CEA15PCL000H00**	**615.00**
8	80	-	336	42	40°	5000	In	**36.CEA15PCL001H00**	**758.00**
8	80	-	336	42	40°	10000	AI	**36.CEA15PCL000M00**	**638.00**
8	80	-	336	42	40°	10000	In	**36.CEA15PCL001M00**	**779.00**
8	80	-	336	42	40°	15000	AI	**36.CEA15PCL000P00**	**661.00**
8	80	-	336	42	40°	15000	In	**36.CEA15PCL001P00**	**804.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

Notwendiges zubehör

EGEO 1.0 / 2.0 / 3.0 / 4.0 / 4.1 RGBW

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 24 V, 14.4 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0019**	**90.00**
B	NETZTEIL DC 24 V, 36 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0020**	**97.00**
C	NETZTEIL DC 24 V, 24 W, IP67, DALI	**36.MID0021**	**178.00**

A

B

C

EGEO 4.1 RGBW

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	4-ZONEN RGBW-TOUCH-WANDPANEL	**36.MID1001**	**223.00**
B	RGBW RT FERNBEDIENUNG. 1 ZONE. FUNK 2.4 GHZ	**36.MID1000**	**141.00**
C	WT5 5-KANAL RGBW PWM/WIFI-STEUEREINHEIT	**36.MID0023**	**157.00**

A

B

C

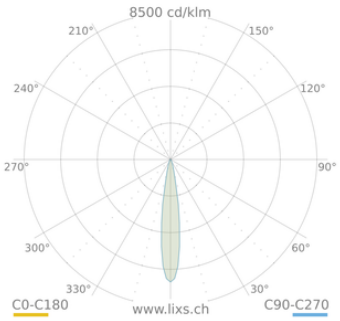
Optionales Zubehör

EGEO

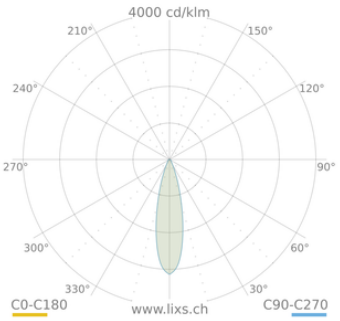
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	ERDSPIESS FÜR KLEINE SCHEINWERFER	**36.CEAZZZ016**	**19.00**
B	ERDSPIESS FÜR GROSSE SCHEINWERFER	**36.CEAZZZ017**	**58.00**

A

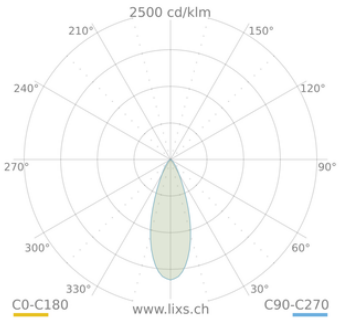
B



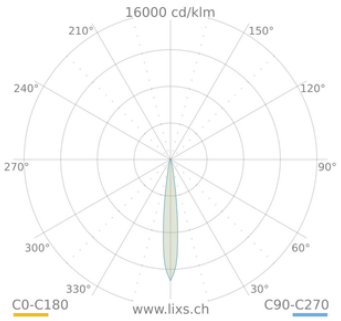
EGEO 1.0 15°



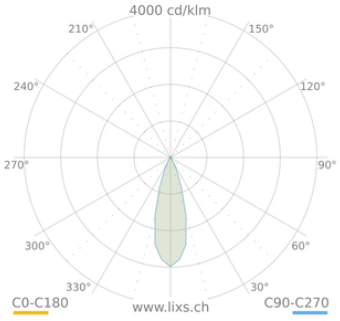
EGEO 1.0 25°



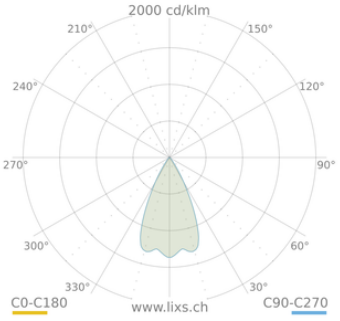
EGEO 1.0 40°



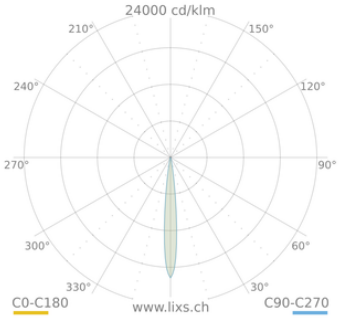
EGEO 2.0 10°



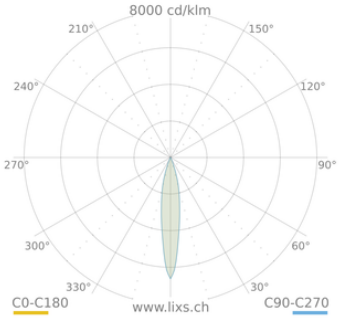
EGEO 2.0 36°



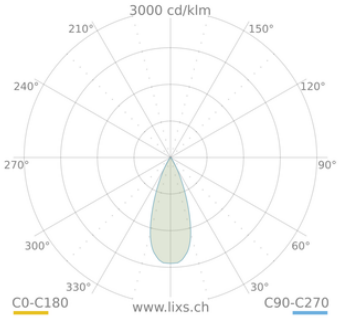
EGEO 2.0 60°



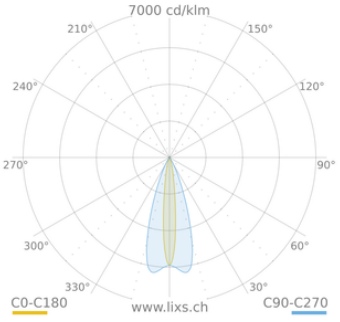
EGEO 3.0 10°



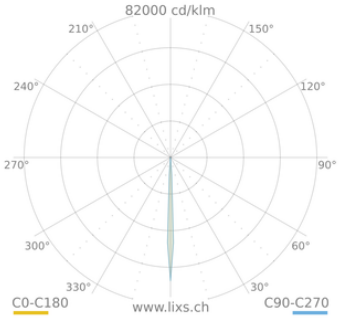
EGEO 3.0 25°



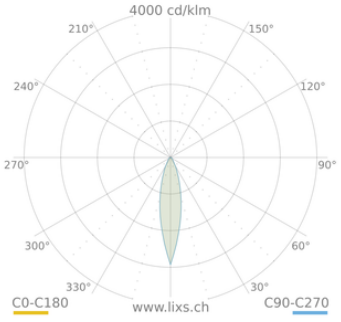
EGEO 3.0 40°



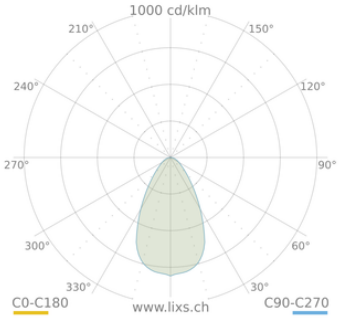
EGEO 3.0 10°×45°



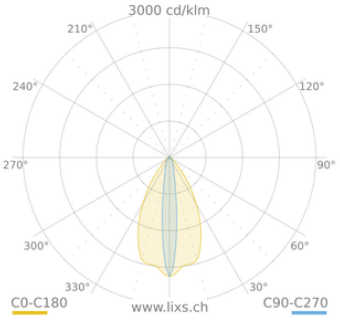
EGEO 4.0 5°



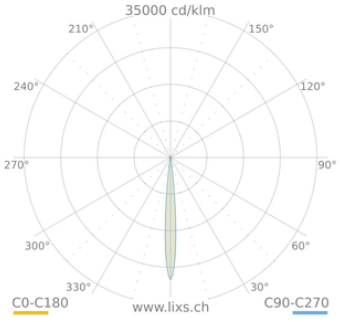
EGEO 4.0 20°



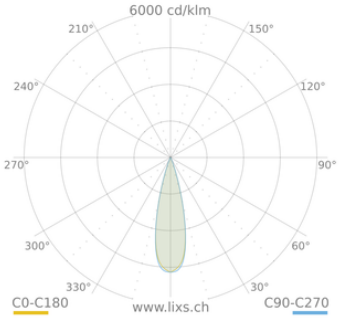
EGEO 4.0 60°



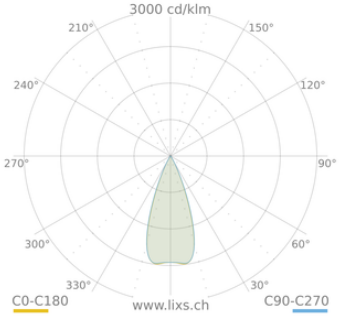
EGEO 4.0 15°×60°



EGEO 4.1 RGBW 5°



EGEO 4.1 RGBW 26°



EGEO 4.1 RGBW 40°

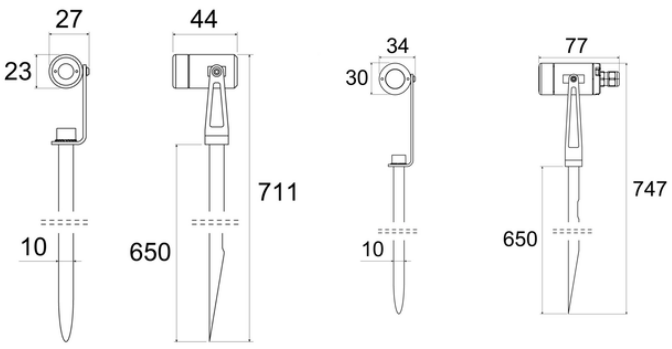
IRIS

≥90 CRI · IP66 · IP67 · IK07 · CLASS III · +50°C · DALI · IdroSkud · C5 ISO 9223 · CE

IRIS ist eine Familie von Erdspiessleuchten für den Aussenbereich, entwickelt für Landschafts- und Gartenbeleuchtung. Die kompakte Bauform und die präzisen Optiken machen die Serie ideal zur Akzentuierung von Vegetation, Wegen und architektonischen Details mit dezenter und kontrollierter Beleuchtung. Der verstellbare Leuchtenkopf ermöglicht eine präzise Ausrichtung des Lichtstrahls.

Gefertigt aus Aluminium für geringes Gewicht und hohe Korrosionsbeständigkeit, ist IRIS für den langfristigen Einsatz im Aussenbereich konzipiert. Das integrierte IdroSkud®-Schutzsystem schützt die Leuchte vor Überspannung, Verpolung und Wasserinfiltration und gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb unter anspruchsvollen Bedingungen.

- Modelle: 1.0 · 2.0
- Montage: Erdspiessleuchte
- Schutzart: IP66 / IP67 · Schutzklasse III
- Korrosionsbeständigkeit: C5
- Lichtquelle: Power LED
- Betriebsspannung: 24 V DC (SELV)
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C
- Schutzsystem: IdroSkud®



IRIS 1.0 IRIS 2.0

IRIS 1.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1	90	2700	60	60	40°		**36.RRS01CCL0E0C00**	**452.00**
1	90	2700	62	62	15°		**36.RRS01CCS0E0C00**	**452.00**
1	90	2700	64	64	25°		**36.RRS01CCM0E0C00**	**452.00**
1	90	3000	63	63	40°		**36.RRS01DCL0E0C00**	**452.00**
1	90	3000	66	66	15°		**36.RRS01DCS0E0C00**	**452.00**
1	90	3000	67	67	25°		**36.RRS01DCM0E0C00**	**452.00**
1	90	4000	67	67	40°		**36.RRS01FCL0E0C00**	**452.00**
1	90	4000	69	69	15°		**36.RRS01FCS0E0C00**	**452.00**
1	90	4000	71	71	25°		**36.RRS01FCM0E0C00**	**452.00**

IRIS 2.0

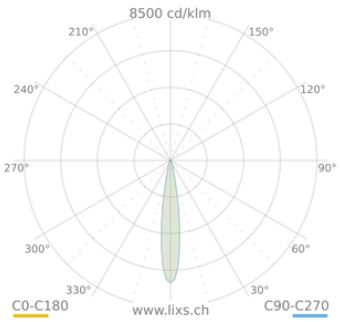
Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	85	42	60°		**36.RRS02CCL0E0C00**	**507.00**
2	90	2700	86	43	10°		**36.RRS02CCS0E0C00**	**507.00**
2	90	2700	89	44	36°		**36.RRS02CCM0E0C00**	**507.00**
2	90	3000	89	44	60°		**36.RRS02DCL0E0C00**	**507.00**
2	90	3000	91	45	10°		**36.RRS02DCS0E0C00**	**507.00**
2	90	3000	94	47	36°		**36.RRS02DCM0E0C00**	**507.00**
2	90	4000	94	47	60°		**36.RRS02FCL0E0C00**	**507.00**
2	90	4000	96	48	10°		**36.RRS02FCS0E0C00**	**507.00**
2	90	4000	99	49	36°		**36.RRS02FCM0E0C00**	**507.00**

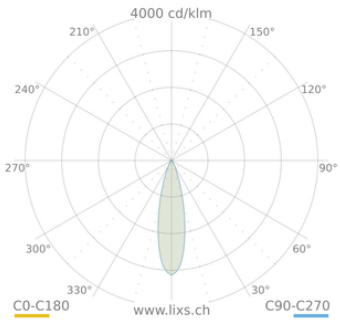
Notwendiges zubehör

IRIS 1.0 / 2.0

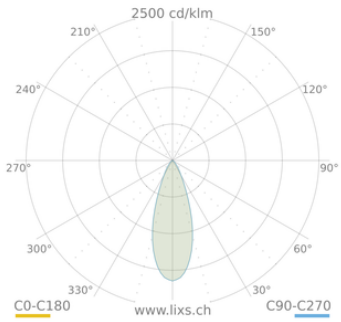
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 24 V, 14.4 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0019**	**90.00**
B	NETZTEIL DC 24 V, 36 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0020**	**97.00**
C	NETZTEIL DC 24 V, 24 W, IP67, DALI	**36.MID0021**	**178.00**



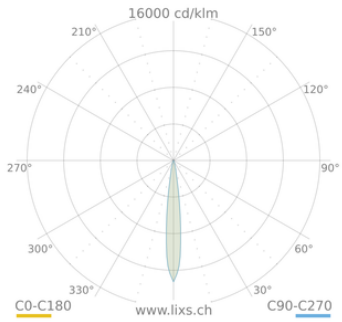
IRIS 1.0 15°



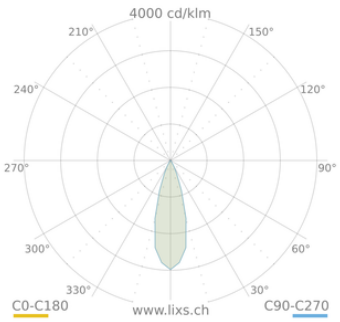
IRIS 1.0 25°



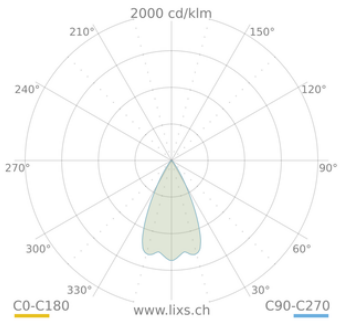
IRIS 1.0 40°



IRIS 2.0 10°



IRIS 2.0 36°



IRIS 2.0 60°

QUANTUM FLOOD

IP65 · IK06 · CLASS II · +50°C · DALI · C5 ISO 9223 · CE

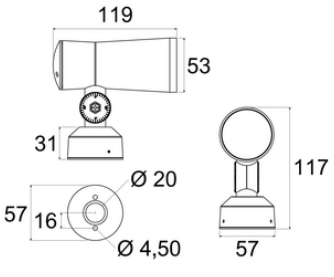
QUANTUM FLOOD ist eine Familie von Strahlern für den Aussenbereich, die die charakteristische Designsprache der QUANTUM-Serie auf architektonische und landschaftliche Beleuchtungsanwendungen überträgt. Die kompakten Abmessungen, präzisen Optiken und der hohe Sehkomfort machen die Serie ideal für die Akzentbeleuchtung von Fassaden, Vegetation und Aussenräumen.

Gefertigt aus Aluminium mit Epoxid-Polyester-Beschichtung, verbindet QUANTUM FLOOD robuste Konstruktion mit zuverlässiger Leistung im Aussenbereich. Erhältlich in verschiedenen Grössen und Ausführungen, bietet die Familie flexible Beleuchtungslösungen bei gleichzeitig einheitlicher architektonischer Gestaltung innerhalb der QUANTUM-Serie.

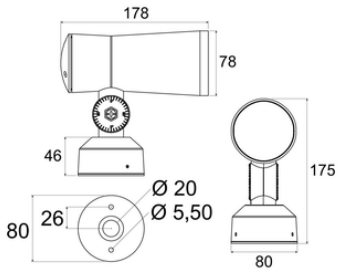
- Modelle: 1.0 · 2.0
- Montage: Anbau-Strahler
- Schutzart: IP65 · IK06 · Schutzklasse II
- Korrosionsbeständigkeit: C5
- Lichtquelle: Single-Chip Power LED · CRI > 90
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C

QUANTUM

QUANTUM TIGE



QUANTUM FLOOD 1.0



QUANTUM FLOOD 2.0

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Optik	Optisches Zubehör	Finish	Kabellänge	Version
36.QUA07 QUANTUM FLOOD 1.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **2** Wabengitter	**PR** Primer **B0** Schwarz RAL 9005 **CT** Corten **E0** Grün RAL 6009 **G0** Anthrazit RAL 7016 **W0** Weiss RAL 9003	**Z** n.c.	**00** ON/OFF
36.QUA08 QUANTUM FLOOD 2.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 5° **M** 20° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**PR** Primer **B0** Schwarz RAL 9005 **CT** Corten **E0** Grün RAL 6009 **G0** Anthrazit RAL 7016 **W0** Weiss RAL 9003	**Z** n.c.	**00** DALI

QUANTUM FLOOD 1.0

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°		**36.QUA07CCS0B0Z00**	**442.00**
3	90	2700	136	45	10°		**36.QUA07CCS0W0Z00**	**442.00**
3	90	3000	153	51	25°		**36.QUA07DCM0CTZ00**	**442.00**
3	90	3000	153	51	25°		**36.QUA07DCM0E0Z00**	**442.00**
3	90	4000	144	48	40°		**36.QUA07FCL0G0Z00**	**442.00**

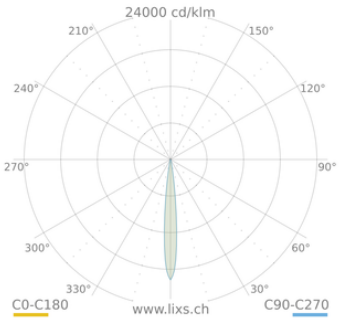
* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

QUANTUM FLOOD 2.0

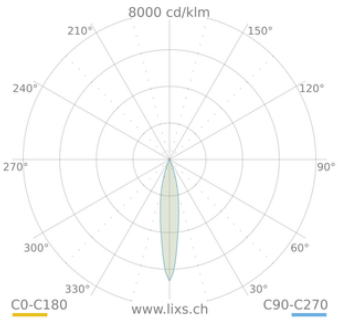
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	301	43	5°		**36.QUA08CCS0B0Z00**	**543.00**
7	90	2700	301	43	5°		**36.QUA08CCS0W0Z00**	**543.00**
7	90	3000	351	50	20°		**36.QUA08DCM0CTZ00**	**543.00**
7	90	3000	351	50	20°		**36.QUA08DCM0E0Z00**	**543.00**
7	90	4000	352	50	60°		**36.QUA08FCL0G0Z00**	**543.00**

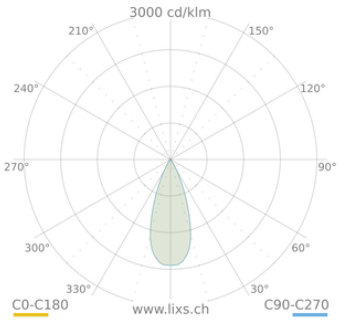
* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.



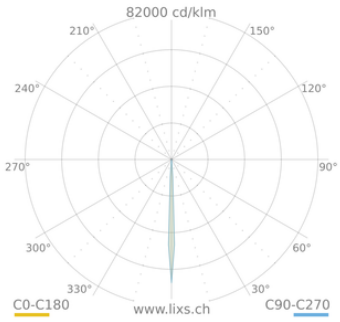
QUANTUM FLOOD 1.0 10°



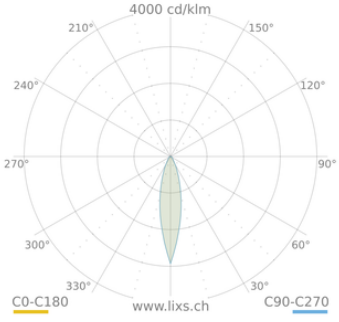
QUANTUM FLOOD 1.0 25°



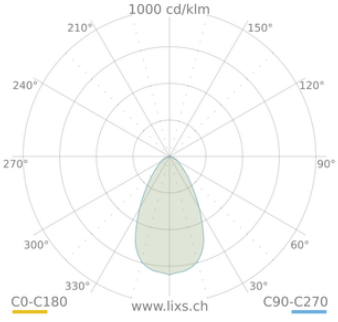
QUANTUM FLOOD 1.0 40°



QUANTUM FLOOD 2.0 5°



QUANTUM FLOOD 2.0 20°



QUANTUM FLOOD 2.0 60°

TYK+ 10

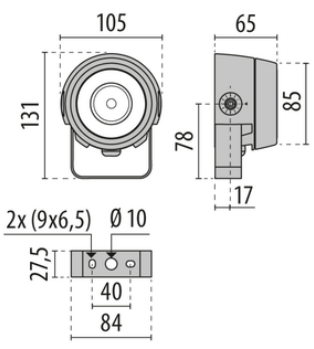
LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck
- Diffusor ist durch hochtemperaturbeständigen Silikonkleber, fest mit dem Gehäuse versiegelt
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Optische Einheit, die speziell für die Architekturbeleuchtung entwickelt wurde; die Kombination von intern entwickelten Optiken und Lichtquellen ermöglicht eine präzise Lichtverteilung ohne Farbabweichung
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Kabelverschraubung aus vernickeltem Messing M16x1.5 für Kabel mit Ø 5-10 mm
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Halterung zur Wandmontage aus Edelstahl
- Mit 1 Meter Kabel H05RN-F 3G1 mm²
- Inkl. Goniometer aus Edelstahl zur Richtungseinstellung
- Zubehörteil Snoot geeignet für Ausführungen mit eng strahlenden Lichtoptik (C/l)
- Leuchte inklusive Konverter
- ELL 35x65 / 65x35-Versionen auf Anfrage
- TYK+ 10 RM-Versionen gehören der Klasse III an, haben keine Ausgangskabel und dürfen nur mit den als Zubehör erhältlichen Netzteilen versorgt werden
- Es sind wasserdichte dimmbare DALI2-Netzgeräte der Schutzart IP66 in lackierten Aluminium-Druckgussgehäusen oder auf IP20-Metallplatten für den Einbau in wasserdichte Schaltkästen erhältlich
- Die elektrische Verbindung zwischen den Netzteilen und den jeweiligen Strahlern muss über ein maximal 20 Meter langes Kabel erfolgen
- Die Versionen RGBW und Tunable White sind bei 48V DC mit SELV-Treibern zu versorgen, die als Zubehör erhältlich sind. Das Farbmanagement erfolgt über die DMX-Schnittstelle
- DMX-Signalgenerator für die Versionen RGBW und Tunable White separat zu bestellen

TYK+ 15

TYK+ 20

TYK+ 30



TYK+ 10

TYK+ 10 C/I

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	80	3000	519	74	10°	■	**2.3107284**	**323.00**
7	80	4000	560	80	10°	■	**2.3107283**	**323.00**
7	90	2700	418	60	10°	■	**2.3107285**	**323.00**

TYK+ 10 C/M

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	80	3000	554	79	34°	■	**2.3107287**	**323.00**
7	80	4000	598	85	34°	■	**2.3107286**	**323.00**
7	90	2700	447	64	34°	■	**2.3107288**	**323.00**

TYK+ 10 RGBW C/M

RGBW LED

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
6	80	-	170	28	30°	■	**2.3113654**	**778.00**

TYK+ 10 TW C/M

Tunable White, Power-LED

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
5	90	2700 - 5700	443	89	30°	■	**2.3113655**	**778.00**

TYK+ 10 C/IW

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	80	3000	542	77	65°	■	**2.3107290**	**323.00**
7	80	4000	585	84	65°	■	**2.3107289**	**323.00**
7	90	2700	437	62	65°	■	**2.3107291**	**323.00**

TYK+ 10 ELL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	80	3000	439	63	9° / 70°	■	**2.3107293**	**323.00**
7	80	3000	439	63	70° / 9°	■	**2.3107296**	**323.00**
7	80	4000	473	68	9° / 70°	■	**2.3107292**	**323.00**
7	80	4000	473	68	70° / 9°	■	**2.3107295**	**323.00**
7	90	2700	354	51	9° / 70°	■	**2.3107294**	**323.00**
7	90	2700	354	51	70° / 9°	■	**2.3107297**	**323.00**

TYK+ 10 RM C/I

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	3000	735	49	10°	■	**2.3112336**	**283.00**
15	80	4000	837	56	10°	■	**2.3112335**	**283.00**
15	90	2700	625	42	10°	■	**2.3112337**	**283.00**

TYK+ 10 RM C/M

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	3000	827	55	34°	■	**2.3112339**	**283.00**
15	80	4000	893	60	34°	■	**2.3112338**	**283.00**
15	90	2700	667	45	34°	■	**2.3112340**	**283.00**

TYK+ 10 RM C/IW

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	3000	810	54	65°	■	**2.3112342**	**283.00**
15	80	4000	874	58	65°	■	**2.3112341**	**283.00**
15	90	2700	654	44	65°	■	**2.3112343**	**283.00**

TYK+ 10 RM ELL

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	3000	655	44	9° / 70°	■	**2.3112345**	**283.00**
15	80	3000	657	44	70° / 9°	■	**2.3112348**	**283.00**
15	80	4000	708	47	9° / 70°	■	**2.3112344**	**283.00**
15	80	4000	709	47	70° / 9°	■	**2.3112347**	**283.00**
15	90	2700	529	42	9° / 70°	■	**2.3112346**	**283.00**
15	90	2700	530	35	70° / 9°	■	**2.3112349**	**283.00**

Notwendiges zubehör

TYK+10 RGBW / TYK+10 TW

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	KONVERTER – CV 500 W – 48 V	**2.310951**	**488.00**
B	KONVERTER – CV 100 W – 48 V	**2.310950**	**246.00**
C	CONTROLLER DMX TOUCH WHITE	**2.3117844**	**405.00**
D	CONTROLLER DMX TOUCH BLACK	**2.3117845**	**405.00**

A-B

C-D

TYK+ 10

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	USB KEY ECOECCO	**2.3115612**	**515.00**

A

TYK+ 10 RM

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VERSORGUNGSEINHEIT 20 W 1A – 1CH – DALI	**2.3112413**	**120.00**
B	VORSCHALTGERÄTEBOX 20 W 1A – 1CH – DALI AN96	**2.3112468**	**182.00**

A

B

Optionales Zubehör

TYK+ 10 C/I

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	BLENDSCHUTZ-RÖHRENSCHIRM	**2.3107463**	**62.00**

A

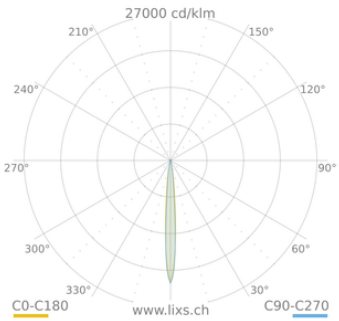
TYK+ 10

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	ERDSPIESS FÜR GROSSE SCHEINWERFER	**2.700191**	**24.00**
B	BÜGEL EXTRAROTATION +25°/-90°	**2.3108556**	**63.00**
C	FLÜGELBLENDE AUS SCHWARZ LACKIERTEM STAHLBLECH	**2.3112969**	**110.00**

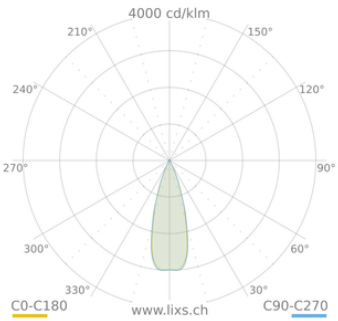
A

B

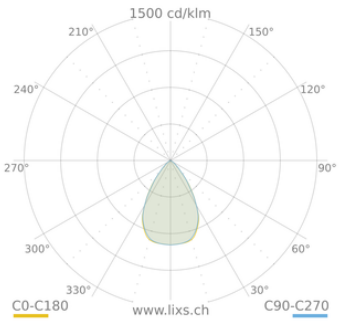
C



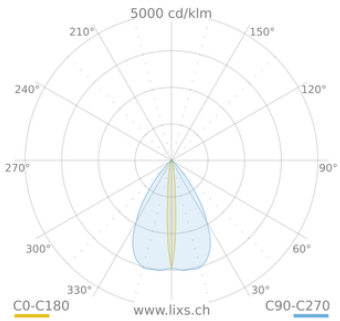
TYK+ 10 C/I - 10°



TYK+ 10 C/M - 34°



TYK+ 10 C/IW - 65°



TYK+ 10 ELL - 9° / 70°

TYK+ 15

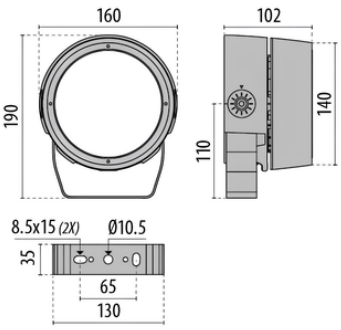
LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

- Leuchtenkörper bestehend aus zwei getrennten Kammern, die eine maximale Wärmeableitung von den elektronischen Teilen und LEDs gewährleisten. Hergestellt aus Aluminiumdruckguss, lackiert mit Polyesterpulverbeschichtung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck
- Diffusor ist durch hochtemperaturbeständigen Silikonkleber, fest mit dem Gehäuse versiegelt
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Optische Einheit, die speziell für die Architekturbeleuchtung entwickelt wurde; die Kombination von intern entwickelten Optiken und Lichtquellen ermöglicht eine präzise Lichtverteilung ohne Farbabweichung
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Kabelverschraubung aus vernickeltem Messing M20x1.5 für Kabel mit Ø 10-14 mm
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Halterung zur Wandmontage aus Edelstahl
- Inkl. Goniometer aus Edelstahl zur Richtungseinstellung
- Zubehörteil Snoot geeignet für Ausführungen mit eng strahlenden Lichtoptik (C/l)
- Schaltbare ON/OFF-Versionen und dimmbare DALI Versionen lieferbar

TYK+ 10

TYK+ 20

TYK+ 30



TYK+ 15

TYK+ 15 C/I

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
24	80	3000	1575	66	10°		**2.LTS1603FB830**	**550.00**
24	80	4000	1715	71	10°		**2.LTS1603FB840**	**550.00**
24	90	2700	1220	51	10°		**2.LTS1603FB927**	**550.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
24	80	3000	1575	66	10°		**2.LTS1603DB830**	**598.00**
24	80	4000	1715	71	10°		**2.LTS1603DB840**	**598.00**
24	90	2700	1220	51	10°		**2.LTS1603DB927**	**598.00**

TYK+ 15 C/M

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
24	80	3000	1760	73	34°		**2.LTS1603FF830**	**550.00**
24	80	4000	1940	81	34°		**2.LTS1603FF840**	**550.00**
24	90	2700	1370	57	34°		**2.LTS1603FF927**	**550.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
24	80	3000	1760	73	34°		**2.LTS1603DF830**	**598.00**
24	80	4000	1940	81	34°		**2.LTS1603DF840**	**598.00**
24	90	2700	1370	57	34°		**2.LTS1603DF927**	**598.00**

TYK+ 15 C/IW

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
24	80	3000	1730	72	65°		**2.LTS1603FJ830**	**550.00**
24	80	4000	1895	79	65°		**2.LTS1603FJ840**	**550.00**
24	90	2700	1350	56	65°		**2.LTS1603FJ927**	**550.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
24	80	3000	1730	72	65°		**2.LTS1603DJ830**	**598.00**
24	80	4000	1895	79	65°		**2.LTS1603DJ840**	**598.00**
24	90	2700	1350	56	65°		**2.LTS1603DJ927**	**598.00**

TYK+ 15 ELL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
24	80	3000	1075	45	35° / 65°		**2.LTS1603FK830**	**550.00**
24	80	4000	1155	48	35° / 65°		**2.LTS1603FK840**	**550.00**
24	90	2700	825	34	35° / 65°		**2.LTS1603FK927**	**550.00**

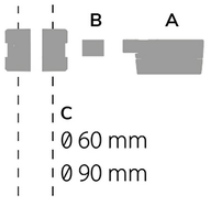
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
24	80	3000	1075	45	35° / 65°		**2.LTS1603DK830**	**598.00**
24	80	4000	1155	48	35° / 65°		**2.LTS1603DK840**	**598.00**
24	90	2700	825	34	35° / 65°		**2.LTS1603DK927**	**598.00**

Optionales Zubehör

TYK+ 15

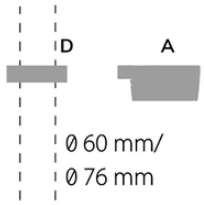
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	ERDSPIESS FÜR GROSSE SCHEINWERFER	**2.700191**	**24.00**
B	BI-AXIALER DREHBÜGEL FÜR BACKE	**2.3107473**	**35.00**
C	BÜGEL EXTRAROTATION +55°/-90°	**2.LTS1A2533**	**85.00**
D	BLENDSCHUTZ-RÖHRENSCHIRM	**2.LTS1A3571**	**59.00**
E	FLÜGELBLENDE AUS SCHWARZ LACKIERTEM STAHLBLECH	**2.LTS1A3561**	**80.00**
F	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM, GEEIGNET FÜR MASTEN MIT Ø 60 mm	**2.14099896**	**102.00**
G	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM, GEEIGNET FÜR MASTEN MIT Ø 90 mm	**2.14099696**	**102.00**
H	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM FÜR MASTE Ø 60–76 mm 1 LEUCHTE	**2.14029094**	**109.00**
I	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM FÜR MASTE DURCHM. Ø 60–76 mm 2 LEUCHTEN	**2.14047194**	**106.00**



Leuchte komplett

1A+1B+1C = 3 Bestellnummer

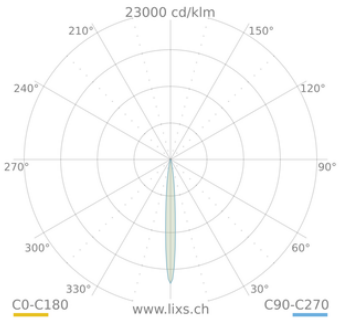
	BESTANDTEILE
A	Leuchte
B	Befestigungsbügel
C	Mastschelle



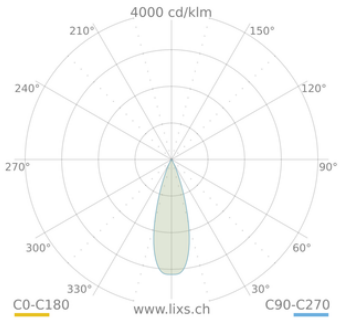
Leuchte komplett

1A+1B+1C = 3 Bestellnummer

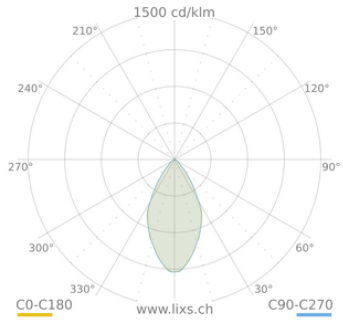
	BESTANDTEILE
A	Leuchte
D	Mastschelle



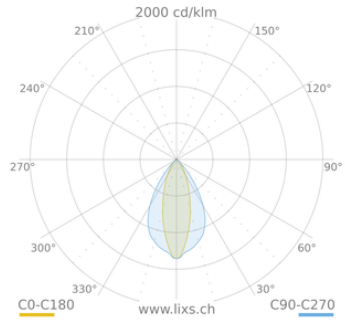
TYK+ 15 C/I - 10°



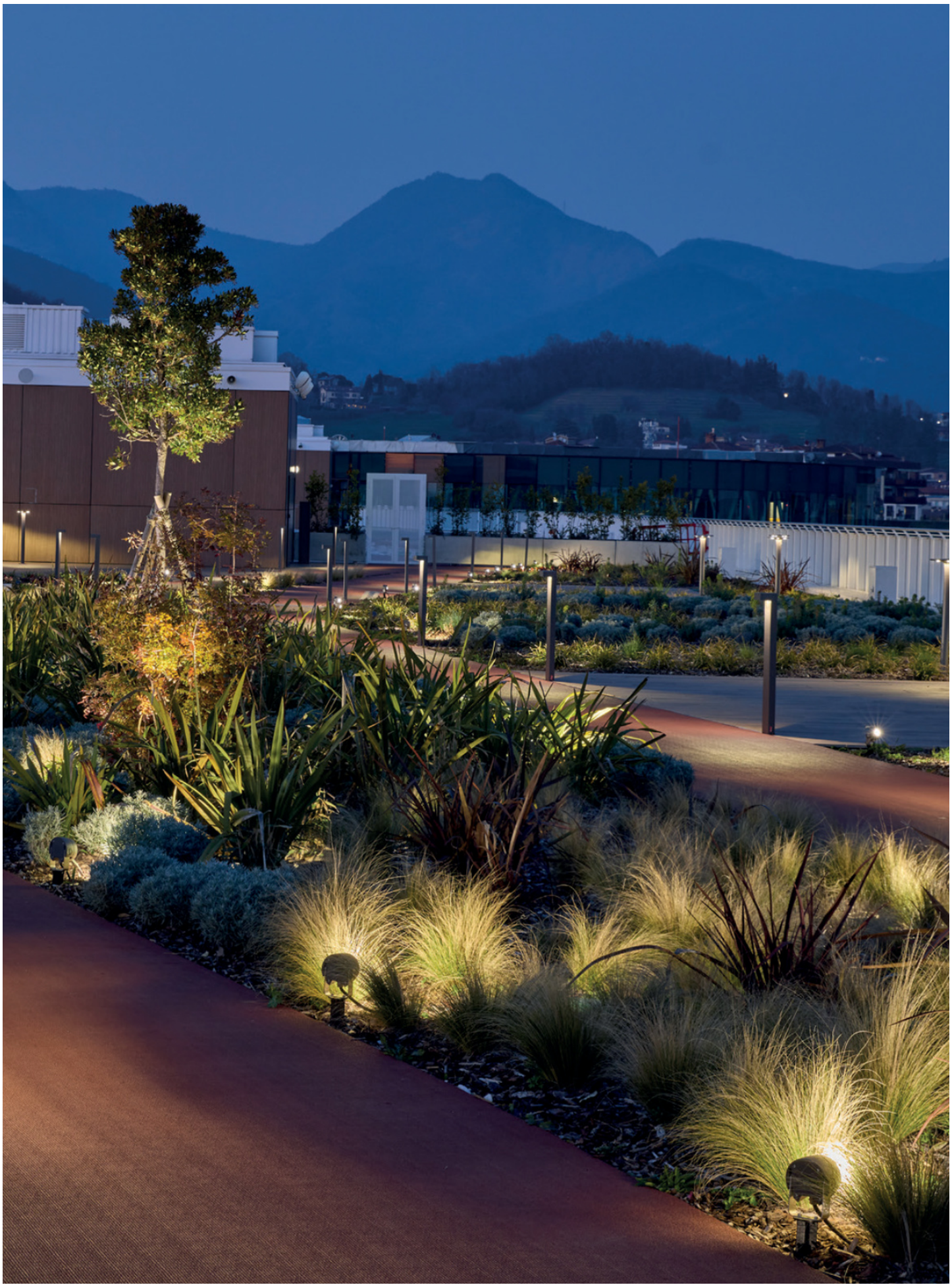
TYK+ 15 C/M - 34°



TYK+ 15 C/IW - 65°



TYK+ 15 ELL - 35° / 65°



TYK+ 20

Oscar-Kirche – Stockholm – Schweden

IP66 · IK07 · CLASS II · CLASS III · 650°C · ≤-40°C · ≥50°C · QUICK · SPD 10kV · DALI · DMX · RGBW · C5 ISO 9223 · ULR<1 · CIEn°3>95 · FULL CUT OFF

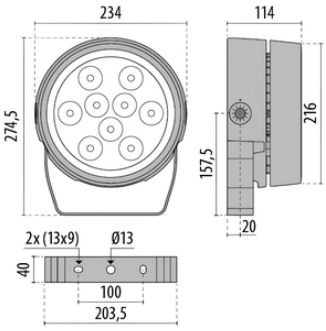
LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

- Leuchtenkörper bestehend aus zwei getrennten Kammern, die eine maximale Wärmeableitung von den elektronischen Teilen und LEDs gewährleisten. Hergestellt aus Aluminiumdruckguss, lackiert mit Polyesterpulverbeschichtung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck
- Diffusor ist durch hochtemperaturbeständigen Silikonkleber, fest mit dem Gehäuse versiegelt
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Optische Einheit, die speziell für die Architekturbeleuchtung entwickelt wurde; die Kombination von intern entwickelten Optiken und Lichtquellen ermöglicht eine präzise Lichtverteilung ohne Farbabweichung
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Kabelverschraubung aus vernickeltem Messing M20x1.5 für Kabel mit Ø 10-14 mm
- Inklusive zusätzlicher Überspannungsschutz bis 6 kV (DM)
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Halterung zur Wandmontage aus Edelstahl
- Inkl. Goniometer aus Edelstahl zur Richtungseinstellung
- Zubehörteil Snoot geeignet für Ausführungen mit eng strahlenden Lichtoptik (C/I)
- Schaltbare ON/OFF-Versionen und dimmbare DALI Versionen lieferbar
- ELL 65x35 / 9x70 / 70x9-Versionen auf Anfrage
- Die RGBW-Versionen sind bei 48V DC mit SELV-Treibern zu versorgen, die als Zubehör erhältlich sind. Das Farbmanagement erfolgt über die DMX-Schnittstelle
- DMX-Signalgenerator für die RGBW-Versionen muss separat bestellt werden

TYK+ 10

TYK+ 15

TYK+ 30



TYK+ 20

TYK+ 20 C/I

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	80	3000	3060	87	10°		**2.3107299**	**917.00**
35	80	4000	3303	94	10°		**2.3107298**	**917.00**
35	90	2700	2469	71	10°		**2.3107300**	**917.00**
50	80	3000	4254	85	10°		**2.3107329**	**917.00**
50	80	4000	4593	92	10°		**2.3107328**	**917.00**
50	90	2700	3432	69	10°		**2.3107330**	**917.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	80	3000	3060	87	10°		**2.3107314**	**1'011.00**
35	80	4000	3303	94	10°		**2.3107313**	**1'011.00**
35	90	2700	2469	71	10°		**2.3107315**	**1'011.00**
50	80	3000	4254	85	10°		**2.3107344**	**1'011.00**
50	80	4000	4593	92	10°		**2.3107343**	**1'011.00**
50	90	2700	3432	69	10°		**2.3107345**	**1'011.00**

TYK+ 20 C/M

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	80	3000	3405	97	34°		**2.3107302**	**917.00**
35	80	4000	3676	105	34°		**2.3107301**	**917.00**
35	90	2700	2747	79	34°		**2.3107303**	**917.00**
50	80	3000	4660	93	34°		**2.3107332**	**917.00**
50	80	4000	5030	101	34°		**2.3107331**	**917.00**
50	90	2700	3760	75	34°		**2.3107333**	**917.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	80	3000	3405	97	34°		**2.3107317**	**1'011.00**
35	80	4000	3676	105	34°		**2.3107316**	**1'011.00**
35	90	2700	2747	79	34°		**2.3107318**	**1'011.00**
50	80	3000	4660	93	34°		**2.3107347**	**1'011.00**
50	80	4000	5030	101	34°		**2.3107346**	**1'011.00**
50	90	2700	3760	75	34°		**2.3107348**	**1'011.00**

TYK+ 20 RGBW C/M

RGBW LED

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
37	80	-	1477	35	30°		**2.3112196**	**2'059.00**

TYK+ 20 C/IW

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	80	3000	3306	94	65°	■	**2.3107305**	**917.00**
35	80	4000	3569	102	65°	■	**2.3107304**	**917.00**
35	90	2700	2667	76	65°	■	**2.3107306**	**917.00**
50	80	3000	4602	92	65°	■	**2.3107335**	**917.00**
50	80	4000	4968	99	65°	■	**2.3107334**	**917.00**
50	90	2700	3713	74	65°	■	**2.3107336**	**917.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	80	3000	3306	94	65°	■	**2.3107320**	**1'011.00**
35	80	4000	3569	102	65°	■	**2.3107319**	**1'011.00**
35	90	2700	2667	76	65°	■	**2.3107321**	**1'011.00**
50	80	3000	4602	92	65°	■	**2.3107350**	**1'011.00**
50	80	4000	4968	99	65°	■	**2.3107349**	**1'011.00**
50	90	2700	3713	74	65°	■	**2.3107351**	**1'011.00**

TYK+ 20 ELL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	80	3000	2080	59	35° / 65°	■	**2.3107308**	**917.00**
35	80	4000	2245	64	35° / 65°	■	**2.3107307**	**917.00**
35	90	2700	1677	48	35° / 65°	■	**2.3107309**	**917.00**
50	80	3000	2894	58	35° / 65°	■	**2.3107338**	**917.00**
50	80	4000	3124	62	35° / 65°	■	**2.3107337**	**917.00**
50	90	2700	2335	47	35° / 65°	■	**2.3107339**	**917.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
30	90	2700	1677	48	35° / 65°	■	**2.3107324**	**1'011.00**
35	80	3000	2080	59	35° / 65°	■	**2.3107323**	**1'011.00**
35	80	4000	2245	64	35° / 65°	■	**2.3107322**	**1'011.00**
50	80	3000	2894	58	35° / 65°	■	**2.3107353**	**1'011.00**
50	80	4000	3124	62	35° / 65°	■	**2.3107352**	**1'011.00**
50	90	2700	2335	47	35° / 65°	■	**2.3107354**	**1'011.00**

Notwendiges zubehör

TYK+ 20 RGBW

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	KONVERTER – CV 500 W – 48 V	**2.310951**	**488.00**
B	KONVERTER – CV 100 W – 48 V	**2.310950**	**246.00**
C	CONTROLLER DMX TOUCH WHITE	**2.3117844**	**405.00**
D	CONTROLLER DMX TOUCH BLACK	**2.3117845**	**405.00**

A-B

C-D

TYK+ 20

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	USB KEY ECOECCO	**2.3115612**	**515.00**

A

Optionales Zubehör

TYK+ 20

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	BI-AXIALER DREHBÜGEL FÜR BACKE	**2.3107473**	**35.00**
B	BÜGEL EXTRAROTATION +55°/-90°	**2.3108557**	**98.00**
C	FLÜGELBLENDE AUS SCHWARZ LACKIERTEM STAHLBLECH	**2.3112970**	**215.00**
D	BLENDSCHUTZ-RÖHRENSCHIRM	**2.3107466**	**76.00**
E	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM, GEEIGNET FÜR MASTEN MIT Ø 60 mm	**2.14099896**	**102.00**
F	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM, GEEIGNET FÜR MASTEN MIT Ø 90 mm	**2.14099696**	**102.00**
G	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM FÜR MASTE Ø 60–76 mm 1 LEUCHTE	**2.14029094**	**109.00**
H	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM FÜR MASTE DURCHM. Ø 60–76 mm 2 LEUCHTEN	**2.14047194**	**106.00**

A

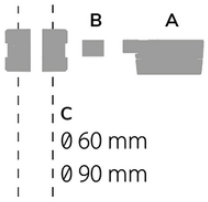
B

C

D

E-F

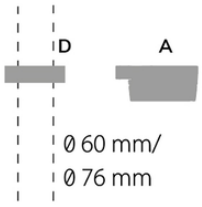
G-H



Leuchte komplett

1A+1B+1C = 3 Bestellnummer

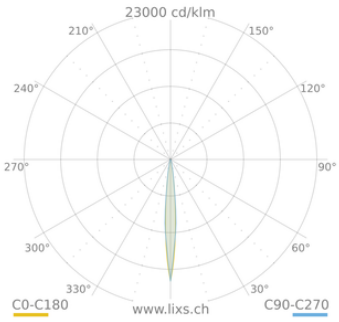
	BESTANDTEILE
A	Leuchte
B	Befestigungsbügel
C	Mastschelle



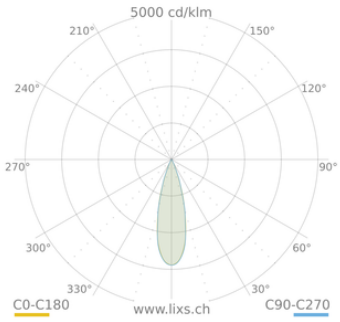
Leuchte komplett

1A+1B+1C = 3 Bestellnummer

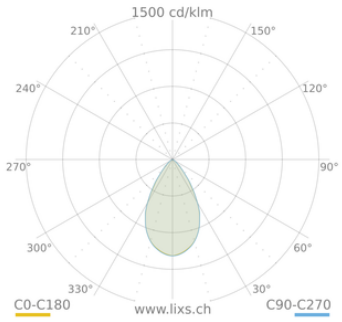
	BESTANDTEILE
A	Leuchte
D	Mastschelle



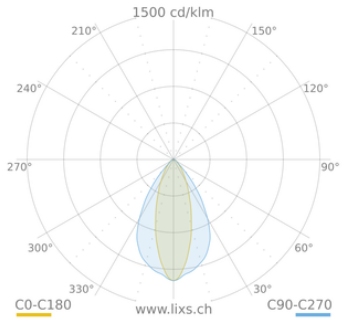
TYK+ 20 C/I - 10°



TYK+ 20 C/M - 34°



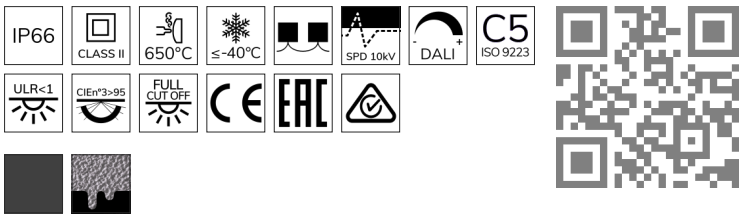
TYK+ 20 C/IW - 65°



TYK+ 20 ELL - 35° / 65°

TYK+ 30

Gewerbliches Gebäude Warmteservice - Gouda - Niederlande



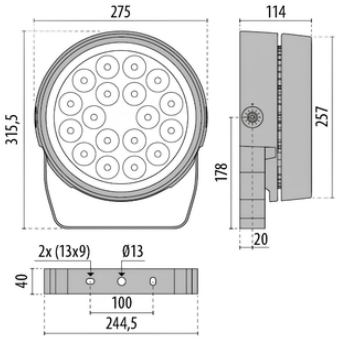
LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

- Leuchtenkörper bestehend aus zwei getrennten Kammern, die eine maximale Wärmeableitung von den elektronischen Teilen und LEDs gewährleisten. Hergestellt aus Aluminiumdruckguss, lackiert mit Polyesterpulverbeschichtung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck
- Diffusor ist durch hochtemperaturbeständigen Silikonkleber, fest mit dem Gehäuse versiegelt
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Optische Einheit, die speziell für die Architekturbeleuchtung entwickelt wurde; die Kombination von intern entwickelten Optiken und Lichtquellen ermöglicht eine präzise Lichtverteilung ohne Farbabweichung
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Kabelverschraubung aus vernickeltem Messing M20x1.5 für Kabel mit Ø 10-14 mm
- Jede Leuchte enthält zwei Stopfbuchsen IP 68 sowie eine Abdeckung, um die Versorgung einzeln oder mit Durchgangsverdrahtung zu ermöglichen
- Inklusive zusätzlicher Überspannungsschutz bis 6 kV (DM)
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Halterung zur Wandmontage aus Edelstahl
- Inkl. Goniometer aus Edelstahl zur Richtungseinstellung
- Zubehörteil Snoot geeignet für Ausfuehrungen mit eng strahlenden Lichtoptik (C/I)
- Schaltbare ON/OFF-Versionen und dimmbare DALI Versionen lieferbar
- ELL 65x35 / 9x70 / 70x9-Versionen auf Anfrage

TYK+ 10

TYK+ 15

TYK+ 20



TYK+ 30

TYK+ 30 C/I

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
85	80	4000	8215	61	10°	■	**2.3107358**	**1'262.00**
85	90	2700	6140	72	10°	■	**2.3107360**	**1'262.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
85	80	3000	7610	90	10°	■	**2.3107374**	**1'355.00**
85	80	4000	8215	61	10°	■	**2.3107373**	**1'355.00**
85	90	2700	6140	72	10°	■	**2.3107375**	**1'355.00**

TYK+ 30 C/M

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
85	80	3000	8140	96	34°	■	**2.3107362**	**1'262.00**
85	80	4000	8788	103	34°	■	**2.3107361**	**1'262.00**
85	90	2700	6568	77	34°	■	**2.3107363**	**1'262.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
85	80	3000	8140	96	34°	■	**2.3107377**	**1'355.00**
85	80	4000	8788	103	34°	■	**2.3107376**	**1'355.00**
85	90	2700	6568	77	34°	■	**2.3107378**	**1'355.00**

TYK+ 30 C/IW

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
85	80	3000	7978	94	65°	■	**2.3107365**	**1'262.00**
85	80	4000	8612	101	65°	■	**2.3107364**	**1'262.00**
85	90	2700	6437	76	65°	■	**2.3107366**	**1'262.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
85	80	3000	7978	94	65°	■	**2.3107380**	**1'355.00**
85	80	4000	8612	101	65°	■	**2.3107379**	**1'355.00**
85	90	2700	6437	76	65°	■	**2.3107381**	**1'355.00**

TYK+ 30 ELL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
85	80	3000	5149	61	35° / 65°	■	**2.3107368**	**1'262.00**
85	80	4000	5558	65	35° / 65°	■	**2.3107367**	**1'262.00**
85	90	2700	4154	49	35° / 65°	■	**2.3107369**	**1'262.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
85	80	3000	5149	61	35° / 65°	■	**2.3107383**	**1'355.00**
85	80	4000	5558	65	35° / 65°	■	**2.3107382**	**1'355.00**
85	90	2700	4154	49	35° / 65°	■	**2.3107384**	**1'355.00**

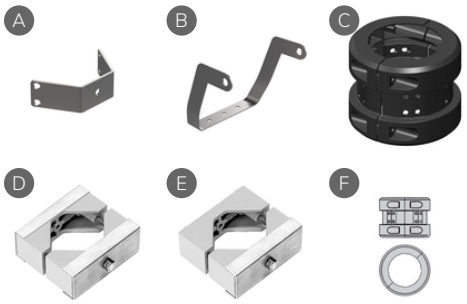
Optionales Zubehör

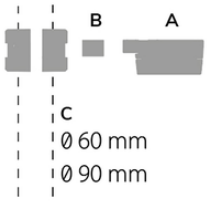
TYK+ 30 C/I

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	BLENDSCHUTZ-RÖHRENSCHIRM	**2.3107469**	**83.00**

TYK+ 30

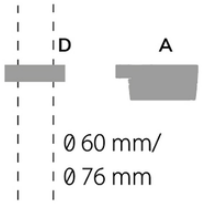
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	BI-AXIALER DREHBÜGEL FÜR BACKE	**2.3107473**	**35.00**
B	BÜGEL EXTRAROTATION +55°/-90°	**2.3108558**	**109.00**
C	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM, GEEIGNET FÜR MASTEN MIT Ø 60 mm	**2.14099896**	**102.00**
D	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM FÜR MASTE DURCHM. Ø 60–76 mm 2 LEUCHTEN	**2.14047194**	**106.00**
E	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM FÜR MASTE Ø 60–76 mm 1 LEUCHTE	**2.14029094**	**109.00**
F	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM, GEEIGNET FÜR MASTEN MIT Ø 90 mm	**2.14099696**	**102.00**





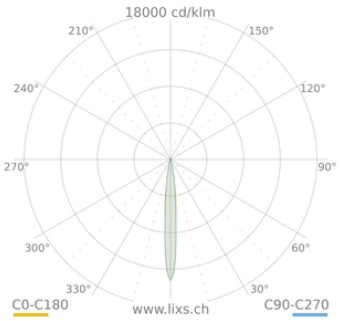
Leuchte komplett
1A+1B+1C = 3 Bestellnummer

	BESTANDTEILE
A	Leuchte
B	Befestigungsbügel
C	Mastschelle

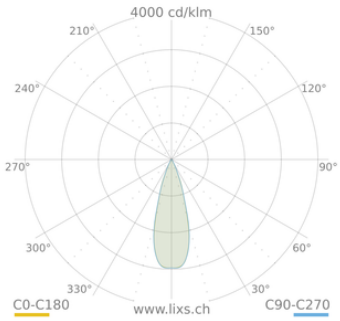


Leuchte komplett
1A+1B+1C = 3 Bestellnummer

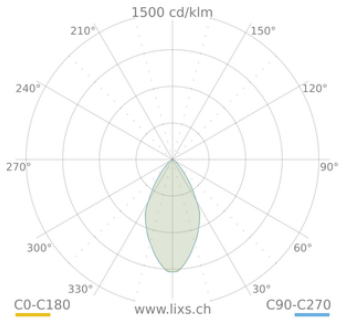
	BESTANDTEILE
A	Leuchte
D	Mastschelle



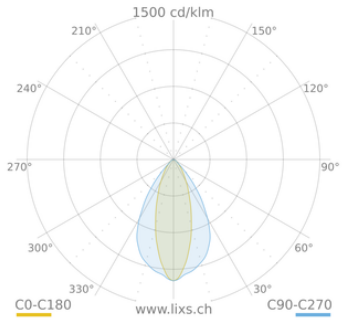
TYK+ 30 C/I - 10°



TYK+ 30 C/M - 34°



TYK+ 30 C/IW - 65°



TYK+ 30 ELL - 35° / 65°

Einbauspot

OKO

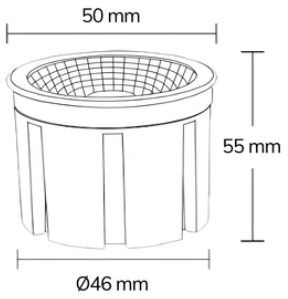
≤25 UGR | ≥90 CRI | ≤3 SDCM | IP40 | IK07 | PHASE | DTW

Kompakt im Design. Professionell in der Leistung.

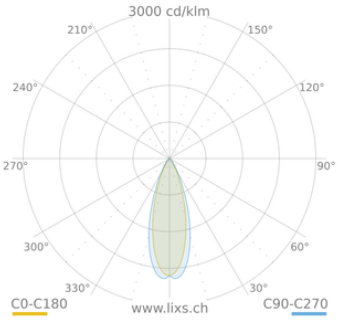
OKO ist ein modularer Allrounder und eine intelligente Alternative zu klassischen GU10-Lösungen – kompakt, effizient und bereit für moderne Lichtkonzepte. Mit einer Höhe von nur etwa 55 mm, flimmerfreiem Licht, einer Effizienz von über 120 lm/W, einem CRI > 90 und einem SDCM < 3 liefert OKO exzellente Farbwiedergabe und konstante Leistung über eine Lebensdauer von 50 000 Stunden.

- Kompakte Bauhöhe von nur ca. 55 mm
- Über 120 lm/W, CRI > 90 und SDCM < 3
- Lichtfarben: 2700 K / 3000 K / 4000 K sowie Dim-to-Warm
- Steuerung: Ein/Aus, Phasenabschnittdimmung oder DALI-2
- Isolierter 24V SELV-Treiber für sichere Systemintegration

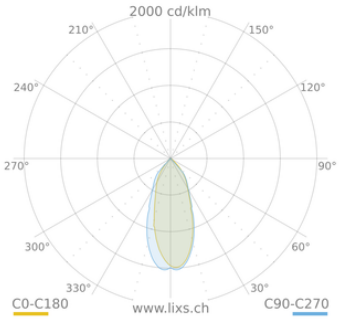
Ideal für Projekte, die das vertraute Erscheinungsbild und die Flexibilität von GU10 wünschen und gleichzeitig auf professionelle Lichtqualität, hohe Effizienz und moderne Steuerungstechnik aufrüsten.



OKO



OKO KRISTALLINSE 36°



OKO REFLEKTOR 36°

OKO KRISTALLLINSE

Power-LED, Phasenabschnitt, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8	90	2700 3000 4000	880	110	38°	50	■	**F1000221**	**45.00**

OKO REFLEKTOR

Power-LED, Phasenabschnitt, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8	90	2700 3000 4000	800	100	38°	50	■	**F1000222**	**45.00**

PERFY 68

≥90 CRI | IP54 | IK06 | IK08 | DALI | PHASE | CE

Al | Cr | Br

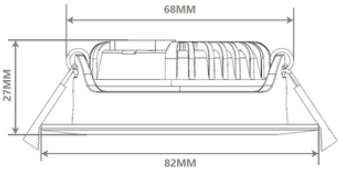
Kompakte Abmessungen. Vielseitiges Licht.

PERFY 68 ist ein besonders flacher Einbaustrahler für Neubauten und Renovationen. Mit einem Deckenausschnitt von Ø 68 mm und einer Einbauhöhe von nur 28 mm eignet er sich ideal für beengte Deckenräume sowie für Entrees, Korridore, Wohnräume, Küchen und Badezimmer.

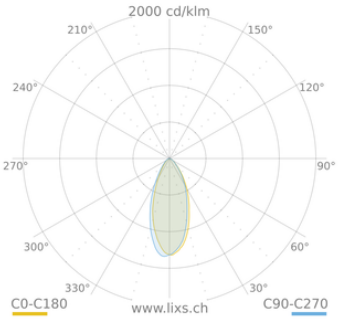
- 8 W, 800 lm und 100 lm/W
- Umschaltbare Lichtfarbe: 2700K / 3000K / 4000K
- CRI 90 für eine natürliche Farbwiedergabe
- Kristalllinse mit 38° Ausstrahlwinkel und IK08
- Reflektor mit 60° Ausstrahlwinkel und IK06
- IP65 sowie Phasenabschnitt-Dimmung oder DALI

Kompakt, vielseitig und einfach zu installieren.

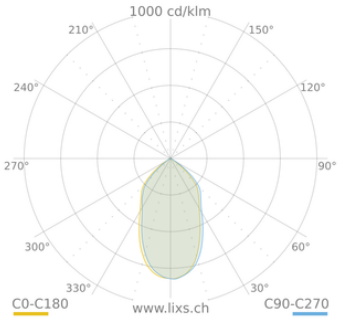
PERFY 75



Perfy 68



Perfy 68 Kristalllinse



Perfy 68 Reflektor

Perfy 68, Kristalllinse

Power-LED, Kristalllinse, Phasenabschnitt, 220-240 V, 50/60 Hz

IK08

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8	90	800	100	38° / 38°	☐	**71P.86CK.234.9.W**	**46.00**
8	90	800	100	38° / 38°	■	**71P.86CK.234.9.S**	**46.00**
8	90	800	100	38° / 38°	Br	**71P.86CK.234.9.M**	**50.00**
8	90	800	100	38° / 38°	Cr	**71P.86CK.234.9.C**	**50.00**
8	90	800	100	38° / 38°	Al	**71P.86CK.234.9.G**	**50.00**

Power-LED, Kristalllinse, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

IK08

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8	90	800	100	38° / 38°	☐	**71P.86CK.234.6.W**	**82.00**
8	90	800	100	38° / 38°	■	**71P.86CK.234.6.S**	**82.00**
8	90	800	100	38° / 38°	Br	**71P.86CK.234.6.M**	**86.00**
8	90	800	100	38° / 38°	Cr	**71P.86CK.234.6.C**	**86.00**
8	90	800	100	38° / 38°	Al	**71P.86CK.234.6.G**	**86.00**

Perfy 68, Reflektor

Power-LED, Reflektor, Phasenabschnitt, 220-240 V, 50/60 Hz

IK06

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8	90	800	100	60° / 60°	☐	**71P.86CR.234.9.W**	**46.00**
8	90	800	100	60° / 60°	■	**71P.86CR.234.9.S**	**46.00**
8	90	800	100	60° / 60°	Br	**71P.86CR.234.9.M**	**50.00**
8	90	800	100	60° / 60°	Cr	**71P.86CR.234.9.C**	**50.00**
8	90	800	100	60° / 60°	Al	**71P.86CR.234.9.G**	**50.00**

Power-LED, Reflektor, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

IK06

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8	90	800	100	60° / 60°	☐	**71P.86CR.234.6.W**	**82.00**
8	90	800	100	60° / 60°	■	**71P.86CR.234.6.S**	**82.00**
8	90	800	100	60° / 60°	Br	**71P.86CR.234.6.M**	**86.00**
8	90	800	100	60° / 60°	Cr	**71P.86CR.234.6.C**	**86.00**
8	90	800	100	60° / 60°	Al	**71P.86CR.234.6.G**	**86.00**

Optionales Zubehör

Perfy 68 / 75

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Perfy 68 / 75, Blattfeder-Kit mit Schrauben	**F1000168**	**7.00**

PERFY 75

≥90 CRI | IP65 | IK06 | IK08 | DALI | PHASE | CE

Al | Cr | Br

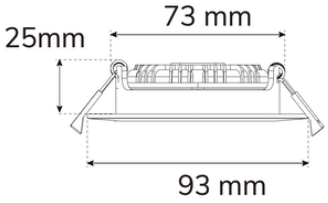
Mehr Lichtleistung. Kompaktes Format.

PERFY 75 verbindet eine geringe Einbauhöhe mit erhöhter Lichtleistung. Ausgelegt für einen Deckenausschnitt von Ø 75 mm, eignet sich der Einbaustrahler für Wohnbereiche, Gastronomie und gewerbliche Anwendungen, in denen kraftvolles, präzises und gut geschütztes Licht gefragt ist.

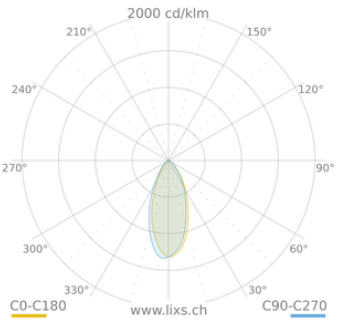
- 10 W mit bis zu 1150 lm und 115 lm/W
- Umschaltbare Lichtfarbe: 2700K / 3000K / 4000K
- CRI 90 für eine natürliche Farbwiedergabe
- Kristalllinse mit 38° Ausstrahlwinkel und IK08
- Reflektor mit 60° Ausstrahlwinkel und IK06
- IP65 sowie Phasenabschnitt-Dimmung oder DALI

Mehr Leistung in einem kompakten Einbauformat.

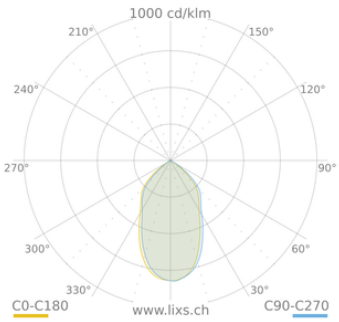
PERFY 68



Perfy 75



Perfy 75 Kristalllinse



Perfy 75 Reflektor

Perfy 75, Kristalllinse

Power-LED, Kristalllinse, Phasenabschnitt, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10	90	1150	115	38°	☐	**F1000240**	**55.00**
10	90	1150	115	38°	■	**F1000241**	**55.00**
10	90	1150	115	38°	Br	**F1000244**	**58.00**
10	90	1150	115	38°	Cr	**F1000243**	**62.00**
10	90	1150	115	38°	Al	**F1000242**	**58.00**

IK08 PHASE

Power-LED, Kristalllinse, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10	90	1150	115	38°	☐	**F1000251**	**99.00**

IK08 DALI

Perfy 75, Reflektor

Power-LED, Reflektor, Phasenabschnitt, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10	90	1000	100	60°	☐	**F1000245**	**58.00**
10	90	1000	100	60°	■	**F1000246**	**58.00**
10	90	1000	100	60°	Br	**F1000248**	**62.00**
10	90	1000	100	60°	Cr	**F1000249**	**64.00**
10	90	1000	100	60°	Al	**F1000247**	**62.00**

IK06 PHASE

Power-LED, Reflektor, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10	90	1000	100	60°	☐	**F1000250**	**101.00**

IK06 DALI

Optionales Zubehör

Perfy 68 / 75

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Perfy 68 / 75, Blattfeder-Kit mit Schrauben	**F1000168**	**7.00**

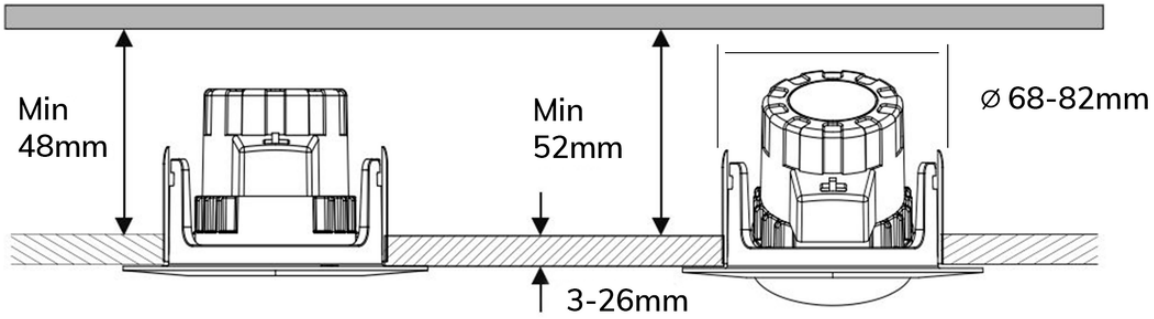
A

VIO

≤19 UGR | ≥90 CRI | IP44 | PHASE | CE

Der VIO-Spot bietet maximale Flexibilität bei minimalem Platzbedarf und fühlt sich wie eine präzise, unaufdringliche Lösung für anspruchsvolle Lichtprojekte an. Er passt sich unterschiedlichen Stimmungen und Anforderungen mühelos an und sorgt für ein hochwertiges, solides Gesamtgefühl, auch dort, wo Raum knapp ist und eine saubere, unkomplizierte Umsetzung zählt. VIO setzt neben hochwertigen Samsung LEDs und iWatt IC-Controllern weitere Massstäbe:

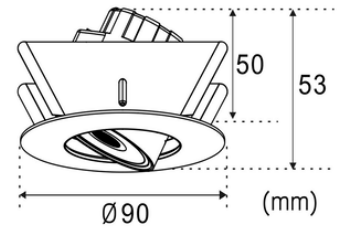
- Kein externer Konverter notwendig, Direktanschluss an 230 V
- Geeignet für Decken mit begrenztem Platzangebot, Einbautiefe 45 mm
- Direkt unter Dämmmaterial einsetzbar (Version 4,5 W)
- Geeignet für Massivholzdecken
- Geeignet für den Einsatz in Feuchträumen
- Drei wählbare Lichtfarben (CCT) direkt am Leuchtspot: 2700 K, 3200 K, 4000 K
- IP44 auf der Vorderseite
- Abstrahlwinkel 38°
- Dimmbar (Phase-cut/Triac)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Farben: Weiss, Schwarz, gebürstetes Nickel



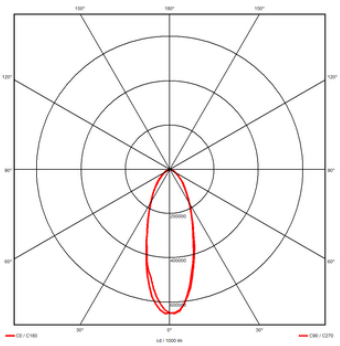
VIO

Power-LED, Phasenabschnitt, 220-240 V, 50/60 Hz

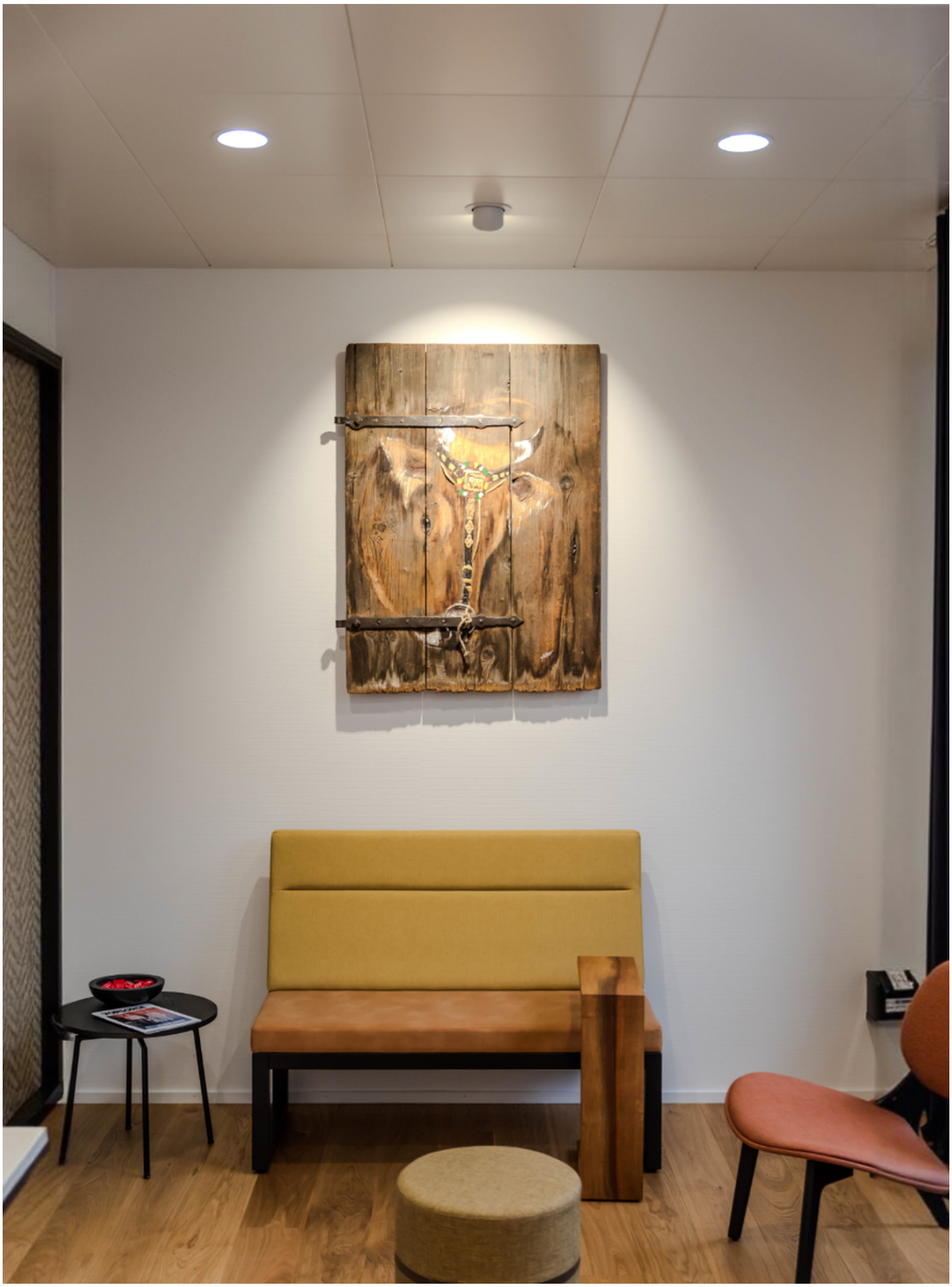
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
6	90	2700 4000	680	104	90	■	**F1000114**	**50.00**
6	90	2700 4000	680	104	90	▣	**F1000115**	**64.00**
6	90	2700 3200 4000	680	104	90	□	**F1000113**	**50.00**



VIO



VIO



Pollerleuchten

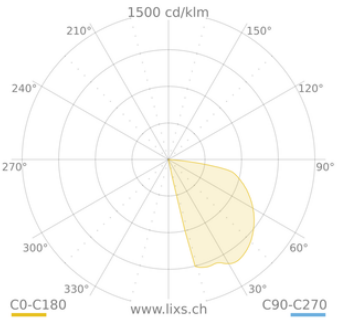
LUCIS BOLLARD

IP65 | IK10 | CLASS II | +50°C | IdroSkud | C5 ISO 9223 | CE

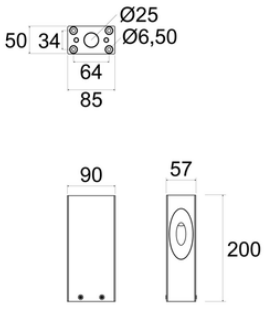
LUCIS BOLLARD ist eine Familie von Pollerleuchten für den Aussenbereich, entwickelt für Wege, Gärten, Parkanlagen und landschaftliche Beleuchtungsanwendungen. Das klare zylindrische Design und die asymmetrische Lichtverteilung sorgen für eine angenehme Orientierung und verleihen Aussenräumen eine dezente architektonische Präsenz.

Gefertigt aus stranggepresstem Aluminium mit Epoxid-Polyester-Beschichtung, verbindet LUCIS BOLLARD robuste Konstruktion mit zuverlässiger Leistung im Aussenbereich. Erhältlich in vier Höhen bietet die Familie eine einheitliche Beleuchtungslösung für private, gewerbliche und öffentliche Umgebungen. Das integrierte IdroSkud®-Schutzsystem gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb unter anspruchsvollen Aussenbedingungen.

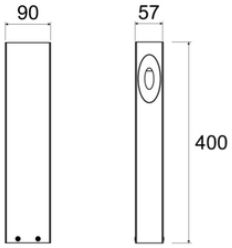
- Modelle: 1.0 · 1.1 · 1.2 · 1.3
- Montage: Pollerleuchte
- Schutzart: IP65 · Schutzklasse I
- Korrosionsbeständigkeit: C5
- Lichtquelle: Dual Power LED · CRI > 90
- Betriebsspannung: 220–240 V AC
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C
- Schutzsystem: IdroSkud®



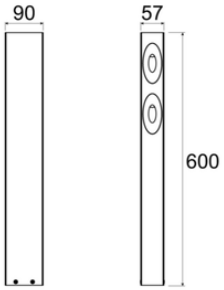
LUCIS BOLLARD A35°



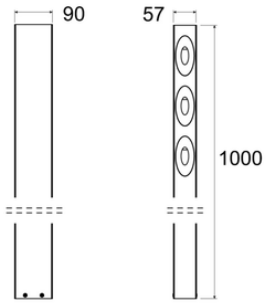
LUCIS BOLLARD 1.0



LUCIS BOLLARD 1.1



LUCIS BOLLARD 1.2



LUCIS BOLLARD 1.3

LUCIS BOLLARD 1.0

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	20	10	35°	☐	**36.LUC04CCZ0W0A00**	**528.00**
2	90	2700	20	10	35°	■	**36.LUC04CCZ0G0A00**	**528.00**
2	90	2700	20	10	35°	■	**36.LUC04CCZ0CTA00**	**528.00**
2	90	3000	21	10	35°	☐	**36.LUC04DCZ0W0A00**	**528.00**
2	90	3000	21	10	35°	■	**36.LUC04DCZ0G0A00**	**528.00**
2	90	3000	21	10	35°	■	**36.LUC04DCZ0CTA00**	**528.00**
2	90	4000	22	11	35°	☐	**36.LUC04FCZ0W0A00**	**528.00**
2	90	4000	22	11	35°	■	**36.LUC04FCZ0G0A00**	**528.00**
2	90	4000	22	11	35°	■	**36.LUC04FCZ0CTA00**	**528.00**

LUCIS BOLLARD 1.1

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	20	10	35°	☐	**36.LUC05CCZ0W0A00**	**608.00**
2	90	2700	20	10	35°	■	**36.LUC05CCZ0G0A00**	**608.00**
2	90	2700	20	10	35°	■	**36.LUC05CCZ0CTA00**	**608.00**
2	90	3000	21	10	35°	☐	**36.LUC05DCZ0W0A00**	**608.00**
2	90	3000	21	10	35°	■	**36.LUC05DCZ0G0A00**	**608.00**
2	90	3000	21	10	35°	■	**36.LUC05DCZ0CTA00**	**608.00**
2	90	4000	22	11	35°	☐	**36.LUC05FCZ0W0A00**	**608.00**
2	90	4000	22	11	35°	■	**36.LUC05FCZ0G0A00**	**608.00**
2	90	4000	22	11	35°	■	**36.LUC05FCZ0CTA00**	**608.00**

LUCIS BOLLARD 1.2

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
4	90	2700	40	10	35°	☐	**36.LUC06CCZ0W0A00**	**823.00**
4	90	2700	40	10	35°	■	**36.LUC06CCZ0G0A00**	**823.00**
4	90	2700	40	10	35°	■	**36.LUC06CCZ0CTA00**	**823.00**
4	90	3000	42	10	35°	☐	**36.LUC06DCZ0W0A00**	**823.00**
4	90	3000	42	10	35°	■	**36.LUC06DCZ0G0A00**	**823.00**
4	90	3000	42	10	35°	■	**36.LUC06DCZ0CTA00**	**823.00**
4	90	4000	44	11	35°	☐	**36.LUC06FCZ0W0A00**	**823.00**
4	90	4000	44	11	35°	■	**36.LUC06FCZ0G0A00**	**823.00**
4	90	4000	44	11	35°	■	**36.LUC06FCZ0CTA00**	**823.00**

LUCIS BOLLARD 1.3

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
6	90	2700	60	10	35°	☐	**36.LUC07CCZ0W0A00**	**1'060.00**
6	90	2700	60	10	35°	■	**36.LUC07CCZ0G0A00**	**1'060.00**
6	90	2700	60	10	35°	■	**36.LUC07CCZ0CTA00**	**1'060.00**
6	90	3000	63	10	35°	☐	**36.LUC07DCZ0W0A00**	**1'060.00**
6	90	3000	63	10	35°	■	**36.LUC07DCZ0G0A00**	**1'060.00**
6	90	3000	63	10	35°	■	**36.LUC07DCZ0CTA00**	**1'060.00**
6	90	4000	66	11	35°	☐	**36.LUC07FCZ0W0A00**	**1'060.00**
6	90	4000	66	11	35°	■	**36.LUC07FCZ0G0A00**	**1'060.00**
6	90	4000	66	11	35°	■	**36.LUC07FCZ0CTA00**	**1'060.00**

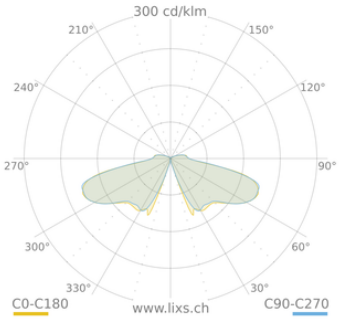
Q-LIGHT

IP65 IK05 CLASS I QUICK C5 ISO 9223

LED-Pollerleuchte für den Aussenbereich.

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverlackierung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Reflektor aus metallisiertem Reinstaluminium, hochglänzend und oxidationsfrei
- Abdeckung aus transparentem Technopolymer, schlagfest und UV-beständig
- Glasabdeckung und Installationssockel zur Bodenmontage aus lackiertem Aluminiumdruckguss
- Anschlussfach aus Aluminiumdruckguss für Durchgangsverdrahtung mit zwei PG11-Kabeldurchführungen für Kabel zwischen Ø 5 mm und Ø 10 mm
- Äussere Schrauben und Verriegelungsstifte aus Edelstahl
- Poller aus extrudiertem Aluminium, lackiert nach ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Inklusive Bodenplatte

Q-LIGHT



Q-LIGHT S/W

Q-LIGHT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
14	80	3000	1024	73		**2.306670**	**567.00**
14	80	3000	1024	73		**2.306668**	**567.00**
14	80	4000	1151	82		**2.306671**	**567.00**
14	80	4000	1151	82		**2.306669**	**567.00**

Optionales Zubehör

Q-LIGHT

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	ERDSTÜCK Q-SERIES	**2.310398**	**66.00**

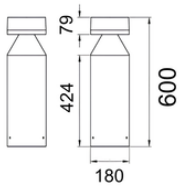
ROBUR

IP65 | IK10 | CLASS II | +50°C | DALI | HF | C5 ISO 9223 | CE

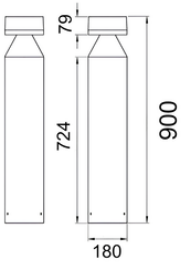
ROBUR ist eine Familie von Pollerleuchten für den Außenbereich, die speziell für Wege, Parks, Gärten und die architektonische Landschaftsbeleuchtung entwickelt wurde. Das minimalistische, zylindrische Design und die präzise Lichtverteilung sorgen für klare Orientierung und verleihen Außenbereichen eine elegante, architektonische Note.

ROBUR wird aus stranggepresstem Aluminium mit einer Epoxid-Polyester-Beschichtung gefertigt und ist für den dauerhaften und zuverlässigen Einsatz im Außenbereich konzipiert. Die Leuchtenfamilie ist in drei Höhen erhältlich und bietet vielseitige Beleuchtungslösungen für private, gewerbliche und öffentliche Projekte.

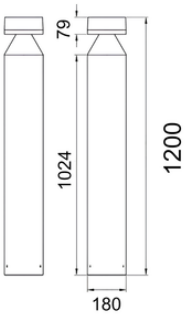
- Modelle: ROBUR 6 · ROBUR 9 · ROBUR 12
- Höhen: 600 mm · 900 mm · 1200 mm
- Montage: Pollerleuchte
- Schutzart: IP65 · IK10 · Schutzklasse I
- Korrosionsbeständigkeit: C5
- Lichtquelle: Power-LED · CRI > 90
- Farbtemperatur: 2700 K · 3000 K · 4000 K
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C
- Schutzsystem: IdroSkud®



ROBUR 6.0



ROBUR 9.0



ROBUR 12.0

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Optik	Optionen	Finish	Kabellänge	Version
36.RBR10 6.0 (Dali2)	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**B** 270° (14 W) **C** 360° (18 W)	**0** Keines	**B0** Schwarz RAL9005 **CT** Corten **G0** Anthrazit RAL7016 **G1** Grau RAL7001	**A** 0.4 m	**00** Standard
36.RBR13 6.3 (Casambi + HF)	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**B** 270° (14 W) **C** 360° (18 W)	**0** Keines	**B0** Schwarz RAL9005 **CT** Corten **G0** Anthrazit RAL7016 **G1** Grau RAL7001	**A** 0.4 m	**00** Standard
36.RBR20 9.0 (Dali2)	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**B** 270° (14 W) **C** 360° (18 W)	**0** Keines	**B0** Schwarz RAL9005 **CT** Corten **G0** Anthrazit RAL7016 **G1** Grau RAL7001	**A** 0.4 m	**00** Standard
36.RBR23 9.3 (Casambi + HF)	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**B** 270° (14 W) **C** 360° (18 W)	**0** Keines	**B0** Schwarz RAL9005 **CT** Corten **G0** Anthrazit RAL7016 **G1** Grau RAL7001	**A** 0.4 m	**00** Standard
36.RBR30 12.0 (Dali2)	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**B** 270° (14 W) **C** 360° (18 W)	**0** Keines	**B0** Schwarz RAL9005 **CT** Corten **G0** Anthrazit RAL7016 **G1** Grau RAL7001	**A** 0.4 m	**00** Standard
36.RBR33 12.3 (Casambi + HF)	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**B** 270° (14 W) **C** 360° (18 W)	**0** Keines	**B0** Schwarz RAL9005 **CT** Corten **G0** Anthrazit RAL7016 **G1** Grau RAL7001	**A** 0.4 m	**00** Standard

ROBUR 6.0

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
14	90	2700	760	54	270°		**36.RBR10CCB0B0A00**	**919.00**
14	90	3000	835	60	270°		**36.RBR10DCB0CTA00**	**919.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR10FCC0G0A00**	**981.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR10FCC0G1A00**	**981.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

ROBUR 6.3

Power-LED, mit CASAMBI und HF Sensor, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
14	90	2700	760	54	270°		**36.RBR13CCB0B0A00**	**1'289.00**
14	90	3000	835	60	270°		**36.RBR13DCB0CTA00**	**1'289.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR13FCC0G0A00**	**1'351.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR13FCC0G1A00**	**1'351.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

ROBUR 9.0

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
14	90	2700	760	54	270°		**36.RBR20CCB0B0A00**	**956.00**
14	90	3000	835	60	270°		**36.RBR20DCB0CTA00**	**956.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR20FCC0G0A00**	**1'018.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR20FCC0G1A00**	**1'018.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

ROBUR 9.3

Power-LED, mit CASAMBI und HF Sensor, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
14	90	2700	760	54	270°		**36.RBR23CCB0B0A00**	**1'326.00**
14	90	3000	835	60	270°		**36.RBR23DCB0CTA00**	**1'326.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR23FCC0G0A00**	**1'388.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR23FCC0G1A00**	**1'388.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

ROBUR 12.0

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
14	90	2700	760	54	270°		**36.RBR30CCB0B0A00**	**1'080.00**
14	90	3000	835	60	270°		**36.RBR30DCB0CTA00**	**1'080.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR30FCC0G0A00**	**1'141.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR30FCC0G1A00**	**1'141.00**

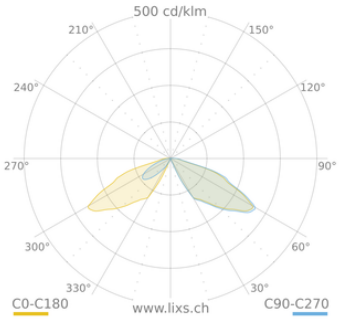
* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

ROBUR 12.3

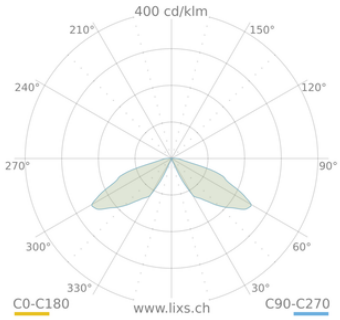
Power-LED, mit CASAMBI und HF Sensor, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
14	90	2700	760	54	270°		**36.RBR33CCB0B0A00**	**1'450.00**
14	90	3000	835	60	270°		**36.RBR33DCB0CTA00**	**1'450.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR33FCC0G0A00**	**1'511.00**
18	90	4000	1223	68	360°		**36.RBR33FCC0G1A00**	**1'511.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.



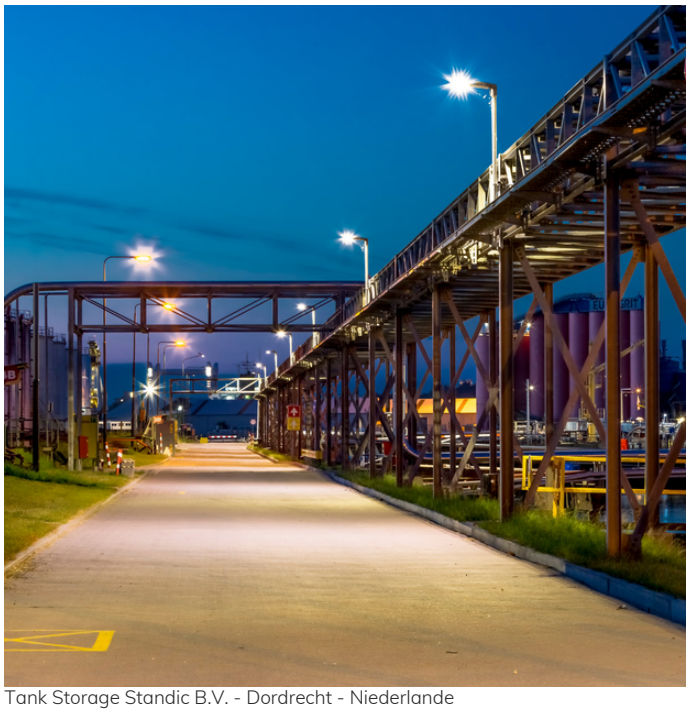
ROBUR A270°



ROBUR R360°

Mastleuchten

THEOS GLASS

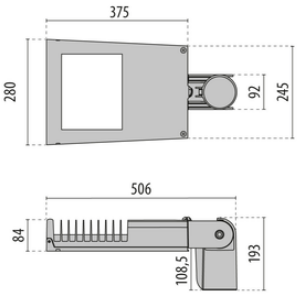


Tank Storage Standic B.V. - Dordrecht - Niederlande

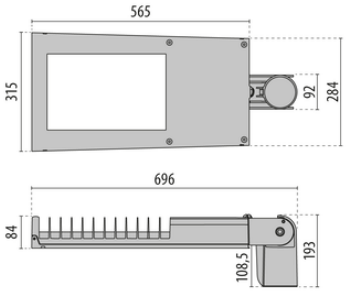
LED-Strassenleuchten-Serie, in zwei Ausführungen:

- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Verschlussring aus lackiertem Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverbeschichtung, nach vorhergehender chemischer Umwandlung, der unverlierbar durch ein Gelenk mit dem Gehäuse verbunden ist
- Mastbefestigung aus lackiertem Aluminiumdruckguss, geeignet für Masten Ø 60 / 76 mm
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- "SECURE LIGHT DISTRIBUTION"-System, das eine einheitliche Verteilung des Lichts auch bei Fehlfunktion einer LED garantiert
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Netztrennklemme sorgt für eine automatische Unterbrechung der Stromversorgung beim Öffnen des Leuchtengehäuses
- Leuchte inklusive Konverter
- Inklusive Überspannungsschutz bis 10 kV (CM/DM)
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Inklusive 1-Meter-Kabel H07RN-F 2x1,5 mm² oder H07RN-F 4x1,5 mm² für dimmbare Versionen, was den Netzanschluss ohne Öffnen des Leuchtkörpers ermöglicht
- Je nach Modell sind folgende Optiken verfügbar: SR/075 für enge Strassen und mit einem Verhältnis B/H (Strassenbreite / Masthöhe) bis zu 0,75; SR/100 für zweispurige Strassen mit einem Verhältnis B/H von 1; SR/125 für breite Strassen mit einem Verhältnis B/H von 1,25; SR/150 für breite Strassen mit einem Verhältnis von B/H gleich 1,5
- Erfüllt die Lichtverschmutzungsnormen UNI 10819
- NEMA-Versionen sind mit einem NEMA SOCKET ausgestattet, der an den DALI-Konverter angeschlossen ist und einen wasserdichten Kurzschluss-Schutzstopfen, der den Betrieb der Leuchte in On-Off ermöglicht. Diese Versionen sind für die Montage von SMART-kompatiblen Lösungen vorgesehen
- Die ZHAGA-Versionen werden komplett mit ZHAGA-Fassung, die im oberen Teil der Leuchte (ZHU - Position UP) oder sowohl oben als auch unten (ZHUD - Position UP + DOWN) positioniert ist, und D4i-Treiber geliefert. Sie sind für die Aufnahme von "Radio Frequency node"-Lösungen, Dämmerungssensoren und anderen Arten von kompatiblen Sensoren ausgelegt
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO

THEOS LUM GLASS



THEOS GLASS MINI



THEOS GLASS

THEOS GLASS SR/075

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14935	144		**2.3105147**	**825.00**
104	70	4000	15427	148		**2.306430**	**825.00**
136	70	3000	19771	145		**2.3105159**	**943.00**
136	70	4000	20423	150		**2.306443**	**943.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14935	144		**2.3105148**	**951.00**
104	70	4000	15427	148		**2.306435**	**951.00**
136	70	3000	19771	145		**2.3105160**	**1'064.00**
136	70	4000	20423	150		**2.306442**	**1'064.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14935	144		**2.3105149**	**951.00**
104	70	4000	15427	148		**2.306438**	**951.00**
136	70	3000	19771	145		**2.3105161**	**1'064.00**
136	70	4000	20423	150		**2.306434**	**1'064.00**

THEOS GLASS SR/100

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14989	144		**2.3105150**	**825.00**
104	70	4000	15483	149		**2.306461**	**825.00**
136	70	3000	19903	146		**2.3105162**	**943.00**
136	70	4000	20559	151		**2.306460**	**943.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14989	144		**2.3105151**	**951.00**
104	70	4000	15483	149		**2.306487**	**951.00**
136	70	3000	19903	146		**2.3105163**	**1'064.00**
136	70	4000	19100	-		**2.306486**	**1'064.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14989	144		**2.3105152**	**951.00**
104	70	4000	15483	149		**2.306473**	**951.00**
136	70	3000	19903	146		**2.3105164**	**1'064.00**
136	70	4000	20559	151		**2.306472**	**1'064.00**

THEOS GLASS SR/100 NEMA

Power-LED, dimmbar über NEMA Sockel, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14989	144		**2.3112210**	**1'115.00**
104	70	4000	15483	149		**2.3112201**	**1'115.00**
136	70	3000	19903	146		**2.3112211**	**1'233.00**
136	70	4000	20559	151		**2.3111937**	**1'233.00**

THEOS GLASS SR/100 ZHAGA

Power-LED, dimmbar D4i über ZHAGA Sockel OBEN, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14989	144		**2.3112846**	**1'115.00**
104	70	4000	15483	149		**2.3112847**	**1'115.00**
136	70	3000	19903	146		**2.3112848**	**1'233.00**
136	70	4000	20559	151		**2.3112849**	**1'233.00**

Power-LED, dimmbar D4i über ZHAGA Sockel OBEN und UNTEN, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14523	140		**2.3117726**	**1'211.00**
104	70	4000	15483	149		**2.3117727**	**1'211.00**
136	70	3000	19903	146		**2.3117728**	**1'329.00**
136	70	4000	20559	151		**2.3117729**	**1'329.00**

THEOS GLASS SR/125

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	16800	162		**2.3105153**	**825.00**
104	70	4000	15282	147		**2.306453**	**825.00**
136	70	3000	19604	144		**2.3105165**	**943.00**
136	70	4000	20250	149		**2.306452**	**943.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	16800	162		**2.3105154**	**951.00**
104	70	4000	15282	147		**2.306483**	**951.00**
136	70	3000	19604	144		**2.3105166**	**1'064.00**
136	70	4000	20250	149		**2.306482**	**1'064.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	16800	162		**2.3105155**	**951.00**
104	70	4000	15282	147		**2.306465**	**951.00**
136	70	3000	19604	144		**2.3105167**	**1'064.00**
136	70	4000	20250	149		**2.306464**	**1'064.00**

THEOS GLASS SR/150

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14480	139		**2.3105156**	**825.00**
104	70	4000	14957	144		**2.306457**	**825.00**
136	70	3000	19389	143		**2.3105168**	**943.00**
136	70	4000	20028	147		**2.306456**	**943.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14480	139		**2.3105157**	**951.00**
104	70	4000	14957	144		**2.306485**	**951.00**
136	70	3000	19389	143		**2.3105169**	**1'064.00**
136	70	4000	20028	147		**2.306484**	**1'064.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
104	70	3000	14480	139		**2.3105158**	**951.00**
104	70	4000	14957	144		**2.306469**	**951.00**
136	70	3000	19389	143		**2.3105170**	**1'064.00**
136	70	4000	20028	147		**2.306468**	**1'064.00**

THEOS GLASS MINI SR/075

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2728	144		**2.3105171**	**624.00**
19	70	4000	2864	151		**2.306454**	**624.00**
35	70	3000	5073	145		**2.3105183**	**624.00**
35	70	4000	5121	146		**2.306429**	**624.00**
46	70	3000	6567	143		**2.3105194**	**668.00**
46	70	4000	6278	136		**2.3101891**	**668.00**
58	70	3000	8089	139		**2.3105206**	**668.00**
58	70	4000	8495	146		**2.3101903**	**668.00**
71	70	3000	9665	136		**2.3105216**	**668.00**
71	70	4000	10149	143		**2.306428**	**668.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2728	144		**2.3105172**	**749.00**
19	70	4000	2864	151		**2.306462**	**749.00**
35	70	3000	5073	145		**2.3105184**	**749.00**
35	70	4000	5121	146		**2.306449**	**749.00**
46	70	3000	6567	143		**2.3105195**	**787.00**
46	70	4000	6896	150		**2.3101899**	**787.00**
58	70	3000	8089	139		**2.3105207**	**787.00**
58	70	4000	8495	146		**2.3101911**	**787.00**
71	70	3000	9665	136		**2.3105217**	**787.00**
71	70	4000	10149	143		**2.306448**	**787.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2728	144		**2.3105173**	**749.00**
19	70	4000	2864	151		**2.306458**	**749.00**
35	70	3000	4707	134		**2.3105185**	**749.00**
35	70	4000	5121	146		**2.306437**	**749.00**
46	70	3000	6567	143		**2.3105196**	**787.00**
46	70	4000	6896	150		**2.3101895**	**787.00**
58	70	3000	8089	139		**2.3105208**	**787.00**
58	70	4000	8495	146		**2.3101907**	**787.00**
71	70	3000	9665	136		**2.3105218**	**787.00**
71	70	4000	10149	143		**2.306436**	**787.00**

THEOS GLASS MINI SR/100

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2810	148		**2.3105174**	**624.00**
19	70	4000	2903	153		**2.306455**	**624.00**
35	70	3000	5327	152		**2.3105186**	**624.00**
35	70	4000	5503	157		**2.306433**	**624.00**
46	70	3000	7061	154		**2.3105197**	**668.00**
46	70	4000	7149	155		**2.3101892**	**668.00**
58	70	3000	8543	147		**2.3102750**	**668.00**
58	70	4000	9010	155		**2.3101904**	**668.00**
71	70	3000	9886	139		**2.3102749**	**668.00**
71	70	4000	10427	147		**2.306432**	**668.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2810	148		**2.3105175**	**749.00**
19	70	4000	2903	153		**2.306463**	**749.00**
35	70	3000	5327	152		**2.3105187**	**749.00**
35	70	4000	5503	157		**2.306451**	**749.00**
46	70	3000	7061	154		**2.3105198**	**787.00**
46	70	4000	7149	155		**2.3101900**	**787.00**
58	70	3000	7336	126		**2.3105209**	**787.00**
58	70	4000	9010	155		**2.3101912**	**787.00**
71	70	3000	9886	120		**2.3105219**	**787.00**

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
71	70	4000	10427	147	■	**2.306450**	**787.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2810	148	■	**2.3105176**	**749.00**
19	70	4000	2903	153	■	**2.306459**	**749.00**
35	70	3000	5327	152	■	**2.3105188**	**749.00**
35	70	4000	5503	157	■	**2.306441**	**749.00**
46	70	3000	7061	154	■	**2.3105199**	**787.00**
46	70	4000	7149	155	■	**2.3101896**	**787.00**
58	70	3000	8543	147	■	**2.3105210**	**787.00**
58	70	4000	9010	155	■	**2.3101908**	**787.00**
71	70	3000	9886	139	■	**2.3105220**	**787.00**
71	70	4000	10427	147	■	**2.306440**	**787.00**

THEOS GLASS MINI SR/100 NEMA

Power-LED, dimmbar über NEMA Sockel, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2810	148	■	**2.3112205**	**800.00**
19	70	4000	6417	153	■	**2.3112202**	**800.00**
35	70	3000	5327	152	■	**2.3112206**	**800.00**
35	70	4000	5503	157	■	**2.3108903**	**800.00**
46	70	3000	7061	154	■	**2.3112207**	**858.00**
46	70	4000	7149	155	■	**2.3108904**	**858.00**
58	70	3000	8543	147	■	**2.3112208**	**858.00**
58	70	4000	9010	155	■	**2.3112203**	**858.00**
71	70	3000	9886	139	■	**2.3112209**	**858.00**
71	70	4000	10427	147	■	**2.3108905**	**858.00**

THEOS GLASS MINI SR/100 ZHAGA

Power-LED, dimmbar D4i über ZHAGA Sockel OBEN, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2810	148	■	**2.3112850**	**800.00**
19	70	4000	2903	153	■	**2.3112851**	**800.00**
35	70	3000	5327	152	■	**2.3112852**	**800.00**
35	70	4000	5503	157	■	**2.3112853**	**800.00**
46	70	3000	7061	154	■	**2.3112854**	**858.00**
46	70	4000	7149	155	■	**2.3112855**	**858.00**
58	70	3000	8543	147	■	**2.3112856**	**858.00**
58	70	4000	9010	155	■	**2.3112857**	**858.00**
71	70	3000	9886	139	■	**2.3112858**	**858.00**
71	70	4000	10427	147	■	**2.3112859**	**858.00**

Power-LED, dimmbar D4i über ZHAGA Sockel OBEN und UNTEN, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2810	148	■	**2.3117730**	**897.00**
19	70	4000	2903	153	■	**2.3117731**	**897.00**
35	70	3000	5327	152	■	**2.3117732**	**897.00**
35	70	4000	5503	157	■	**2.3117733**	**897.00**
46	70	3000	7061	154	■	**2.3117734**	**955.00**
46	70	4000	7149	155	■	**2.3117735**	**955.00**
58	70	3000	8543	147	■	**2.3117736**	**955.00**
58	70	4000	9010	155	■	**2.3117737**	**955.00**
62	70	3000	8490	143	■	**2.3117738**	**955.00**
71	70	4000	10427	147	■	**2.3117739**	**955.00**

THEOS GLASS MINI SR/125

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2674	141		**2.3105177**	**624.00**
19	70	4000	2783	146		**2.306466**	**624.00**
35	70	3000	4772	136		**2.3105189**	**624.00**
35	70	4000	4966	142		**2.306445**	**624.00**
46	70	3000	6439	140		**2.3105200**	**668.00**
46	70	4000	6701	146		**2.3101893**	**668.00**
58	70	3000	7932	137		**2.3105211**	**668.00**
58	70	4000	8255	142		**2.3101905**	**668.00**
71	70	3000	9341	132		**2.3105221**	**668.00**
71	70	4000	9722	137		**2.306444**	**668.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2674	141		**2.3105178**	**749.00**
19	70	4000	2783	146		**2.306474**	**749.00**
35	70	3000	4772	136		**2.3105190**	**749.00**
35	70	4000	4966	142		**2.306476**	**749.00**
46	70	3000	6439	140		**2.3105201**	**787.00**
46	70	4000	6701	146		**2.3101901**	**787.00**
58	70	3000	7932	137		**2.3105212**	**787.00**
58	70	4000	8255	142		**2.3101913**	**787.00**
71	70	3000	9341	132		**2.3105222**	**787.00**
71	70	4000	9722	137		**2.306431**	**787.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2674	141		**2.3105179**	**749.00**
19	70	4000	2783	146		**2.306470**	**749.00**
35	70	3000	4772	136		**2.3105191**	**749.00**
35	70	4000	4966	142		**2.306477**	**749.00**
46	70	3000	6439	140		**2.3105202**	**787.00**
46	70	4000	6701	146		**2.3101897**	**787.00**
58	70	3000	7932	137		**2.3105213**	**787.00**
58	70	4000	8255	142		**2.3101909**	**787.00**
71	70	3000	9341	132		**2.3105223**	**787.00**
71	70	4000	9722	137		**2.306480**	**787.00**

THEOS GLASS MINI SR/150

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2587	136		**2.3105180**	**624.00**
19	70	4000	2728	144		**2.306467**	**624.00**
35	70	3000	4612	132		**2.3105192**	**624.00**
35	70	4000	4862	139		**2.306447**	**624.00**
46	70	3000	6229	135		**2.3105203**	**668.00**
46	70	4000	6567	143		**2.3101894**	**668.00**
58	70	3000	7013	121		**2.3102751**	**668.00**
58	70	4000	8089	139		**2.3101906**	**668.00**
71	70	3000	8912	126		**2.3105224**	**668.00**
71	70	4000	9395	132		**2.306446**	**668.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2587	136		**2.3105181**	**749.00**
19	70	4000	2728	144		**2.306475**	**749.00**
35	70	3000	4612	132		**2.3105193**	**749.00**
35	70	4000	4862	139		**2.306478**	**749.00**
46	70	3000	6229	135		**2.3105204**	**787.00**
46	70	4000	6567	143		**2.3101902**	**787.00**
58	70	3000	7013	121		**2.3105214**	**787.00**
58	70	4000	8089	139		**2.3101914**	**787.00**
71	70	3000	8912	126		**2.3105225**	**787.00**

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
71	70	4000	9395	132	■	**2.306439**	**787.00**

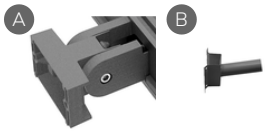
Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

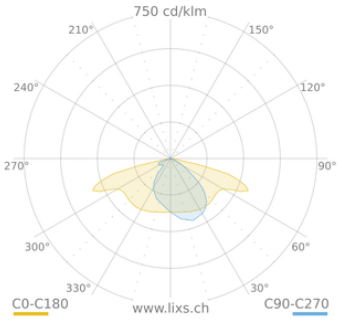
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
19	70	3000	2587	136	■	**2.3105182**	**749.00**
19	70	4000	2728	144	■	**2.306471**	**749.00**
35	70	3000	4863	139	■	**2.3105241**	**749.00**
35	70	4000	4862	139	■	**2.306479**	**749.00**
46	70	3000	6229	135	■	**2.3105205**	**787.00**
46	70	4000	6567	143	■	**2.3101898**	**787.00**
58	70	3000	7013	121	■	**2.3105215**	**787.00**
58	70	4000	8089	139	■	**2.3101910**	**787.00**
71	70	3000	8912	126	■	**2.3105226**	**787.00**
71	70	4000	9395	132	■	**2.306481**	**787.00**

Optionales Zubehör

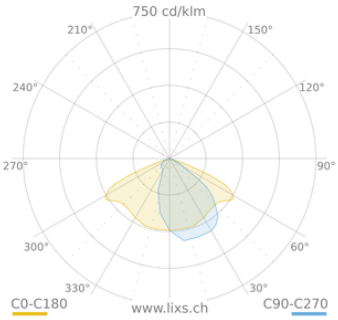
THEOS GLASS

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	WANDAUSLEGER THEOS	**2.14174796**	**67.00**
B	ECK-WANDHALTER AUS STAHL NACH VORBEHANDLUNG DURCH PHOSPHORCHROMATIERUNG	**2.14077796**	**64.00**

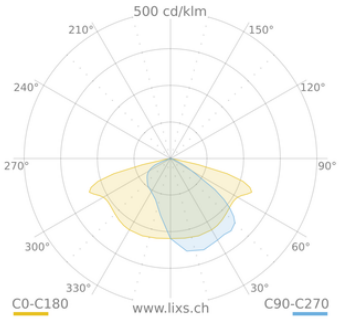




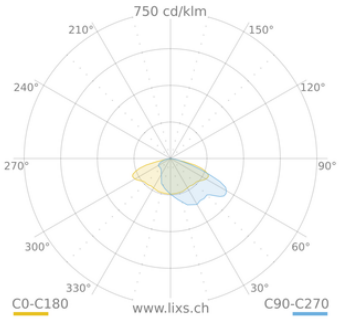
THEOS GLASS SR/075



THEOS GLASS SR/100



THEOS GLASS SR/125



THEOS GLASS SR/150

URGENCES

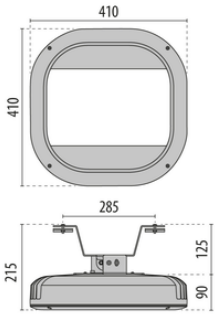
THEOS LUM GLASS

IP66 | IK09 | CLASS II | 960°C | ≤-40°C | ≥50°C | WATER STOP | SPD 10kV | DALI | C5 ISO 9223 | ULR<1 | CIEn°3>95 | CE | EAC

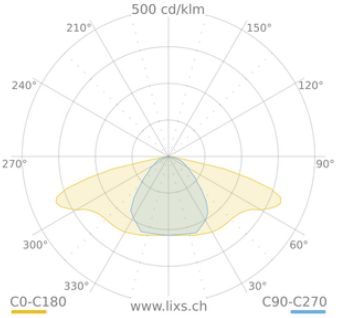
LED-Strassenleuchte in zwei Grössen für die hängende Montage in der Strassenmitte, bestehend aus:

- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Verschlussring aus lackiertem Aluminiumdruckguss, mit Polyesterpulverlackierung, vorbehandelt durch Passivierung der Oberfläche
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- "SECURE LIGHT DISTRIBUTION"-System, das eine einheitliche Verteilung des Lichts auch bei Fehlfunktion einer LED garantiert
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Inklusive zusätzlicher Überspannungsschutz bis 10 kV (SPD) und zum Schutz gegen elektrostatische Aufladung (ESD)
- Externer Anschlusskasten für den elektrischen Anschluss aus Technopolymer, geeignet für Kabel Ø7 - Ø17 mm. Er wird mit einem 0,5 m langen Kabel H07RN-F an die Leuchte angeschlossen
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Anschlussplatte für Seil aus extradickem, verzinktem Stahlblech
- Die spezielle Form des Seilanschlusses ermöglicht eine einfache Montage und sichere Befestigung über stabile Metallklemmen
- Für die Strassenleuchte ist eine zweifache Einstellmöglichkeit vorgesehen, um die Lichteinwirkung auf die Strasse zu optimieren; zum einen eine Winkeleinstellung, die die Ausrichtung der Leuchte ermöglicht, wenn das Seil nicht rechtwinklig zur Strasse verläuft, und zum anderen eine Quereinstellung, wenn das Seil nicht parallel zum Boden verläuft
- Erfüllt die Lichtverschmutzungsnormen UNI 10819
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- CLO-Option (Constant Light Output) erhältlich. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unser Unternehmen
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO

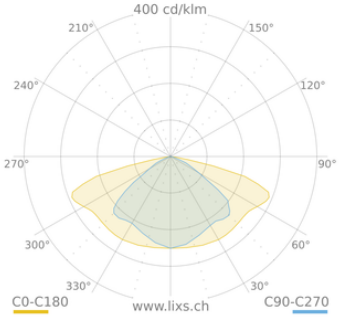
THEOS GLASS



THEOS LUM GLASS



THEOS LUM GLASS SR/075



THEOS LUM GLASS SR/125

THEOS LUM GLASS SR/075

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	70	3000	4712	135	■	**2.3113424**	**905.00**
35	70	4000	4870	139	■	**2.3113423**	**905.00**
52	70	3000	7012	135	■	**2.3113436**	**934.00**
52	70	4000	7244	139	■	**2.3113435**	**934.00**
70	70	3000	9348	134	■	**2.3113448**	**963.00**
70	70	4000	9654	138	■	**2.3113447**	**963.00**
90	70	3000	12284	136	■	**2.3113460**	**991.00**
90	70	4000	12689	141	■	**2.3113459**	**991.00**
104	70	3000	14055	135	■	**2.3113472**	**1'020.00**
104	70	4000	14515	140	■	**2.3113471**	**1'020.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	70	3000	4712	135	■	**2.3113428**	**978.00**
35	70	4000	4870	139	■	**2.3113427**	**978.00**
52	70	3000	7012	135	■	**2.3113440**	**1'007.00**
52	70	4000	7244	139	■	**2.3113439**	**1'007.00**
70	70	3000	9348	134	■	**2.3113452**	**1'036.00**
70	70	4000	9654	138	■	**2.3113451**	**1'036.00**
90	70	3000	12284	136	■	**2.3113464**	**1'065.00**
90	70	4000	12689	141	■	**2.3113463**	**1'065.00**
104	70	3000	14055	135	■	**2.3113476**	**1'094.00**
104	70	4000	14515	140	■	**2.3113475**	**1'094.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	70	3000	4712	135	■	**2.3113432**	**919.00**
35	70	4000	4870	139	■	**2.3113431**	**919.00**
52	70	3000	7012	135	■	**2.3113444**	**949.00**
52	70	4000	7244	139	■	**2.3113443**	**949.00**
70	70	3000	9348	134	■	**2.3113456**	**978.00**
70	70	4000	9654	138	■	**2.3113455**	**978.00**
90	70	3000	12284	136	■	**2.3113468**	**1'007.00**
90	70	4000	12689	141	■	**2.3113467**	**1'007.00**
104	70	3000	14055	135	■	**2.3113480**	**1'036.00**
104	70	4000	14515	140	■	**2.3113479**	**1'036.00**

THEOS LUM GLASS SR/125

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	70	3000	4687	134	■	**2.3113426**	**905.00**
35	70	4000	4840	138	■	**2.3113425**	**905.00**
52	70	3000	6930	133	■	**2.3113438**	**934.00**
52	70	4000	7160	138	■	**2.3113437**	**934.00**
70	70	3000	9236	132	■	**2.3113450**	**963.00**
70	70	4000	9540	136	■	**2.3113449**	**963.00**
90	70	3000	12138	135	■	**2.3113462**	**991.00**
90	70	4000	12538	139	■	**2.3113461**	**991.00**
104	70	3000	13888	134	■	**2.3113474**	**1'020.00**
104	70	4000	14346	138	■	**2.3113473**	**1'020.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	70	3000	4687	134	■	**2.3113430**	**978.00**
35	70	4000	4840	138	■	**2.3113429**	**978.00**
52	70	3000	6930	133	■	**2.3113442**	**1'007.00**
52	70	4000	7160	138	■	**2.3113441**	**1'007.00**
70	70	3000	9236	132	■	**2.3113454**	**1'036.00**
70	70	4000	9540	136	■	**2.3113453**	**1'036.00**
90	70	3000	12138	135	■	**2.3113466**	**1'065.00**
90	70	4000	12538	139	■	**2.3113465**	**1'065.00**
104	70	3000	13888	134	■	**2.3113478**	**1'094.00**
104	70	4000	14346	138	■	**2.3113477**	**1'094.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

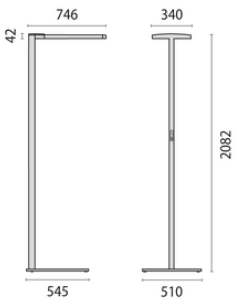
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	70	3000	4687	134	■	**2.3113434**	**919.00**
35	70	4000	4840	138	■	**2.3113433**	**919.00**
52	70	3000	6930	133	■	**2.3113446**	**949.00**
52	70	4000	7160	138	■	**2.3113445**	**949.00**
70	70	3000	9236	132	■	**2.3113458**	**978.00**
70	70	4000	9540	136	■	**2.3113457**	**978.00**
90	70	3000	12138	135	■	**2.3113470**	**1'007.00**
90	70	4000	12538	139	■	**2.3113469**	**1'007.00**
104	70	3000	13888	134	■	**2.3113482**	**1'036.00**
104	70	4000	14346	138	■	**2.3113481**	**1'036.00**

Stehleuchten

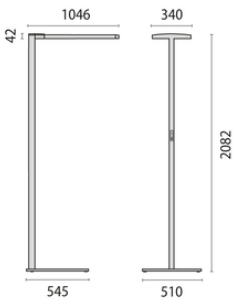
SL730+ SL

Nachhaltige, smarte Stehleuchte für Office-Anwendungen mit Future-Proof Technologie

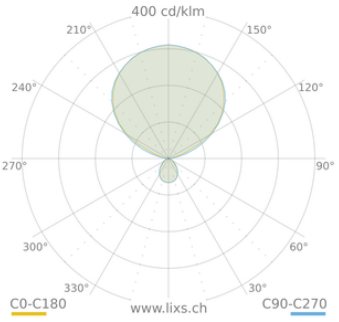
- Schlagfeste, abdruckresistente Pulverbeschichtung
- Mikroprismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit (MP)
- Blendfreies Licht für Office-Anwendungen nach DIN EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m² >65°)
- Zukunftssicher dank einfacher Revisionierbarkeit (austauschbare Light-Engine und Konverter)
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Lichtverteilung direkt / indirekt mit hohem Indirektanteil
- Direktes und indirektes Licht sind separat oder gemeinsam dimm- und schaltbar (je nach Ausführung)
- Einfaches Laden von mobilen Endgeräten über integrierte USB Ports
- Höchstwerte bei Effizienz und Lebensdauer. Geeignet für energieeffiziente Lichtsanierungen im Rahmen aktueller Energieförderprogramme (auf Anfrage)
- L, XL oder Tischklemme: Drei Ausführungen bieten flexible Beleuchtungslösungen für Einzel-, Doppel- und Mehrfacharbeitsplätze
- Neigung der Leuchte mühelos über Vorrichtung am Standfuss einstellbar
- Der U-Fuss ermöglicht flexible, bündige Platzierung der Leuchte und passt exakt über den Bodentank für eine barrierefreie Kabelführung
- Smarte Versionen mit Schwarmfunktion, Human Centric Lighting, Bluetooth-Steuerung, Tageslichtsteuerung mit Bewegungsmelder und Tunable White erhältlich
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Präsenzsensor mit justierbarem Abschotter sorgt für gezielte Lichtaktivierung und verhindert unnötige Einschaltungen der Leuchte
- Inklusive flexibler Zuleitung mit Netzstecker
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage



SL730+ SL L MP



SL730+ SL XL MP



SL730+ SL

SL730+ SL L MP

Power-LED, inkl. Tageslichtsensor und Bewegungsmelder, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
102	80	3000	13720	135	746	■	**2.3123774**	**1'726.00**
102	80	3000	13720	135	746	□	**2.3123777**	**1'726.00**
102	80	3000	13720	135	746	■	**2.3123771**	**1'726.00**
102	80	4000	14140	139	746	■	**2.3123783**	**1'726.00**
102	80	4000	14140	139	746	□	**2.3123786**	**1'726.00**
102	80	4000	14140	139	746	■	**2.3123780**	**1'726.00**
117	80	3000	17150	147	746	■	**2.3123798**	**1'758.00**
117	80	3000	17150	147	746	□	**2.3123801**	**1'758.00**
117	80	3000	17150	147	746	■	**2.3123795**	**1'758.00**
117	80	4000	17680	151	746	■	**2.3123807**	**1'758.00**
117	80	4000	17680	151	746	□	**2.3123810**	**1'758.00**
117	80	4000	17680	151	746	■	**2.3123804**	**1'758.00**

Power-LED, dimmbar DALI über Taster, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
102	80	3000	13720	135	746	■	**2.3123775**	**1'501.00**
102	80	3000	13720	135	746	□	**2.3123778**	**1'501.00**
102	80	3000	13720	135	746	■	**2.3123772**	**1'501.00**
102	80	4000	14140	139	746	■	**2.3123784**	**1'501.00**
102	80	4000	14140	139	746	□	**2.3123787**	**1'501.00**
102	80	4000	14140	139	746	■	**2.3123781**	**1'501.00**
117	80	3000	17150	147	746	■	**2.3123799**	**1'534.00**
117	80	3000	17150	147	746	□	**2.3123802**	**1'534.00**
117	80	3000	17150	147	746	■	**2.3123796**	**1'534.00**
117	80	4000	17680	151	746	■	**2.3123808**	**1'534.00**
117	80	4000	17680	151	746	□	**2.3123811**	**1'534.00**
117	80	4000	17680	151	746	■	**2.3123805**	**1'534.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8 über Taster, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
92	80	2700 6500	13020	142	746	■	**2.3123791**	**1'890.00**
92	80	2700 6500	13020	142	746	□	**2.3123793**	**1'890.00**
92	80	2700 6500	13020	142	746	■	**2.3123789**	**1'890.00**
114	80	2700 6500	16930	149	746	■	**2.3123815**	**1'978.00**
114	80	2700 6500	16930	149	746	□	**2.3123817**	**1'978.00**
114	80	2700 6500	16930	149	746	■	**2.3123813**	**1'978.00**

Power-LED, dimmbar DALI mit Bluetoothsteuerung, Tageslichtsensor und Bewegungsmelder, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
102	80	3000	13720	135	746	■	**2.3123773**	**2'004.00**
102	80	3000	13720	135	746	□	**2.3123776**	**2'004.00**
102	80	3000	13720	135	746	■	**2.3123770**	**2'004.00**
102	80	4000	14140	139	746	■	**2.3123782**	**2'004.00**
102	80	4000	14140	139	746	□	**2.3123785**	**2'004.00**
102	80	4000	14140	139	746	■	**2.3123779**	**2'004.00**
117	80	3000	17150	147	746	■	**2.3123797**	**2'037.00**
117	80	3000	17150	147	746	□	**2.3123800**	**2'037.00**
117	80	3000	17150	147	746	■	**2.3123794**	**2'037.00**
117	80	4000	17680	151	746	■	**2.3123806**	**2'037.00**
117	80	4000	17680	151	746	□	**2.3123809**	**2'037.00**
117	80	4000	17680	151	746	■	**2.3123803**	**2'037.00**

Tunable White, Power-LED, HCL mit Bluetoothsteuerung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
92	80	2700 6500	13020	142	746	■	**2.3123790**	**2'109.00**
92	80	2700 6500	13020	142	746	□	**2.3123792**	**2'109.00**
92	80	2700 6500	13020	142	746	■	**2.3123788**	**2'109.00**
114	80	2700 6500	16930	149	746	■	**2.3123814**	**2'197.00**
114	80	2700 6500	16930	149	746	□	**2.3123816**	**2'197.00**
114	80	2700 6500	16930	149	746	■	**2.3123812**	**2'197.00**

SL730+ SL XL MP

Power-LED, inkl. Tageslichtsensor und Bewegungsmelder, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
111	80	3000	15830	143	1046	■	**2.3123726**	**1'827.00**
111	80	3000	15830	143	1046	□	**2.3123729**	**1'827.00**
111	80	3000	15830	143	1046	■	**2.3123723**	**1'827.00**
111	80	4000	16320	147	1046	■	**2.3123735**	**1'817.00**
111	80	4000	16320	147	1046	□	**2.3123738**	**1'817.00**
111	80	4000	16320	147	1046	■	**2.3123732**	**1'817.00**
130	80	3000	19410	149	1046	■	**2.3123750**	**1'863.00**
130	80	3000	19410	149	1046	□	**2.3123753**	**1'863.00**
130	80	3000	19410	149	1046	■	**2.3123747**	**1'863.00**
130	80	4000	20010	154	1046	■	**2.3123759**	**1'863.00**
130	80	4000	20010	154	1046	□	**2.3123762**	**1'863.00**
130	80	4000	20010	154	1046	■	**2.3123756**	**1'863.00**

Power-LED, dimmbar DALI über Taster, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
111	80	3000	15830	143	1046	■	**2.3123727**	**1'604.00**
111	80	3000	15830	143	1046	□	**2.3123730**	**1'604.00**
111	80	3000	15830	143	1046	■	**2.3123724**	**1'604.00**
111	80	4000	16320	147	1046	■	**2.3123736**	**1'592.00**
111	80	4000	16320	147	1046	□	**2.3123739**	**1'592.00**
111	80	4000	16320	147	1046	■	**2.3123733**	**1'592.00**
130	80	3000	19410	149	1046	■	**2.3123751**	**1'638.00**
130	80	3000	19410	149	1046	□	**2.3123754**	**1'638.00**
130	80	3000	19410	149	1046	■	**2.3123748**	**1'638.00**
130	80	4000	20010	154	1046	■	**2.3123760**	**1'638.00**
130	80	4000	20010	154	1046	□	**2.3123763**	**1'638.00**
130	80	4000	20010	154	1046	■	**2.3123757**	**1'638.00**

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8 über Taster, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
90	80	2700 6500	13400	149	1046	■	**2.3123743**	**1'993.00**
90	80	2700 6500	13400	149	1046	□	**2.3123745**	**1'993.00**
90	80	2700 6500	13400	149	1046	■	**2.3123741**	**1'993.00**
137	80	2700 6500	20430	149	1046	■	**2.3123767**	**2'106.00**
137	80	2700 6500	20430	149	1046	□	**2.3123769**	**2'106.00**
137	80	2700 6500	20430	149	1046	■	**2.3123765**	**2'106.00**

Power-LED, dimmbar DALI mit Bluetoothsteuerung, Tageslichtsensor und Bewegungsmelder, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
111	80	3000	15830	143	1046	■	**2.3123725**	**2'095.00**
111	80	3000	15830	143	1046	□	**2.3123728**	**2'095.00**
111	80	3000	15830	143	1046	■	**2.3123722**	**2'095.00**
111	80	4000	16320	147	1046	■	**2.3123734**	**2'095.00**
111	80	4000	16320	147	1046	□	**2.3123737**	**2'095.00**
111	80	4000	16320	147	1046	■	**2.3123731**	**2'095.00**
130	80	3000	19410	149	1046	■	**2.3123749**	**2'141.00**
130	80	3000	19410	149	1046	□	**2.3123752**	**2'141.00**
130	80	3000	19410	149	1046	■	**2.3123746**	**2'141.00**
130	80	4000	20010	154	1046	■	**2.3123758**	**2'141.00**
130	80	4000	20010	154	1046	□	**2.3123761**	**2'141.00**
130	80	4000	20010	154	1046	■	**2.3123755**	**2'141.00**

Tunable White, Power-LED, HCL mit Bluetoothsteuerung, 220-240 V, 50/60 Hz

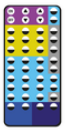
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
90	80	2700 6500	13400	149	1046	■	**2.3123742**	**2'212.00**
90	80	2700 6500	13400	149	1046	□	**2.3123744**	**2'212.00**
90	80	2700 6500	13400	149	1046	■	**2.3123740**	**2'212.00**
137	80	2700 6500	20430	149	1046	■	**2.3123766**	**2'325.00**
137	80	2700 6500	20430	149	1046	□	**2.3123768**	**2'325.00**
137	80	2700 6500	20430	149	1046	■	**2.3123764**	**2'325.00**

Optionales Zubehör

SL730+ SL

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	Master Fernbedienung für Ausführungen mit Sensor	**2.8118000257**	**114.00**
B	User Fernbedienung für Ausführungen mit Sensor	**2.8118000647**	**82.00**

A



B

SL730+ TISCH

IP20 | IK05 | CLASS I | 650°C | HCL | DALI | TW

SL730+: Professionelles Licht. Mehr Platz auf dem Schreibtisch.

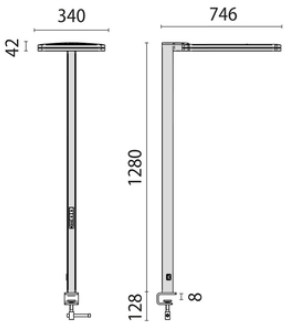
Der SL730+ verbindet leistungsstarke direkte und indirekte Arbeitsplatzbeleuchtung mit einer platzsparenden Tischklemme. Erhältlich mit einem L- oder XL-Leuchtenkopf, bietet er die passende Lösung für Einzel- oder Doppelarbeitsplätze bei gleichzeitig freiem Schreibtisch.

- Stabile Tischklemme anstelle eines Stehleuchters
- L-Version: 746 mm; XL-Version: 1046 mm
- Direkt-/indirektes Licht mit mikroprismatischer Optik
- TouchDim oder intelligente Bluetooth-Sensorsteuerung
- 3000K, 4000K oder Tunable White von 2700K bis 6500K
- Optional USB-C mit zwei Ladeports
- Gehäusefarben: Schwarz, Grau oder Weiss

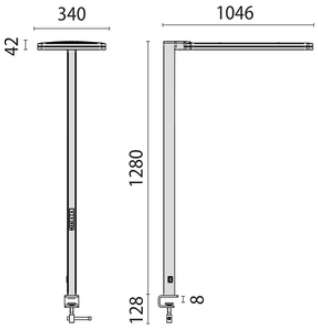
Flexible Konfiguration, kompakte Installation und für moderne Arbeitsplätze konzipiert.

Mehr Licht. Mehr Flexibilität. Mehr Platz.

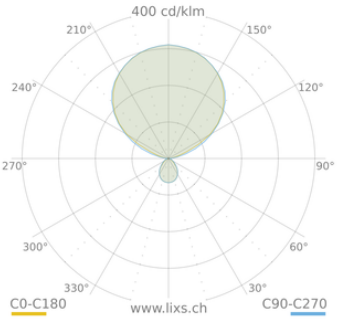
SL730+ SL



SL730+ TISCH L



SL730+ TISCH XL



SL730+ TISCH

SL730+

Power-LED, dimmbar DALI mit Bluetoothsteuerung, 220–240 V, 50/60 Hz, USB-C

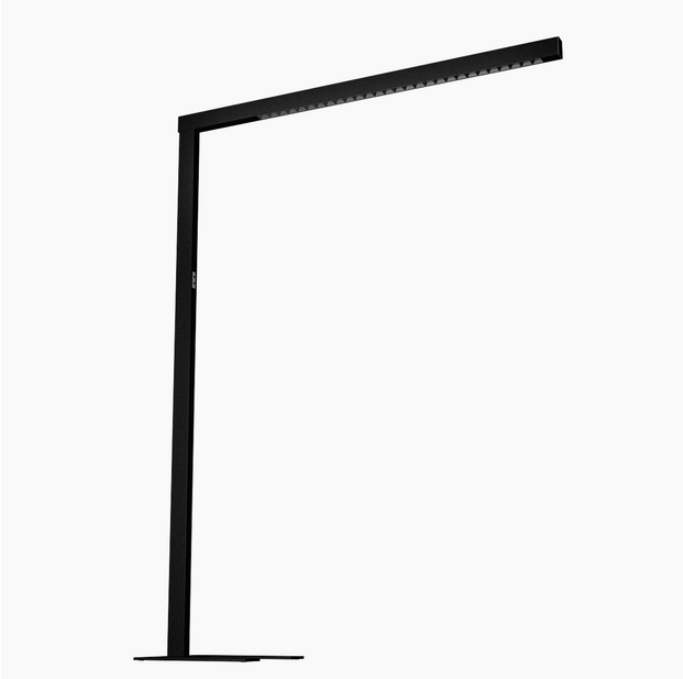
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
117	80	4000	17682	151	746	☐	**2.KK2610C1705002**	**2’122.00**
130	80	4000	20014	154	1046	☐	**2.KK2610C1705003**	**2’188.00**

SL730+ TW

Tunable White, Power-LED, dimmbar DALI DT8, 220-240 V, 50/60 Hz, USB-C

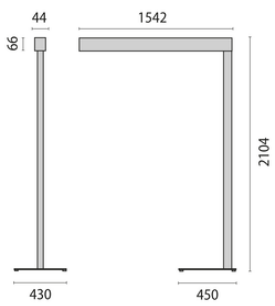
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
114	80	2700 - 6500	16930	149	746	☐	**2.KK2610C1705001**	**2’040.00**
137	80	2700 - 6500	20429	149	1046	☐	**2.KK2610C1705004**	**2’152.00**

SL764+ SL

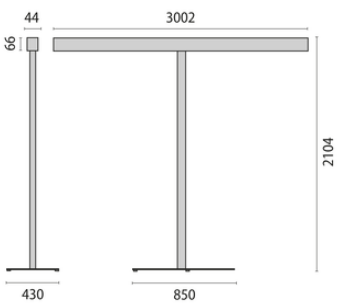


LED-Stehleuchte (SL) für den Innenbereich, bestehend aus:

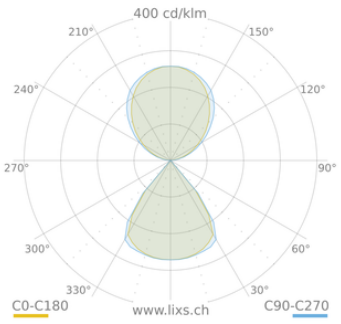
- Leuchtenkopf und Standrohr aus Aluminium-Strangpressprofil, Fussplatte aus Stahlblech, pulverbeschichtet
- Praktischer U-Fuss ermöglicht flexible und bündige Platzierung der Leuchte am Schreibtisch
- Schwarzes Raster für maximalen Leuchtenwirkungsgrad, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmässigkeit
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Entblendung nach DIN EN 12464-1
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Sensorbaustein mit tageslichtabhängiger Lichtsteuerung und Bewegungsmelder
- Erfassungsbereich des Sensors per Abschatter feinjustierbar
- Direkter und indirekter Lichtanteil über Taster getrennt schalt- und dimmbar
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- Inklusive flexibler Zuleitung mit Netzstecker
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage"



SL764+ SL SINGLE



SL764+ SL DOUBLE



SL764+ SL

SL764+ SL SINGLE HEAD LV

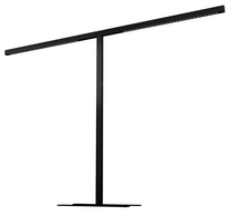
Power-LED, inkl. Tageslichtsensor und Bewegungsmelder, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
71	80	3000	9830	138	1542	■	**2.3118005**	**1'983.00**
71	80	4000	9830	138	1542	■	**2.3115662**	**1'983.00**

SL764+ SL DOUBLE HEAD LV

Power-LED, inkl. Tageslichtsensor und Bewegungsmelder, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
141	80	3000	19670	140	3002	■	**2.3118006**	**3'342.00**
141	80	4000	19670	140	3002	■	**2.3115663**	**3'342.00**



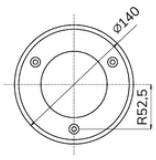
Bodeneinbauleuchten

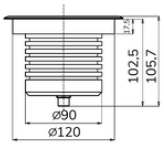
ACUS

ACUS ist eine Familie von Bodeneinbauleuchten, entwickelt für architektonische und landschaftliche Beleuchtungsanwendungen. Die robuste, überfahrbare Konstruktion und die präzise Lichtverteilung machen die Serie ideal zur Beleuchtung von Fassaden, Bäumen, Denkmälern, Fussgängerbereichen und Zufahrten, wobei sie sich harmonisch in befestigte Flächen integriert.

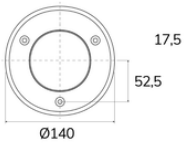
Mit einem Rahmen aus Edelstahl 316L und einem Gehäuse aus eloxiertem Aluminium ist ACUS für anspruchsvolle Aussenbereiche mit extremer Korrosionsbeständigkeit nach CX ausgelegt. Erhältlich in verschiedenen Grössen sowie in monochromen und RGBW-Ausführungen, bietet die Familie flexible Beleuchtungslösungen für private, gewerbliche und öffentliche Projekte.

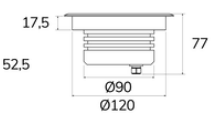
- Modelle: 1.0 · 1.1 · 1.2 · 1.3 RGBW · 2.0
- Montage: Bodeneinbau
- Schutzart: IP66 / IP67 · IK10 · Schutzklasse III
- Korrosionsbeständigkeit: CX
- Belastbarkeit: Überfahrbar bis 20 kN statische Last
- Lichtquelle: Power LED · CRI > 90 / RGBW
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K / RGBW
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C
- Schutzsystem: IdroSkud®



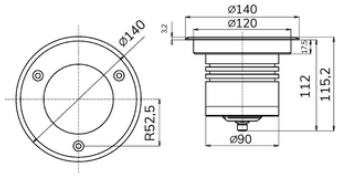


ACUS 1.0 / 1.1





ACUS 1.2 / 1.3 RGBW



ACUS 2.0

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Abstrahlwinkel	Optisches Zubehör	Finish	Kabellänge	Version
36.ACU00 ACUS 1.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 14° **M** 35° **L** 55°	**0** Keines **2** Wabengitter **3** Louvre	**00** Stahl	**Z** n.c.	**00** Seriell (500 mA)
36.ACU01 ACUS 1.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 12° **M** 25° **L** 40° **W** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter **3** Louvre	**00** Stahl	**Z** n.c.	**00** Seriell (700 mA)
36.ACU04 ACUS 1.2	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 13° **M** 36° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**00** Stahl	**Z** n.c.	**00** Seriell (700 mA)
36.ACU03 ACUS 1.2	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**A** A20°	**0** Keines **2** Wabengitter	**00** Stahl	**Z** n.c.	**00** Seriell (700 mA)
36.ACU05 ACUS 1.3	**P** RGBW	**C** CRI > 80	**S** 5° **M** 26° **L** 40°	**0** Keines **2** Wabengitter	**00** Stahl	**Z** n.c.	**00** Parallel (24 V)
36.ACU02 ACUS 2.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 15° **M** 26° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**00** Stahl	**Z** n.c.	**00** Seriell (700 mA)

ACUS 1.0

COB-LED, 500 mA DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	90	2700	1415	70	14°	In	**36.ACU00CCS000Z00**	**797.00**
20	90	3000	1541	77	35°	In	**36.ACU00DCM000Z00**	**797.00**
20	90	4000	1612	80	55°	In	**36.ACU00FCL000Z00**	**797.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

ACUS 1.1

COB-LED, 700 mA DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
25	90	2700	1968	78	12°	In	**36.ACU01CCS000Z00**	**797.00**
25	90	3000	2082	83	25°	In	**36.ACU01DCM000Z00**	**797.00**
25	90	4000	2178	87	40°	In	**36.ACU01FCL000Z00**	**797.00**
25	90	4000	2183	87	60°	In	**36.ACU01FCW000Z00**	**797.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

ACUS 1.2

COB-LED, 700 mA DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
13	90	2700	958	73	13°	In	**36.ACU04CCS000Z00**	**735.00**
13	90	3000	1018	78	36°	In	**36.ACU04DCM000Z00**	**735.00**
13	90	4000	1098	84	60°	In	**36.ACU04FCL000Z00**	**735.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

COB-LED, 700 mA DC, Neigbare Optik A20°

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
13	90	2700	766	58	20°	In	**36.ACU03CCA000Z00**	**735.00**
13	90	3000	790	60	20°	In	**36.ACU03DCA000Z00**	**735.00**
13	90	4000	828	63	20°	In	**36.ACU03FCA000Z00**	**735.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

ACUS 1.3 RGBW

RGBW LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
13	80	-	459	35	5°	in	**36.ACU05PCS000Z00**	**1'055.00**
13	80	-	535	41	26°	in	**36.ACU05PCM000Z00**	**1'055.00**
13	80	-	546	42	40°	in	**36.ACU05PCL000Z00**	**1'055.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

ACUS 2.0

COB-LED, 700 mA DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
13	90	2700	1106	85	15°	in	**36.ACU02CCS000Z00**	**952.00**
13	90	3000	1110	85	26°	in	**36.ACU02DCM000Z00**	**952.00**
13	90	4000	1147	88	60°	in	**36.ACU02FCL000Z00**	**952.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

Notwendiges zubehör

ACUS 1.0 / 1.1 / 1.2 / 2.0

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 5-44 V, 700 mA, max 30 W	**36.MID0022**	**37.00**
B	NETZTEIL DC 10-54 V, 15/38 W, 150-1050 mA, IP20, DALI/NFC	**36.MID0025**	**120.00**
C	NETZTEIL DC 10-50 V, 15/70 W, 700 mA, IP68	**36.MID0026**	**171.00**
D	NETZTEIL DC 2-49 V, 1/30 W, 250-700 mA, IP68, DALI	**36.MID0027**	**171.00**

A-B

C

D

ACUS 1.3 RGBW

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 24 V, 36 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0020**	**97.00**
B	NETZTEIL DC 24 V, 24 W, IP67, DALI	**36.MID0021**	**178.00**
C	NETZTEIL DC 24 V, 70 W, 2.9 A, IP67	**36.MID0028**	**189.00**
D	NETZTEIL DC 24 V, 150 W, 6.25 A, IP67	**36.MID0029**	**240.00**
E	NETZTEIL DC 24 V, 120 W, 5 A, IP67, DALI2/PWM	**36.MID0030**	**260.00**
F	NETZTEIL DC 24 V, 200 W, 5 A, IP67, DALI2/PWM	**36.MID0031**	**311.00**
G	WT5 5-KANAL RGBW PWM/WIFI-STEUEREINHEIT	**36.MID0023**	**157.00**
H	RGBW RT FERNBEDIENUNG. 1 ZONE. FUNK 2.4 GHZ	**36.MID1000**	**141.00**
I	4-ZONEN RGBW-TOUCH-WANDPANEL	**36.MID1001**	**223.00**

A-B

C-D

E-F

G

H

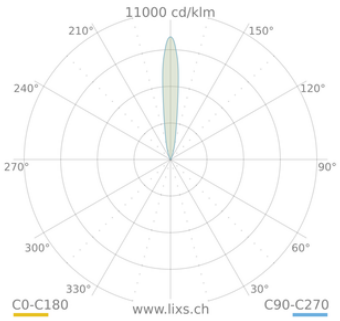
I

Optionales Zubehör

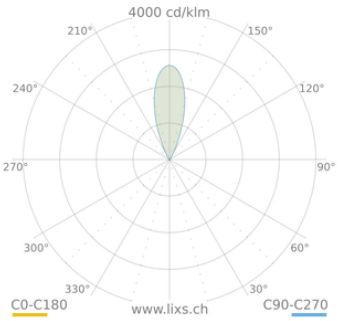
ACUS 1.0 / 1.1 / 1.2 / 1.3 RGBW / 2.0

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	BEFAHRBAR EINBAUGEHÄUSE ACUS	**36.ACUZZZ000**	**23.00**

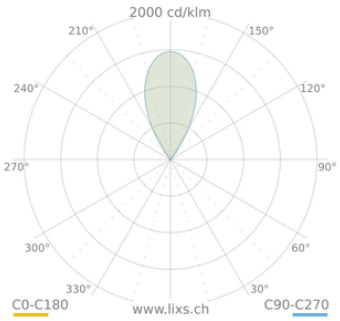
A



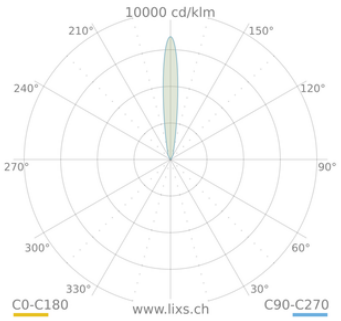
ACUS 1.0 14°



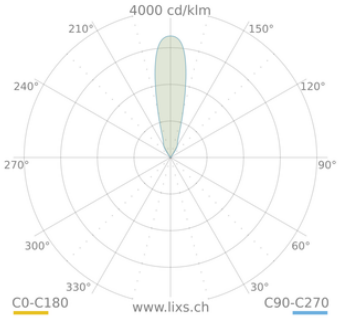
ACUS 1.0 35°



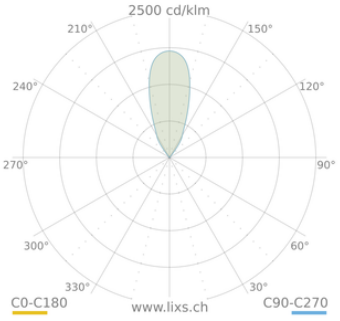
ACUS 1.0 55°



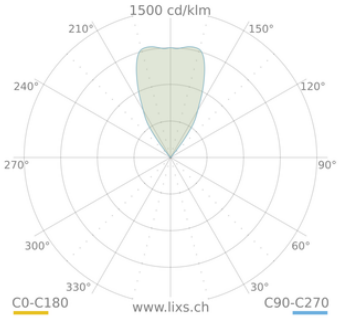
ACUS 1.1 12°



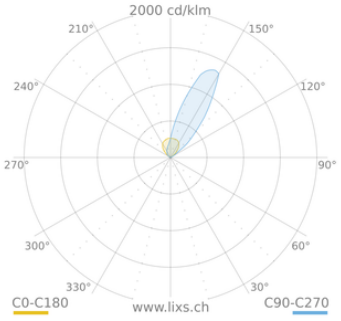
ACUS 1.1 25°



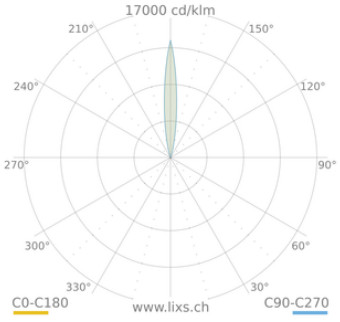
ACUS 1.1 40°



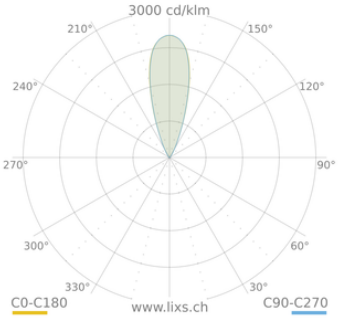
ACUS 1.1 60°



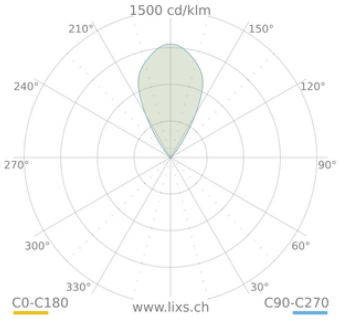
ACUS 1.2 A20°



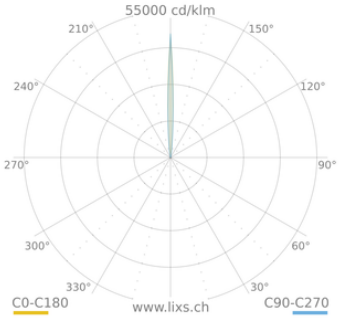
ACUS 1.2 13°



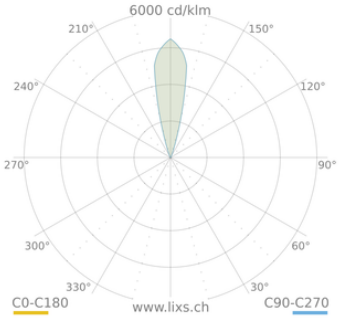
ACUS 1.2 36°



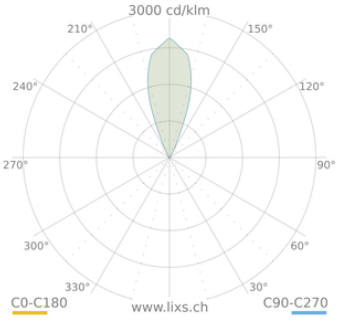
ACUS 1.2 60°



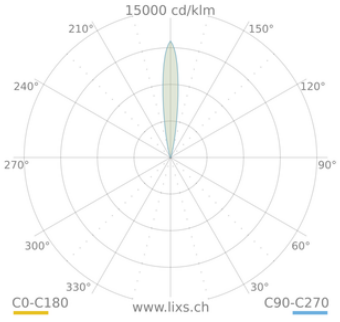
ACUS 1.3 RGBW 5°



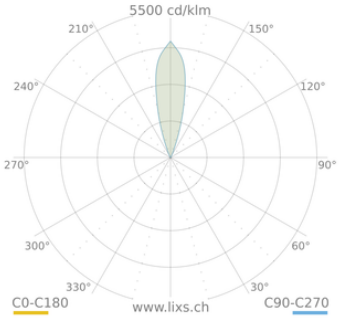
ACUS 1.3 RGBW 26°



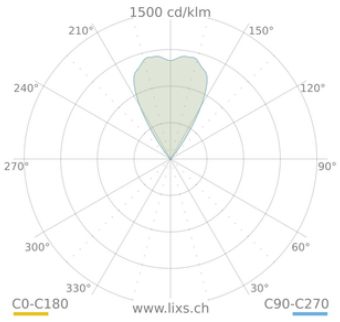
ACUS 1.3 RGBW 40°



ACUS 2.0 15°



ACUS 2.0 26°



ACUS 2.0 60°

LINEO

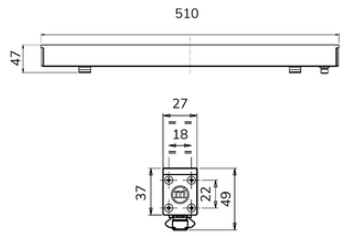
IP66 IP67 IK10 CLASS III +50°C DALI RGBW IdroSkud CX ISO 9223

In

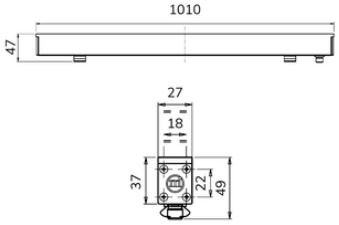
LINEO ist eine Familie linearer Bodeneinbauleuchten, entwickelt für architektonische und landschaftliche Beleuchtungsanwendungen. Das schlanke Profil und die durchgehende Lichtlinie machen die Serie ideal zur Beleuchtung von Wegen, Fassaden, Treppen und Aussenbereichen mit einer klaren und harmonischen Lichtwirkung.

Mit einem PMMA-Gehäuse und Endkappen aus Edelstahl 316L ist LINEO für anspruchsvolle Aussenbereiche mit aussergewöhnlicher Langlebigkeit und Überfahrbarkeit ausgelegt. Erhältlich in monochromen und RGBW-Ausführungen, bietet die Familie flexible Beleuchtungslösungen für private, gewerbliche und öffentliche Projekte.

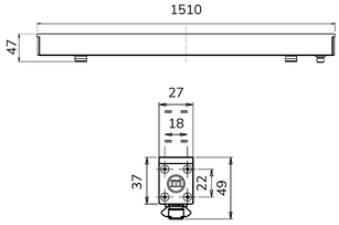
- Modelle: LINEO · LINEO RGBW
- Montage: Linearer Bodeneinbau
- Schutzart: IP66 / IP67 · IK10 · Schutzklasse III
- Korrosionsbeständigkeit: CX
- Belastbarkeit: Überfahrbar bis 20 kN statische Last
- Lichtquelle: SMD LED · CRI > 90 / RGBW
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K / RGBW
- Betriebsspannung: 24 V DC
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C
- Schutzsystem: IdroSkud®



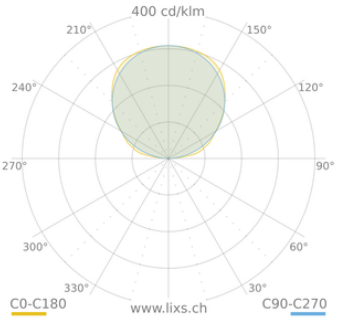
LINEO 510 mm



LINEO 1010 mm



LINEO 1510 mm



Diffus

LINEO

SMD-LED, 24 V DC, diffus abgestrahlt

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
6	80	2700	146	24	120°	510	☐	**36.LNE00CBK000A00**	**444.00**
6	80	3000	151	25	120°	510	☐	**36.LNE00DBK000A00**	**444.00**
6	80	4000	173	28	120°	510	☐	**36.LNE00FBK000A00**	**444.00**
12	80	2700	292	24	120°	1010	☐	**36.LNE01CBK000A00**	**675.00**
12	80	3000	301	25	120°	1010	☐	**36.LNE01DBK000A00**	**675.00**
12	80	4000	345	28	120°	1010	☐	**36.LNE01FBK000A00**	**675.00**
18	80	2700	438	24	120°	1510	☐	**36.LNE02CBK000A00**	**896.00**
18	80	3000	452	25	120°	1510	☐	**36.LNE02DBK000A00**	**896.00**
18	80	4000	517	28	120°	1510	☐	**36.LNE02FBK000A00**	**896.00**

LINEO RGBW

RGBW LED, 24 V DC, diffus abgestrahlt

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
12	80	-	197	16	120°	510	☐	**36.LNE00PBK000A00**	**571.00**
24	80	-	394	16	120°	1010	☐	**36.LNE01PBK000A00**	**889.00**
36	80	-	591	16	120°	1510	☐	**36.LNE02PBK000A00**	**1'198.00**

Notwendiges zubehör

LINEO

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 24 V, 70 W, 2.9 A, IP67	**36.MID0028**	**189.00**
B	NETZTEIL DC 24 V, 150 W, 6.25 A, IP67	**36.MID0029**	**240.00**
C	NETZTEIL DC 24 V, 120 W, 5 A, IP67, DALI2/PWM	**36.MID0030**	**260.00**
D	NETZTEIL DC 24 V, 200 W, 5 A, IP67, DALI2/PWM	**36.MID0031**	**311.00**

A-B

C-D

LINEO RGBW

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	WT5 5-KANAL RGBW PWM/WIFI-STEUEREINHEIT	**36.MID0023**	**157.00**
B	RGBW RT FERNBEDIENUNG. 1 ZONE. FUNK 2.4 GHZ	**36.MID1000**	**141.00**
C	4-ZONEN RGBW-TOUCH-WANDPANEL	**36.MID1001**	**223.00**

A

B

C

Optionales Zubehör

LINEO / LINEO RGBW

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	5-POLIGE VERLÄNGERUNG 0.5 M OT/NI-RINGE FÜR LINEO	**36.LNEZZZ012**	**44.00**
B	5-POLIGE VERLÄNGERUNG 1M OT/NI-RINGE FÜR LINEO	**36.LNEZZZ013**	**46.00**
C	5-POLIGE VERLÄNGERUNG 1.5 M OT/NI-RINGE FÜR LINEO	**36.LNEZZZ014**	**49.00**
D	5-POLIGE VERLÄNGERUNG 5M OT/NI-RINGE FÜR LINEO	**36.LNEZZZ015**	**67.00**
E	5-POLIGE VERLÄNGERUNG 10M OT/NI-RINGE FÜR LINEO	**36.LNEZZZ016**	**80.00**
F	5-POLIGE VERLÄNGERUNG 15 M OT/NI-RINGE FÜR LINEO	**36.LNEZZZ017**	**88.00**
G	2-WEGE-5-POLIGER SPLITTER MIT OT/NI-RINGEN FÜR LINEO	**36.LNEZZZ019**	**87.00**
H	NETZKABEL 5-POLIG - M12-BUCHSE 1.5 M	**36.LNEZZZ021**	**58.00**
I	ENDKAPPEN SET FÜR GEHÄUSE	**36.LNEZZZ022**	**21.00**
J	ENDKAPPEN SET FÜR GIPSKARTON-GEHÄUSE	**36.LNEZZZ023**	**4.00**
K	BEFESTIGUNGSSET FÜR EINBAUGEHÄUSE	**36.LNEZZZ024**	**34.00**
L	KUPPLUNGSSET FÜR LINEO EINBAUGEHÄUSE	**36.LNEZZZ025**	**30.00**
M	EXTRAKTION VORRICHTUNGEN AUS DEM EINBAUGEHÄUSE FÜR LINEO	**36.LNEZZZ026**	**11.00**

A-F

G

H

I

J

K

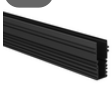
L

M

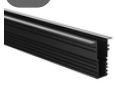
LINEO Einbaugehäuse

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	EINBAUGEHÄUSE PC 511mm LINEO	**36.LNEZZZ000**	**65.00**
B	EINBAUGEHÄUSE PC 1011mm LINEO	**36.LNEZZZ001**	**83.00**
C	EINBAUGEHÄUSE PC 1511mm LINEO	**36.LNEZZZ002**	**101.00**
D	EINBAUGEHÄUSE PC FÜR GIPSKARTON 511mm LINEO	**36.LNEZZZ003**	**65.00**
E	EINBAUGEHÄUSE PC FÜR GIPSKARTON 1011mm LINEO	**36.LNEZZZ004**	**85.00**
F	EINBAUGEHÄUSE PC FÜR GIPSKARTON 1511mm LINEO	**36.LNEZZZ005**	**104.00**

A-C



D-F



OCEANO DRIVE-OVER

IP66 IP68 IK09 IK10 CLASS III +50°C DALI IdroSkud

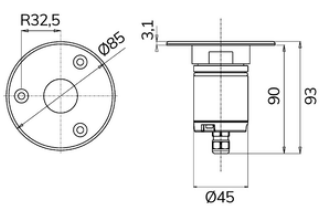
C5 ISO 9223 CX ISO 9223 CE

Al In

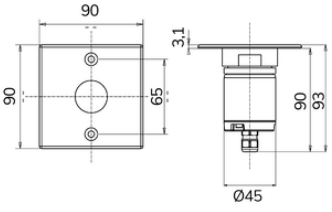
OCEANO DRIVE-OVER ist eine Familie von Bodeneinbauleuchten, entwickelt für architektonische, landschaftliche und Unterwasser-Beleuchtungsanwendungen in Bereichen mit Fahrzeugverkehr. Die robuste Konstruktion verbindet präzise Lichtverteilung mit hoher mechanischer Belastbarkeit und eignet sich ideal für Zufahrten, Strassen, öffentliche Bereiche und Wasseranlagen.

Für anspruchsvolle Aussenanwendungen entwickelt, bietet OCEANO Drive-over langfristige Langlebigkeit und zuverlässige Leistung sowohl in trockenen als auch in Unterwasserinstallationen. Erhältlich in verschiedenen Grössen, bietet die Familie flexible Beleuchtungslösungen mit einem einheitlichen architektonischen Erscheinungsbild.

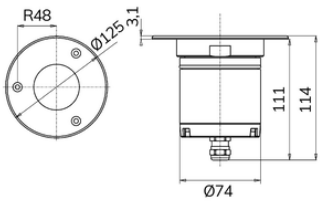
- Modelle: 3.2 · 3.3 · 4.2 · 4.3
- Montage: Bodeneinbau (überfahrbar)
- Schutzart: IP66 / IP68 · Schutzklasse III
- Korrosionsbeständigkeit: C5 / CX (je nach Ausführung)
- Lichtquelle: Power LED · CRI > 90
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K
- Betriebsspannung: 24 V DC
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C
- Schutzsystem: IdroSkud®



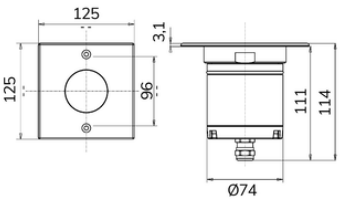
OCEANO 3.2



OCEANO 3.3



OCEANO 4.2



OCEANO 4.3

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Optik	Optisches Zubehör	Finish	Kabellänge	Version
36.CEA06 OCEANO 3.2 **36.CEA07** OCEANO 3.3	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **E** 10° x 45° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **2** Wabengitter **3** Louvre	**00** Aluminium / Aluminium **01** Stahl / Stahl	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA10 OCEANO 4.2 **36.CEA11** OCEANO 4.3	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 5° **E** 15° x 60° **M** 20° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter **3** Louvre	**00** Aluminium / Aluminium **01** Stahl / Stahl	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard

OCEANO 3.2

Power-LED, 24 V DC, Befahrbar, 20 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°	400	Al	**36.CEA06CCS000A00**	**332.00**
3	90	2700	136	45	10°	400	In	**36.CEA06CCS001A00**	**442.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	Al	**36.CEA06DCM000C00**	**341.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	In	**36.CEA06DCM001C00**	**451.00**
3	90	2700	145	48	25°	5000	Al	**36.CEA06CCM000H00**	**362.00**
3	90	2700	145	48	25°	5000	In	**36.CEA06CCM001H00**	**472.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	Al	**36.CEA06DCL000M00**	**394.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	In	**36.CEA06DCL001M00**	**504.00**
3	90	4000	159	53	10° / 45°	15000	Al	**36.CEA06FCE000P00**	**428.00**
3	90	4000	159	53	10° / 45°	15000	In	**36.CEA06FCE001P00**	**537.00**

IK10 · ON/OFF · DALI

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 3.3

Power-LED, 24 V DC, Befahrbar, 20 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°	400	Al	**36.CEA07CCS000A00**	**375.00**
3	90	2700	136	45	10°	400	In	**36.CEA07CCS001A00**	**500.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	Al	**36.CEA07DCM000C00**	**382.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	In	**36.CEA07DCM001C00**	**507.00**
3	90	2700	145	48	25°	5000	Al	**36.CEA07CCM000H00**	**403.00**
3	90	2700	145	48	25°	5000	In	**36.CEA07CCM001H00**	**530.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	Al	**36.CEA07DCL000M00**	**435.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	In	**36.CEA07DCL001M00**	**562.00**
3	90	4000	159	53	10° / 45°	15000	Al	**36.CEA07FCE000P00**	**468.00**
3	90	4000	159	53	10° / 45°	15000	In	**36.CEA07FCE001P00**	**594.00**

IK10 · ON/OFF · DALI

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 4.2

Power-LED, 24 V DC, Befahrbar, 20 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	301	43	5°	400	Al	**36.CEA10CCS000A00**	**523.00**
7	90	2700	301	43	5°	400	In	**36.CEA10CCS001A00**	**659.00**
7	90	3000	351	50	20°	1500	Al	**36.CEA10DCM000C00**	**530.00**
7	90	3000	351	50	20°	1500	In	**36.CEA10DCM001C00**	**666.00**
7	90	2700	333	47	20°	5000	Al	**36.CEA10CCM000H00**	**551.00**
7	90	2700	333	47	20°	5000	In	**36.CEA10CCM001H00**	**689.00**
7	90	3000	334	47	60°	10000	Al	**36.CEA10DCL000M00**	**583.00**
7	90	3000	334	47	60°	10000	In	**36.CEA10DCL001M00**	**721.00**
7	90	4000	348	49	15° / 60°	15000	Al	**36.CEA10FCE000P00**	**617.00**
7	90	4000	348	49	15° / 60°	15000	In	**36.CEA10FCE001P00**	**755.00**

IK09 · ON/OFF · DALI

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 4.3

Power-LED, 24 V DC, Befahrbar, 20 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	301	43	5°	400	Al	**36.CEA11CCS000A00**	**571.00**
7	90	2700	301	43	5°	400	In	**36.CEA11CCS001A00**	**811.00**
7	90	3000	351	50	20°	1500	Al	**36.CEA11DCM000C00**	**578.00**
7	90	3000	351	50	20°	1500	In	**36.CEA11DCM001C00**	**820.00**
7	90	2700	333	47	20°	5000	Al	**36.CEA11CCM000H00**	**601.00**
7	90	2700	333	47	20°	5000	In	**36.CEA11CCM001H00**	**841.00**
7	90	3000	334	47	60°	10000	Al	**36.CEA11DCL000M00**	**631.00**
7	90	3000	334	47	60°	10000	In	**36.CEA11DCL001M00**	**873.00**
7	90	4000	348	49	15° / 60°	15000	Al	**36.CEA11FCE000P00**	**664.00**
7	90	4000	348	49	15° / 60°	15000	In	**36.CEA11FCE001P00**	**907.00**

IK09 · ON/OFF · DALI

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

Notwendiges zubehör

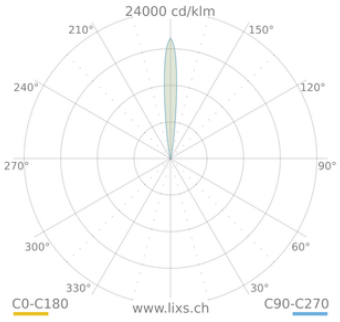
OCEANO 3.2 / 3.3 / 4.2 / 4.3

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 24 V, 14.4 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0019**	**90.00**
B	NETZTEIL DC 24 V, 36 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0020**	**97.00**
C	NETZTEIL DC 24 V, 24 W, IP67, DALI	**36.MID0021**	**178.00**

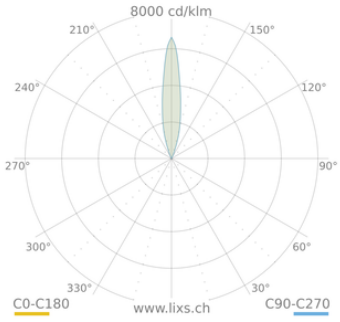
Optionales Zubehör

OCEANO

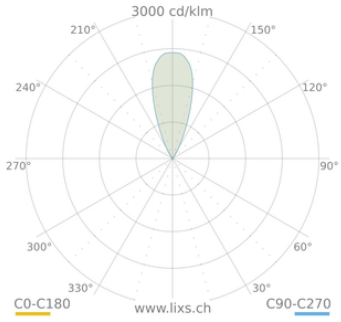
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	BEFAHRBAR EINBAUGEHÄUSE OCEANO 3	**36.CEAZZZ009**	**55.00**
B	BEFAHRBAR EINBAUGEHÄUSE OCEANO 4	**36.CEAZZZ013**	**87.00**



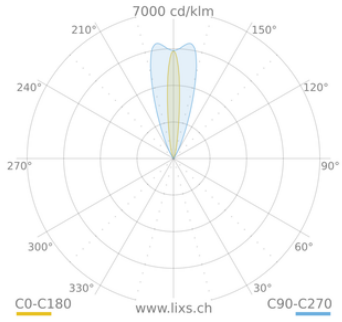
OCEANO 3.2 / 3.3 10°



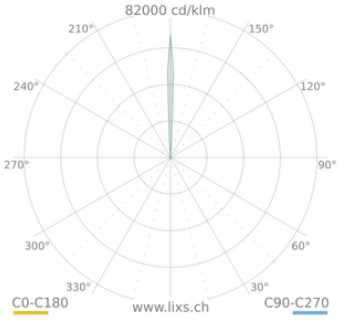
OCEANO 3.2 / 3.3 25°



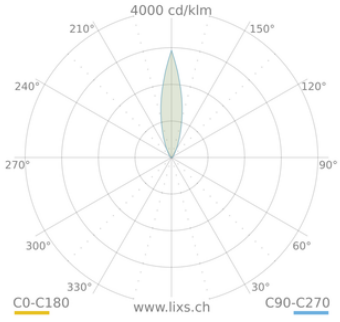
OCEANO 3.2 / 3.3 40°



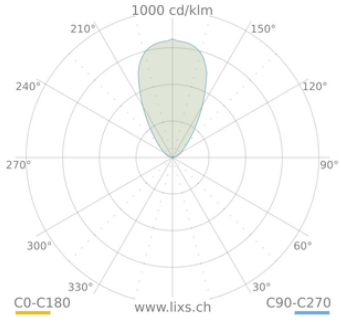
OCEANO 3.2 / 3.3 10°×45°



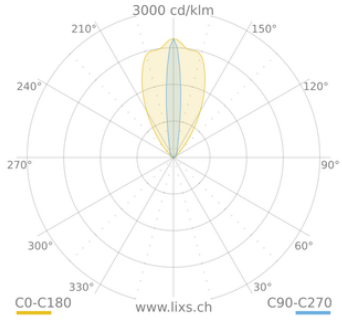
OCEANO 4.2 / 4.3 5°



OCEANO 4.2 / 4.3 20°



OCEANO 4.2 / 4.3 60°



OCEANO 4.2 / 4.3 15°×60°

OCEANO WALK-OVER

IP66 IP68 IK07 IK09 IK10 CLASS III +50°C DALI

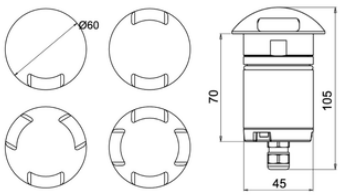
RGBW IdroSkud C5 ISO 9223 CX ISO 9223 CE

Al In

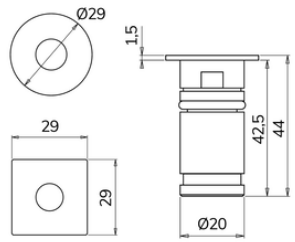
OCEANO WALK-OVER ist eine Familie von Bodeneinbauleuchten, entwickelt für architektonische, landschaftliche und Unterwasser-Beleuchtungsanwendungen. Geeignet für Fussgängerbereiche, Plätze, Wege und Wasseranlagen, verbindet die Serie eine dezente Integration mit präziser Lichtverteilung zur Aufwertung von Aussenräumen.

Gefertigt aus korrosionsbeständigen Materialien und für anspruchsvolle Installationen ausgelegt, bietet OCEANO Walk-over eine langfristig zuverlässige Leistung sowohl in trockenen als auch in Unterwasseranwendungen. Erhältlich in verschiedenen Grössen sowie in monochromen und RGBW-Ausführungen, bietet die Familie flexible Beleuchtungslösungen für private, gewerbliche und öffentliche Projekte.

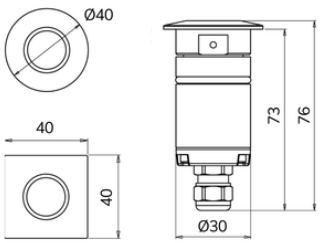
- Modelle: 1.0 · 1.1 · 2.0 · 2.1 · 3.0 · 3.1 · 4.0 · 4.1 · 4.1 RGBW · 9.1 · 9.2 · 9.3 · 9.4
- Montage: Bodeneinbau (begehbar)
- Schutzart: IP66 / IP68 · Schutzklasse III
- Korrosionsbeständigkeit: C5 / CX (je nach Ausführung)
- Lichtquelle: Power LED · CRI > 90 / RGBW
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K / RGBW
- Betriebsspannung: 24 V DC
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C
- Schutzsystem: IdroSkud®



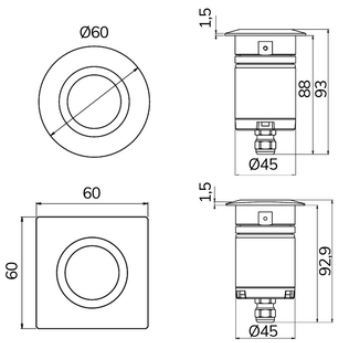
OCEANO 9.1 / 9.2 / 9.3 / 9.4



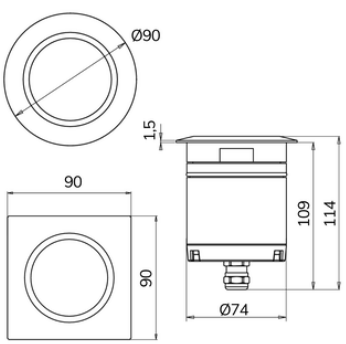
OCEANO 1.0 / 1.1



OCEANO 2.0 / 2.1



OCEANO 3.0 / 3.1



OCEANO 4.0 / 4.1

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Optik	Optisches Zubehör	Finish	Kabellänge	Version
36.CEA00 OCEANO 1.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 15° **E** 20° x 43° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines	**00** Aluminium / Aluminium **01** Stahl / Stahl **03** Stahl / Messing	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA01 OCEANO 1.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 15° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines	**00** Aluminium / Aluminium **01** Stahl / Stahl **03** Stahl / Messing	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA02 OCEANO 2.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **E** 10° x 53° **M** 36° **L** 60°	**0** Keines **1** Wabenstruktur	**00** Aluminium / Aluminium **01** Stahl / Stahl **03** Stahl / Messing **05** Holz / Aluminium	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA03 OCEANO 2.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **M** 36° **L** 60°	**0** Keines **1** Wabenstruktur	**00** Aluminium / Aluminium **01** Stahl / Stahl **03** Stahl / Messing **05** Holz / Aluminium	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA04 OCEANO 3.0 **36.CEA05** OCEANO 3.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **E** 10° x 45° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **1** Wabenstruktur **2** Lichtschutz	**00** Aluminium / Aluminium **01** Stahl / Stahl **03** Stahl / Messing **05** Holz / Aluminium	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA08 OCEANO 4.0 **36.CEA09** OCEANO 4.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 5° **E** 15° x 60° **M** 20° **L** 60°	**0** Keines **1** Wabenstruktur **2** Lichtschutz	**00** Aluminium / Aluminium **01** Stahl / Stahl **03** Stahl / Messing	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA08 OCEANO 4.0 RGBW **36.CEA09** OCEANO 4.1 RGBW	**P** RGBW	**C** CRI > 80	**S** 5° **M** 26° **L** 40°	**0** Keines **1** Wabenstruktur **2** Lichtschutz	**00** Aluminium / Aluminium **01** Stahl / Stahl	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.CEA16 OCEANO 9.1 **36.CEA17** OCEANO 9.2 **36.CEA18** OCEANO 9.3 **36.CEA19** OCEANO 9.4	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**R** Seitlich einfallend	**0** Keines	**01** Stahl / Stahl	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard

OCEANO 1.0

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1	90	2700	63	63	15°	400	Al	**36.CEA00CCS000A00**	**148.00**
1	90	2700	63	63	15°	400	In	**36.CEA00CCS001A00**	**159.00**
1	90	2700	63	63	15°	400	Br	**36.CEA00CCS003A00**	**182.00**
1	90	3000	68	68	25°	1500	Al	**36.CEA00DCM000C00**	**157.00**
1	90	3000	68	68	25°	1500	In	**36.CEA00DCM001C00**	**166.00**
1	90	3000	68	68	25°	1500	Br	**36.CEA00DCM003C00**	**191.00**
1	90	2700	64	64	25°	5000	Al	**36.CEA00CCM000H00**	**178.00**
1	90	2700	64	64	25°	5000	In	**36.CEA00CCM001H00**	**189.00**
1	90	2700	64	64	25°	5000	Br	**36.CEA00CCM003H00**	**212.00**
1	90	3000	64	64	40°	10000	Al	**36.CEA00DCL000M00**	**210.00**
1	90	3000	64	64	40°	10000	In	**36.CEA00DCL001M00**	**219.00**
1	90	3000	64	64	40°	10000	Br	**36.CEA00DCL003M00**	**244.00**
1	90	4000	65	65	20° / 43°	15000	Al	**36.CEA00FCE000P00**	**244.00**
1	90	4000	65	65	20° / 43°	15000	In	**36.CEA00FCE001P00**	**253.00**
1	90	4000	65	65	20° / 43°	15000	Br	**36.CEA00FCE003P00**	**277.00**

IK09 · ON/OFF · DALI

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 1.1

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1	90	2700	63	63	15°	400	Al	**36.CEA01CCS000A00**	**161.00**
1	90	2700	63	63	15°	400	In	**36.CEA01CCS001A00**	**177.00**
1	90	2700	63	63	15°	400	Br	**36.CEA01CCS003A00**	**203.00**
1	90	3000	68	68	25°	1500	Al	**36.CEA01DCM000C00**	**168.00**
1	90	3000	68	68	25°	1500	In	**36.CEA01DCM001C00**	**184.00**
1	90	3000	68	68	25°	1500	Br	**36.CEA01DCM003C00**	**210.00**
1	90	2700	64	64	25°	5000	Al	**36.CEA01CCM000H00**	**191.00**
1	90	2700	64	64	25°	5000	In	**36.CEA01CCM001H00**	**207.00**
1	90	2700	64	64	25°	5000	Br	**36.CEA01CCM003H00**	**233.00**
1	90	3000	64	64	40°	10000	Al	**36.CEA01DCL000M00**	**221.00**
1	90	3000	64	64	40°	10000	In	**36.CEA01DCL001M00**	**239.00**
1	90	3000	64	64	40°	10000	Br	**36.CEA01DCL003M00**	**265.00**
1	90	4000	67	67	40°	15000	Al	**36.CEA01FCL000P00**	**254.00**
1	90	4000	67	67	40°	15000	In	**36.CEA01FCL001P00**	**272.00**
1	90	4000	67	67	40°	15000	Br	**36.CEA01FCL003P00**	**297.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 2.0

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	87	43	10°	400	Al	**36.CEA02CCS000A00**	**193.00**
2	90	2700	87	43	10°	400	In	**36.CEA02CCS001A00**	**216.00**
2	90	2700	87	43	10°	400	Br	**36.CEA02CCS003A00**	**230.00**
2	90	2700	86	43	10°	400		**36.CEA02CCS005A00**	**288.00**
2	90	3000	94	47	36°	1500	Al	**36.CEA02DCM000C00**	**200.00**
2	90	3000	94	47	36°	1500	In	**36.CEA02DCM001C00**	**223.00**
2	90	3000	94	47	36°	1500	Br	**36.CEA02DCM003C00**	**237.00**
2	90	3000	94	47	36°	1500		**36.CEA02DCM005C00**	**293.00**
2	90	2700	90	45	36°	5000	Al	**36.CEA02CCM000H00**	**221.00**
2	90	2700	90	45	36°	5000	In	**36.CEA02CCM001H00**	**246.00**
2	90	2700	90	45	36°	5000	Br	**36.CEA02CCM003H00**	**258.00**
2	90	2700	89	44	36°	5000		**36.CEA02CCM005H00**	**311.00**
2	90	3000	90	45	60°	10000	Al	**36.CEA02DCL000M00**	**253.00**
2	90	3000	90	45	60°	10000	In	**36.CEA02DCL001M00**	**277.00**
2	90	3000	90	45	60°	10000	Br	**36.CEA02DCL003M00**	**290.00**
2	90	3000	89	44	60°	10000		**36.CEA02DCL005M00**	**332.00**
2	90	4000	92	46	10° / 53°	15000	Al	**36.CEA02FCE000P00**	**286.00**
2	90	4000	92	46	10° / 53°	15000	In	**36.CEA02FCE001P00**	**311.00**
2	90	4000	92	46	10° / 53°	15000	Br	**36.CEA02FCE003P00**	**323.00**
2	90	4000	91	45	10° / 53°	15000		**36.CEA02FCE005P00**	**357.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 2.1

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	87	43	10°	400	Al	**36.CEA03CCS000A00**	**217.00**
2	90	2700	87	43	10°	400	In	**36.CEA03CCS001A00**	**253.00**
2	90	2700	87	43	10°	400	Br	**36.CEA03CCS003A00**	**270.00**
2	90	3000	94	47	36°	1500	Al	**36.CEA03DCM000C00**	**226.00**
2	90	3000	94	47	36°	1500	In	**36.CEA03DCM001C00**	**260.00**
2	90	3000	94	47	36°	1500	Br	**36.CEA03DCM003C00**	**277.00**
2	90	2700	90	45	36°	5000	Al	**36.CEA03CCM000H00**	**247.00**
2	90	2700	90	45	36°	5000	In	**36.CEA03CCM001H00**	**283.00**
2	90	2700	90	45	36°	5000	Br	**36.CEA03CCM003H00**	**300.00**
2	90	3000	90	45	60°	10000	Al	**36.CEA03DCL000M00**	**279.00**
2	90	3000	90	45	60°	10000	In	**36.CEA03DCL001M00**	**315.00**
2	90	3000	90	45	60°	10000	Br	**36.CEA03DCL003M00**	**330.00**
2	90	4000	95	47	60°	15000	Al	**36.CEA03FCL000P00**	**313.00**
2	90	4000	95	47	60°	15000	In	**36.CEA03FCL001P00**	**348.00**
2	90	4000	95	47	60°	15000	Br	**36.CEA03FCL003P00**	**364.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 3.0

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°	400	Al	**36.CEA04CCS000A00**	**269.00**
3	90	2700	136	45	10°	400	In	**36.CEA04CCS001A00**	**382.00**
3	90	2700	136	45	10°	400	Br	**36.CEA04CCS003A00**	**394.00**
3	90	2700	136	45	10°	400		**36.CEA04CCS005A00**	**348.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	Al	**36.CEA04DCM000C00**	**276.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	In	**36.CEA04DCM001C00**	**389.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	Br	**36.CEA04DCM003C00**	**401.00**
3	90	3000	152	50	25°	1500		**36.CEA04DCM005C00**	**353.00**
3	90	2700	145	48	25°	5000	Al	**36.CEA04CCM000H00**	**297.00**
3	90	2700	145	48	25°	5000	In	**36.CEA04CCM001H00**	**412.00**
3	90	2700	145	48	25°	5000	Br	**36.CEA04CCM003H00**	**424.00**
3	90	2700	144	48	25°	5000		**36.CEA04CCM005H00**	**369.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	Al	**36.CEA04DCL000M00**	**329.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	In	**36.CEA04DCL001M00**	**442.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	Br	**36.CEA04DCL003M00**	**456.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000		**36.CEA04DCL005M00**	**392.00**
3	90	4000	159	53	10° / 45°	15000	Al	**36.CEA04FCE000P00**	**362.00**
3	90	4000	159	53	10° / 45°	15000	In	**36.CEA04FCE001P00**	**475.00**
3	90	4000	159	53	10° / 45°	15000	Br	**36.CEA04FCE003P00**	**490.00**
3	90	4000	158	52	10° / 45°	15000		**36.CEA04FCE005P00**	**417.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 3.1

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°	400	Al	**36.CEA05CCS000A00**	**288.00**
3	90	2700	136	45	10°	400	In	**36.CEA05CCS001A00**	**396.00**
3	90	2700	136	45	10°	400	Br	**36.CEA05CCS003A00**	**449.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	Al	**36.CEA05DCM000C00**	**295.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	In	**36.CEA05DCM001C00**	**403.00**
3	90	3000	153	51	25°	1500	Br	**36.CEA05DCM003C00**	**456.00**
3	90	2700	145	48	25°	5000	Al	**36.CEA05CCM000H00**	**318.00**
3	90	2700	145	48	25°	5000	In	**36.CEA05CCM001H00**	**426.00**
3	90	2700	145	48	25°	5000	Br	**36.CEA05CCM003H00**	**477.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	Al	**36.CEA05DCL000M00**	**350.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	In	**36.CEA05DCL001M00**	**458.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	Br	**36.CEA05DCL003M00**	**509.00**
3	90	4000	144	48	40°	15000	Al	**36.CEA05FCL000P00**	**383.00**
3	90	4000	144	48	40°	15000	In	**36.CEA05FCL001P00**	**491.00**
3	90	4000	144	48	40°	15000	Br	**36.CEA05FCL003P00**	**543.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 4.0

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	301	43	5°	400	Al	**36.CEA08CCS000A00**	**449.00**
7	90	2700	301	43	5°	400	In	**36.CEA08CCS001A00**	**571.00**
7	90	2700	301	43	5°	400	Br	**36.CEA08CCS003A00**	**649.00**
7	90	3000	351	50	20°	1500	Al	**36.CEA08DCM000C00**	**456.00**
7	90	3000	351	50	20°	1500	In	**36.CEA08DCM001C00**	**578.00**
7	90	3000	351	50	20°	1500	Br	**36.CEA08DCM003C00**	**656.00**
7	90	2700	333	47	20°	5000	Al	**36.CEA08CCM000H00**	**477.00**
7	90	2700	333	47	20°	5000	In	**36.CEA08CCM001H00**	**601.00**
7	90	2700	333	47	20°	5000	Br	**36.CEA08CCM003H00**	**679.00**
7	90	3000	334	47	60°	10000	Al	**36.CEA08DCL000M00**	**509.00**
7	90	3000	334	47	60°	10000	In	**36.CEA08DCL001M00**	**631.00**
7	90	3000	334	47	60°	10000	Br	**36.CEA08DCL003M00**	**710.00**
7	90	4000	348	49	15° / 60°	15000	Al	**36.CEA08FCE000P00**	**543.00**
7	90	4000	348	49	15° / 60°	15000	In	**36.CEA08FCE001P00**	**664.00**
7	90	4000	348	49	15° / 60°	15000	Br	**36.CEA08FCE003P00**	**742.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 4.0 RGBW

RGBW LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8	80	-	282	35	5°	400	Al	**36.CEA08PCS000A00**	**564.00**
8	80	-	329	41	26°	1500	Al	**36.CEA08PCM000C00**	**578.00**
8	80	-	336	42	40°	5000	In	**36.CEA08PCL001H00**	**829.00**
8	80	-	336	42	40°	10000	In	**36.CEA08PCL001M00**	**861.00**
8	80	-	336	42	40°	15000	In	**36.CEA08PCL001P00**	**894.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 4.1

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	301	43	5°	400	Al	**36.CEA09CCS000A00**	**479.00**
7	90	2700	301	43	5°	400	In	**36.CEA09CCS001A00**	**613.00**
7	90	2700	301	43	5°	400	Br	**36.CEA09CCS003A00**	**673.00**
7	90	3000	351	50	20°	1500	Al	**36.CEA09DCM000C00**	**488.00**
7	90	3000	351	50	20°	1500	In	**36.CEA09DCM001C00**	**620.00**
7	90	3000	351	50	20°	1500	Br	**36.CEA09DCM003C00**	**680.00**
7	90	2700	333	47	20°	5000	Al	**36.CEA09CCM000H00**	**509.00**
7	90	2700	333	47	20°	5000	In	**36.CEA09CCM001H00**	**643.00**
7	90	2700	333	47	20°	5000	Br	**36.CEA09CCM003H00**	**702.00**
7	90	3000	334	47	60°	10000	Al	**36.CEA09DCL000M00**	**541.00**
7	90	3000	334	47	60°	10000	In	**36.CEA09DCL001M00**	**675.00**
7	90	3000	334	47	60°	10000	Br	**36.CEA09DCL003M00**	**733.00**
7	90	4000	352	50	60°	15000	Al	**36.CEA09FCL000P00**	**574.00**
7	90	4000	352	50	60°	15000	In	**36.CEA09FCL001P00**	**709.00**
7	90	4000	352	50	60°	15000	Br	**36.CEA09FCL003P00**	**767.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 4.1 RGBW

RGBW LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
8	80	-	282	35	5°	400	Al	**36.CEA09PCS000A00**	**585.00**
8	80	-	329	41	26°	1500	Al	**36.CEA09PCM000C00**	**601.00**
8	80	-	336	42	40°	5000	In	**36.CEA09PCL001H00**	**857.00**
8	80	-	336	42	40°	10000	In	**36.CEA09PCL001M00**	**887.00**
8	80	-	336	42	40°	15000	In	**36.CEA09PCL001P00**	**921.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 9.1

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN, Grazing

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	24	8	60	400	In	**36.CEA16CCR001A00**	**360.00**
3	90	2700	24	8	60	1500	In	**36.CEA16CCR001C00**	**368.00**
3	90	2700	24	8	60	5000	In	**36.CEA16CCR001H00**	**391.00**
3	90	2700	24	8	60	10000	In	**36.CEA16CCR001M00**	**422.00**
3	90	2700	24	8	60	15000	In	**36.CEA16CCR001P00**	**456.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 9.2

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN, Grazing

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	47	15	60	400	In	**36.CEA17CCR001A00**	**375.00**
3	90	2700	47	15	60	1500	In	**36.CEA17CCR001C00**	**382.00**
3	90	2700	47	15	60	5000	In	**36.CEA17CCR001H00**	**403.00**
3	90	2700	47	15	60	10000	In	**36.CEA17CCR001M00**	**435.00**
3	90	2700	47	15	60	15000	In	**36.CEA17CCR001P00**	**468.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 9.3

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN, Grazing

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	71	23	60	400	In	**36.CEA18CCR001A00**	**387.00**
3	90	2700	71	23	60	1500	In	**36.CEA18CCR001C00**	**394.00**
3	90	2700	71	23	60	5000	In	**36.CEA18CCR001H00**	**417.00**
3	90	2700	71	23	60	10000	In	**36.CEA18CCR001M00**	**449.00**
3	90	2700	71	23	60	15000	In	**36.CEA18CCR001P00**	**481.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

OCEANO 9.4

Power-LED, 24 V DC, Begehbar, 5 kN, Grazing

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Ø-[mm]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	94	31	60	400	In	**36.CEA19CCR001A00**	**398.00**
3	90	2700	94	31	60	1500	In	**36.CEA19CCR001C00**	**405.00**
3	90	2700	94	31	60	5000	In	**36.CEA19CCR001H00**	**428.00**
3	90	2700	94	31	60	10000	In	**36.CEA19CCR001M00**	**459.00**
3	90	2700	94	31	60	15000	In	**36.CEA19CCR001P00**	**493.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

Notwendiges zubehör

OCEANO 1.0 / 1.1 / 2.0 / 2.1 / 3.0 / 3.1 / 4.0 / 4.1

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 24 V, 14.4 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0019**	**90.00**
B	NETZTEIL DC 24 V, 36 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0020**	**97.00**
C	NETZTEIL DC 24 V, 24 W, IP67, DALI	**36.MID0021**	**178.00**

A

B

C

OCEANO 4.0 / 4.1 RGBW

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	WT5 5-KANAL RGBW PWM/WIFI-STEUEREINHEIT	**36.MID0023**	**157.00**
B	RGBW RT FERNBEDIENUNG. 1 ZONE. FUNK 2.4 GHZ	**36.MID1000**	**141.00**
C	4-ZONEN RGBW-TOUCH-WANDPANEL	**36.MID1001**	**223.00**

A

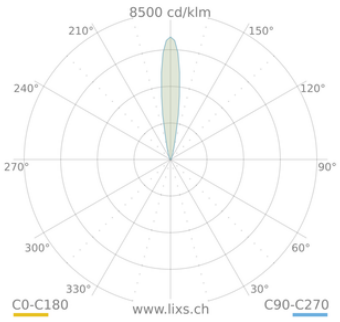
B

C

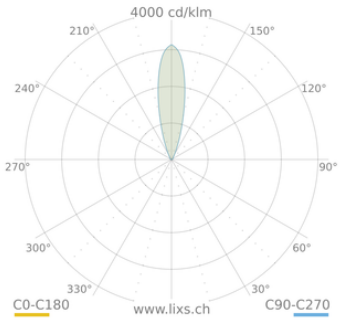
Optionales Zubehör

OCEANO

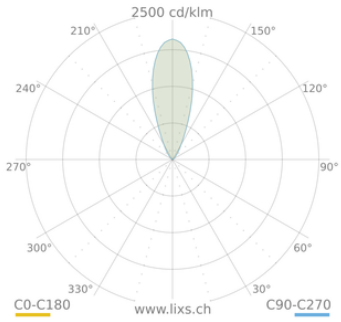
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF OCEANO 4	**36.CEAZZZ010**	**67.00**
B	EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF OCEANO 3 / OCEANO 9	**36.CEAZZZ006**	**57.00**
C	EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF OCEANO 2	**36.CEAZZZ003**	**48.00**
D	EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF OCEANO 1	**36.CEAZZZ000**	**42.00**
E	SCHLANKE EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF OCEANO 4	**36.CEAZZZ011**	**230.00**
F	SCHLANKE EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF OCEANO 3 / OCEANO 9	**36.CEAZZZ007**	**184.00**
G	SCHLANKE EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF OCEANO 2	**36.CEAZZZ004**	**122.00**
H	SCHLANKE EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF OCEANO 1	**36.CEAZZZ001**	**58.00**
I	WASSERDICHTE SCHLANKE EINBAUGEHÄUSE OCEANO 4	**36.CEAZZZ012**	**270.00**
J	WASSERDICHTE SCHLANKE EINBAUGEHÄUSE OCEANO 3 / OCEANO 9	**36.CEAZZZ008**	**203.00**
K	WASSERDICHTE SCHLANKE EINBAUGEHÄUSE OCEANO 2	**36.CEAZZZ005**	**163.00**
L	WASSERDICHTE SCHLANKE EINBAUGEHÄUSE OCEANO 1	**36.CEAZZZ002**	**67.00**
M	FEDER FÜR DECKENMONTAGE OCEANO 3	**36.CEAZZZ018**	**12.00**
N	FEDER FÜR DECKENMONTAGE OCEANO 2	**36.CEAZZZ015**	**11.00**
O	FEDER FÜR DECKENMONTAGE OCEANO 1	**36.CEAZZZ014**	**11.00**



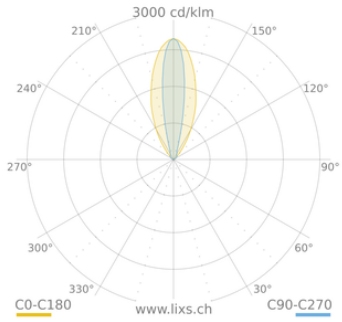
OCEANO 1.0 / 1.1 15°



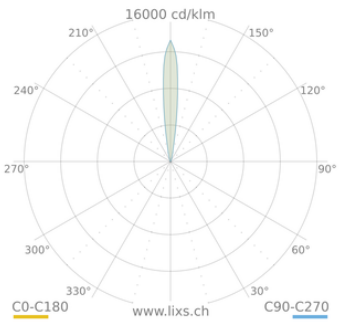
OCEANO 1.0 / 1.1 25°



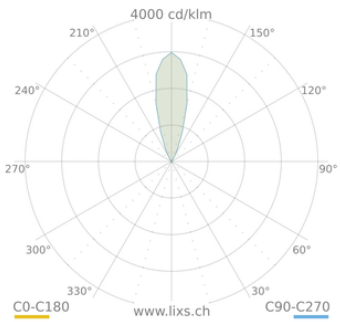
OCEANO 1.0 / 1.1 40°



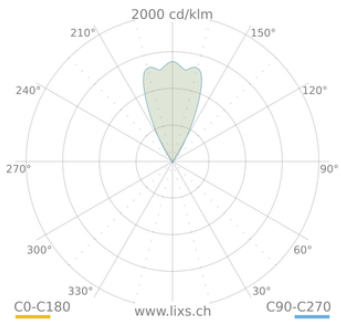
OCEANO 1.0 20°×43°



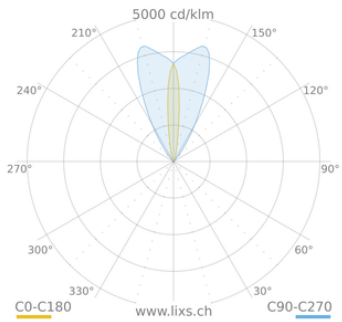
OCEANO 2.0 / 2.1 10°



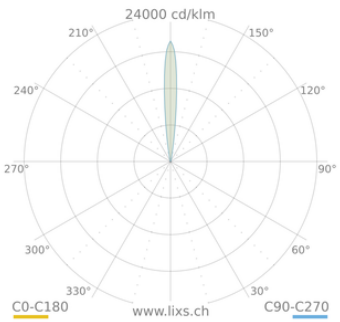
OCEANO 2.0 / 2.1 36°



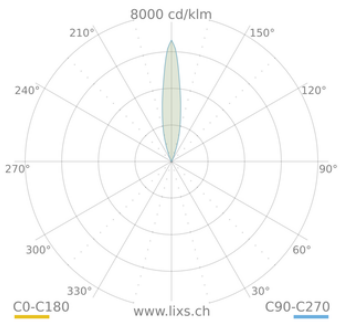
OCEANO 2.0 / 2.1 60°



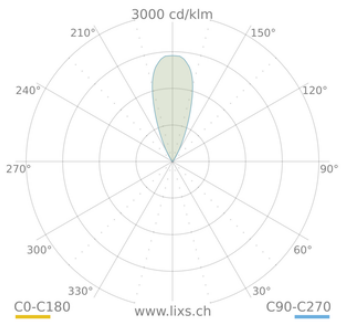
OCEANO 2.0 10°×53°



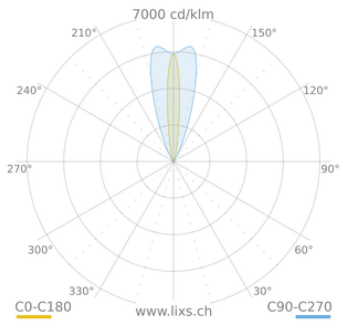
OCEANO 3.0 / 3.1 10°



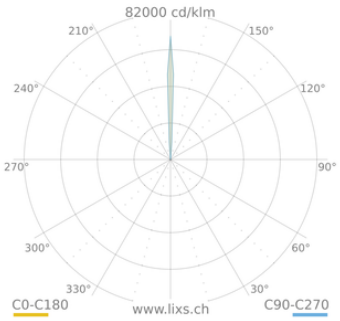
OCEANO 3.0 / 3.1 25°



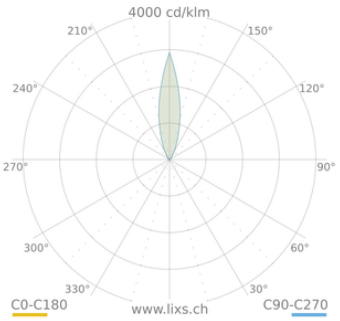
OCEANO 3.0 / 3.1 40°



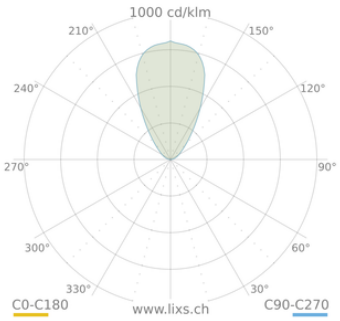
OCEANO 3.0 / 3.1 10°×45°



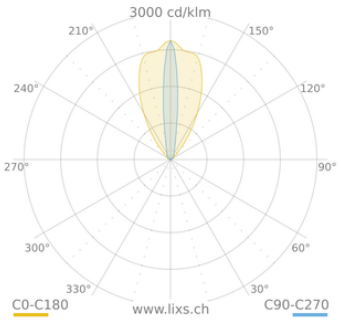
OCEANO 4.0 / 4.1 5°



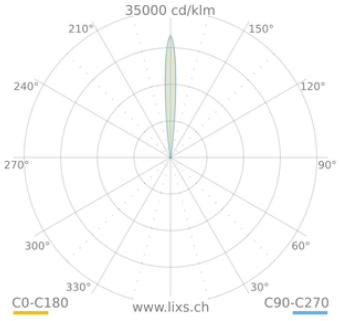
OCEANO 4.0 / 4.1 20°



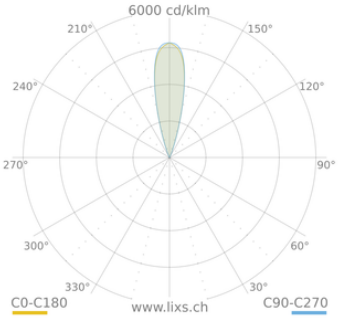
OCEANO 4.0 / 4.1 60°



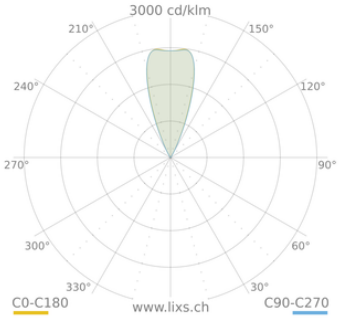
OCEANO 4.0 / 4.1 15°×60°



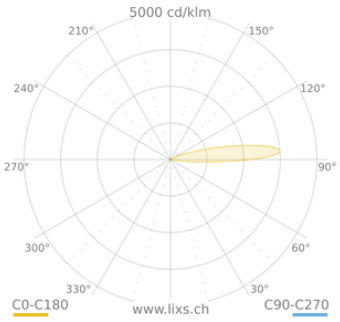
OCEANO 4.0 / 4.1 RGBW 5°



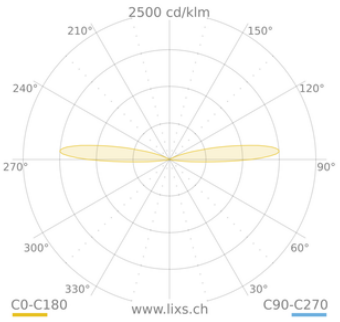
OCEANO 4.0 / 4.1 RGBW 26°



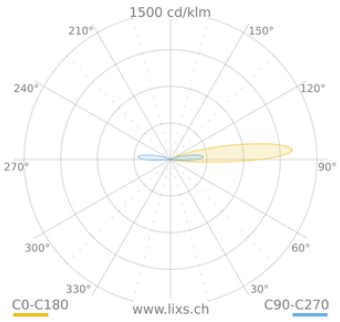
OCEANO 4.0 / 4.1 RGBW 40°



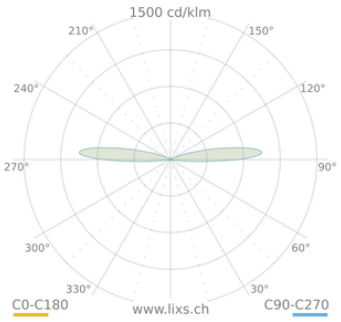
OCEANO 9.1 Streiflicht



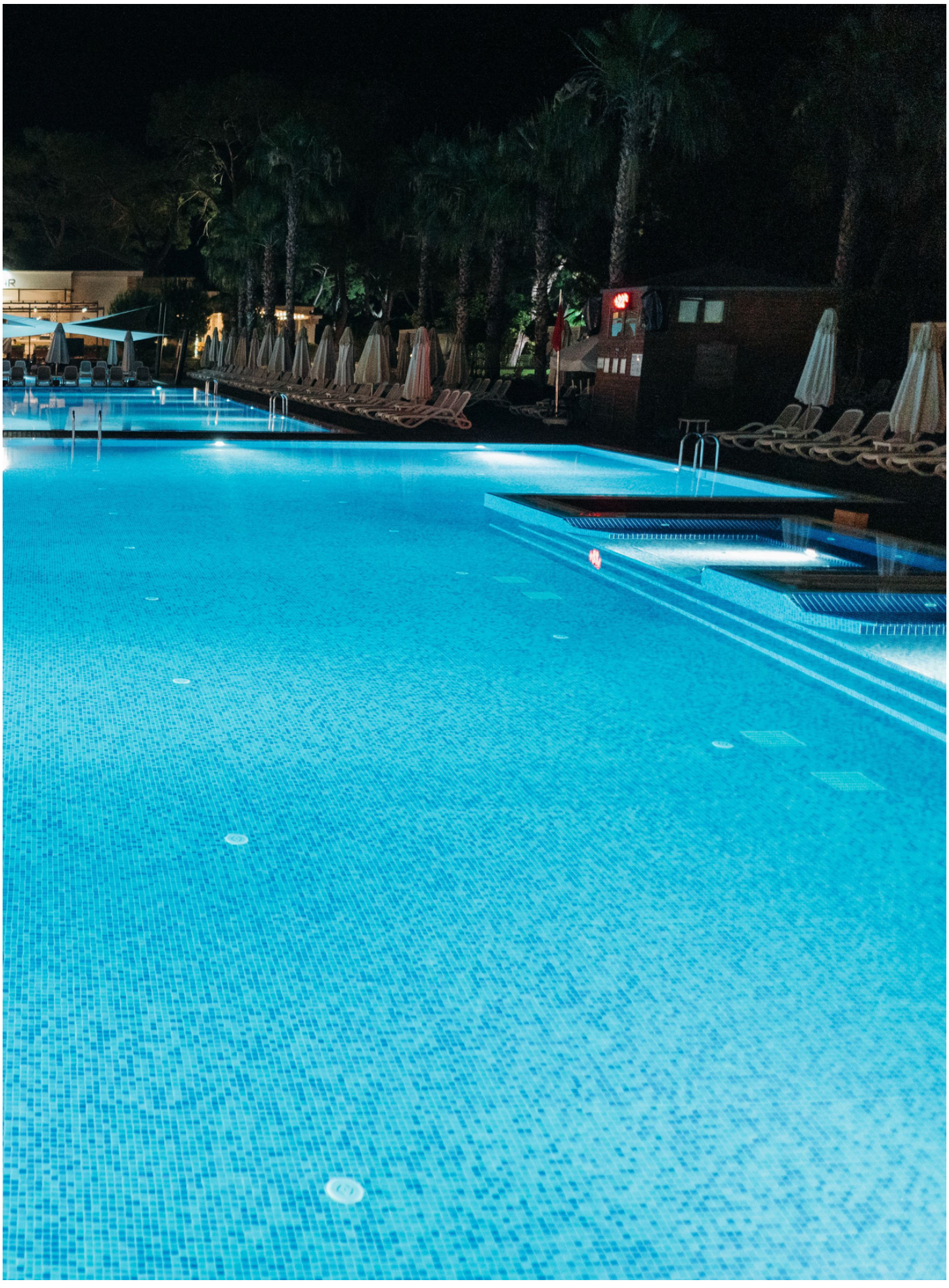
OCEANO 9.2 Streiflicht



OCEANO 9.3 Streiflicht



OCEANO 9.4 Streiflicht



VITRUM

IP66 IP68 IK10 CLASS III +50°C DALI IdroSkud CX ISO 9223

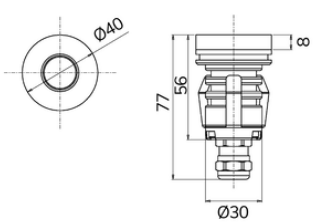
Licht von unten. Unsichtbar.

VITRUM ist eine begehbare Boden-Einbauleuchte ohne sichtbaren Metallrahmen für Aussen- und Unterwasseranwendungen (IP66 / IP68 bis 3 m Tiefe). Der Körper ist aus massivem 20 µm schwarz eloxiertem Aluminium gefräst; extraklares oder opales Sicherheitsglas, IdroSkud®-Schutzsystem und Begehbarkeit bis 500 kg sind bei allen Modellen Standard.

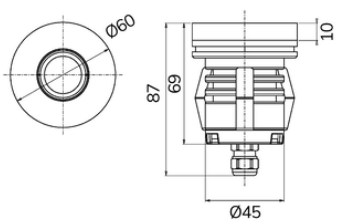
Die Familie skaliert von Ø40 mm (2 W / 87 lm) über Ø60 mm (3 W / 136 lm) bis Ø85 mm (7 W / 301 lm), jeweils mit transparenter oder diffus-opaler Glasversion und Kabellängen von 0,4 m bis 15 m. 24 V DC Konstantspannung, externer Treiber, 50'000 h (L80B10).

- Modelle: 1.0 / 1.1 (Ø40 mm) · 2.0 / 2.1 (Ø60 mm) · 3.0 / 3.1 (Ø85 mm)
- Schutzart: IP66 / IP68 (3 m) · IK10 · Schutzklasse III
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K · CRI ≥ 90
- Abstrahlwinkel: 5° – 60° (transparent) · diffus (opal)

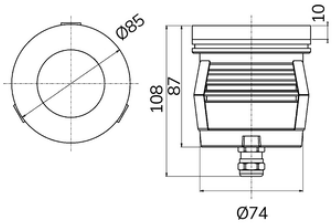
VITRUM SQUARE



VITRUM 1.0 / 1.1



VITRUM 2.0 / 2.1



VITRUM 3.0 / 3.1

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Optik	Optisches Zubehör	Finish	Kabellänge	Version
36.VIT01 VITRUM 1.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **E** 10° x 53° **M** 36° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**00** Transparent Schwarz **02** Transparent Weiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.VIT01 VITRUM 1.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**D** Diffus	**0** Keines	**01** Opalschwarz **03** Opalweiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.VIT02 VITRUM 2.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **E** 10° x 45° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **2** Wabengitter	**00** Transparent Schwarz **02** Transparent Weiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.VIT02 VITRUM 2.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**D** Diffus	**0** Keines	**01** Opalschwarz **03** Opalweiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.VIT03 VITRUM 3.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 5° **E** 15° x 60° **M** 20° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**00** Transparent Schwarz **02** Transparent Weiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.VIT03 VITRUM 3.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**D** Diffus	**0** Keines	**01** Opalschwarz **03** Opalweiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard

VITRUM 1.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	87	43	10°	400	■	**36.VIT01CCS000A00**	**249.00**
2	90	2700	82	41	10° / 53°	1500	□	**36.VIT01CCE002C00**	**253.00**
2	90	3000	94	47	36°	5000	□	**36.VIT01DCM002H00**	**270.00**
2	90	3000	90	45	60°	10000	■	**36.VIT01DCL000M00**	**311.00**
2	90	4000	95	47	60°	15000	■	**36.VIT01FCL000P00**	**345.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

VITRUM 1.1

Power-LED, 24 V DC, diffus abgestrahlt

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	58	29	-	400	■	**36.VIT01CCD001A00**	**249.00**
2	90	2700	58	29	-	1500	□	**36.VIT01CCD003C00**	**253.00**
2	90	3000	62	31	-	5000	■	**36.VIT01DCD001H00**	**279.00**
2	90	3000	61	30	-	10000	□	**36.VIT01DCD003M00**	**292.00**
2	90	4000	65	32	-	15000	■	**36.VIT01FCD001P00**	**345.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

VITRUM 2.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°	400	■	**36.VIT02CCS000A00**	**389.00**
3	90	2700	142	47	10° / 45°	1500	□	**36.VIT02CCE002C00**	**394.00**
3	90	3000	152	50	25°	5000	□	**36.VIT02DCM002H00**	**412.00**
3	90	3000	137	45	40°	10000	■	**36.VIT02DCL000M00**	**451.00**
3	90	4000	144	48	40°	15000	■	**36.VIT02FCL000P00**	**482.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

VITRUM 2.1

Power-LED, 24 V DC, diffus abgestrahlt

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	92	30	-	400	■	**36.VIT02CCD001A00**	**389.00**
3	90	2700	91	30	-	1500	□	**36.VIT02CCD003C00**	**394.00**
3	90	3000	97	32	-	5000	■	**36.VIT02DCD001H00**	**419.00**
3	90	3000	96	32	-	10000	□	**36.VIT02DCD003M00**	**433.00**
3	90	4000	102	34	-	15000	■	**36.VIT02FCD001P00**	**482.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

VITRUM 3.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	301	43	5°	400	■	**36.VIT03CCS000A00**	**490.00**
7	90	2700	316	45	15° / 60°	1500	□	**36.VIT03CCE002C00**	**495.00**
7	90	3000	330	47	20°	5000	□	**36.VIT03DCM002H00**	**511.00**
7	90	3000	351	50	60°	10000	■	**36.VIT03DCL000M00**	**550.00**
7	90	4000	370	52	60°	15000	■	**36.VIT03FCL000P00**	**583.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

VITRUM 3.1

Power-LED, 24 V DC, diffus abgestrahlt

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	233	33	-	400	■	**36.VIT03CCD001A00**	**490.00**
7	90	2700	232	33	-	1500	□	**36.VIT03CCD003C00**	**495.00**
7	90	3000	246	35	-	5000	■	**36.VIT03DCD001H00**	**518.00**
7	90	3000	245	35	-	10000	□	**36.VIT03DCD003M00**	**534.00**
7	90	4000	259	37	-	15000	■	**36.VIT03FCD001P00**	**583.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

Notwendiges zubehör

VITRUM 1.0 / 1.1 / 2.0 / 2.1 / 3.0 / 3.1

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 24 V, 14.4 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0019**	**90.00**
B	NETZTEIL DC 24 V, 36 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0020**	**97.00**
C	NETZTEIL DC 24 V, 24 W, IP67, DALI	**36.MID0021**	**178.00**

A B C

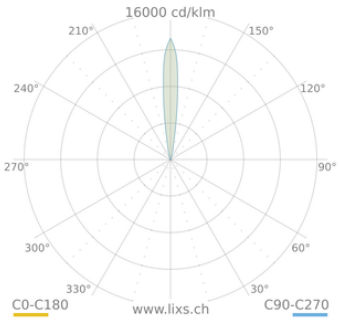
Optionales Zubehör

VITRUM

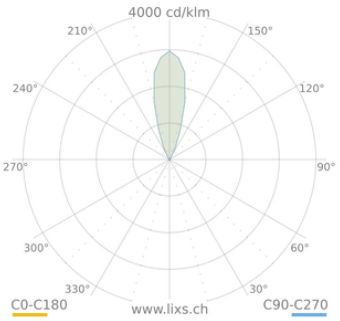
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF VITRUM 3	**36.VITZZZ002**	**57.00**
B	EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF VITRUM 2	**36.VITZZZ001**	**49.00**
C	EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF VITRUM 1	**36.VITZZZ000**	**42.00**
D	SCHLANKES EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF VITRUM 3	**36.VITZZZ005**	**164.00**
E	SCHLANKES EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF VITRUM 2	**36.VITZZZ004**	**90.00**
F	SCHLANKES EINBAUGEHÄUSE MIT WASSERABLAUF VITRUM 1	**36.VITZZZ003**	**69.00**
G	RING FÜR GIPSKARTONMONTAGE VITRUM 3	**36.VITZZZ008**	**65.00**
H	RING FÜR GIPSKARTONMONTAGE VITRUM 2	**36.VITZZZ007**	**55.00**
I	RING FÜR GIPSKARTONMONTAGE VITRUM 1	**36.VITZZZ006**	**46.00**
J	SAUGNAPF FÜR VITRUM 3	**36.VITZZZ011**	**16.00**
K	SAUGNAPF FÜR VITRUM 2	**36.VITZZZ010**	**11.00**
L	SAUGNAPF FÜR VITRUM 1	**36.VITZZZ009**	**11.00**

A-C D-F G-I

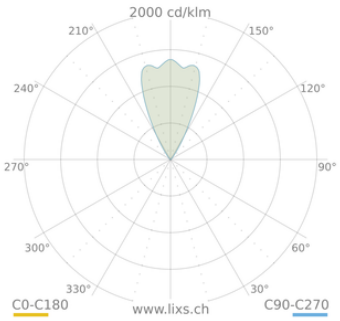
J-L



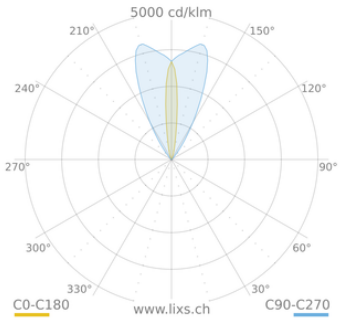
VITRUM 1.0 10°



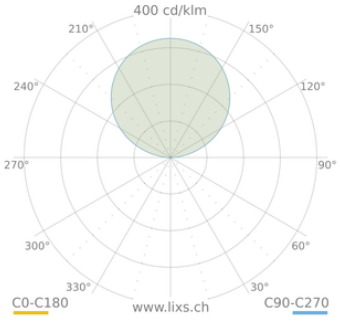
VITRUM 1.0 36°



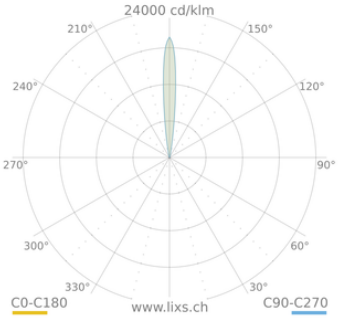
VITRUM 1.0 60°



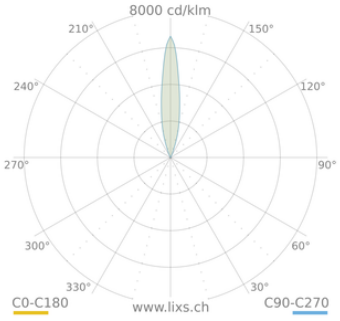
VITRUM 1.0 10°×53°



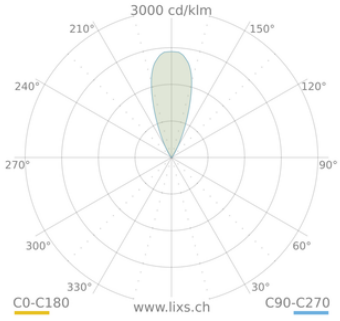
VITRUM 1.1 diffus



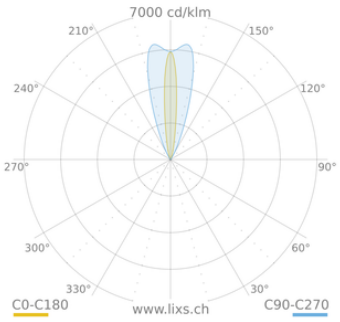
VITRUM 2.0 10°



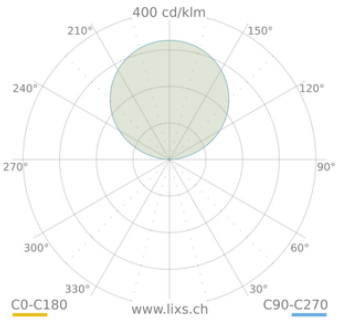
VITRUM 2.0 25°



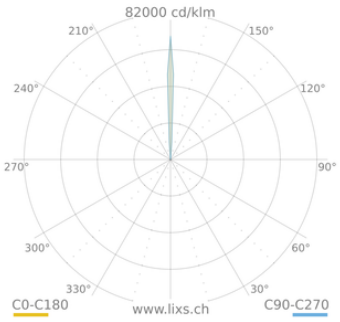
VITRUM 2.0 40°



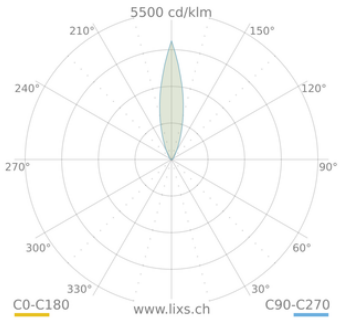
VITRUM 2.0 10°×45°



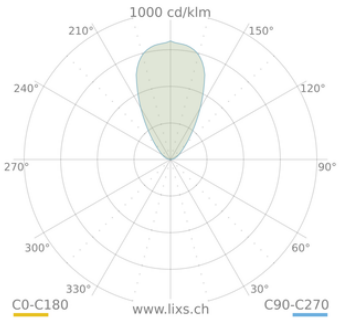
VITRUM 2.1 diffus



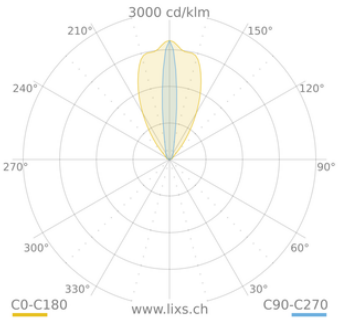
VITRUM 3.0 5°



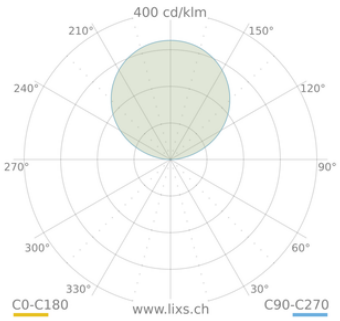
VITRUM 3.0 20°



VITRUM 3.0 60°



VITRUM 3.0 15°×60°



VITRUM 3.1 diffus

VITRUM SQUARE

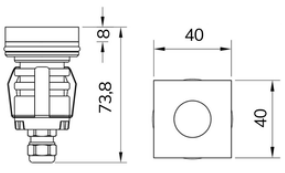
Licht von unten. Unsichtbar. Quadratisch.

VITRUM SQUARE ist eine begehbare quadratische Boden-Einbauleuchte ohne sichtbaren Metallrahmen für Aussen- und Unterwasseranwendungen (IP66 / IP68 bis 3 m Tiefe). Der Körper ist aus massivem 20 µm schwarz eloxiertem Aluminium gefräst; extraklares oder opales Sicherheitsglas, IdroSkud®-Schutzsystem und Begehbarkeit bis 500 kg sind bei allen Modellen Standard.

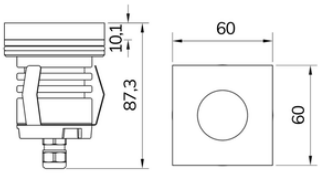
Die Familie skaliert von 40×40 mm (2 W / 86 lm) über 60×60 mm (3 W / 136 lm) bis 85×85 mm (7 W / 312 lm), jeweils mit transparenter oder diffus-opaler Glasversion und Kabellängen von 0,4 m bis 15 m. 24 V DC Konstantspannung, externer Treiber, 50'000 h (L80B10).

- Modelle: 1.0 / 1.1 (40×40 mm) · 2.0 / 2.1 (60×60 mm) · 3.0 / 3.1 (85×85 mm)
- Schutzart: IP66 / IP68 (3 m) · IK10 · Schutzklasse III
- Lichtfarbe: 2700 K / 3000 K / 4000 K · CRI ≥ 90
- Abstrahlwinkel: 5°–60° (transparent) · diffus (opal)

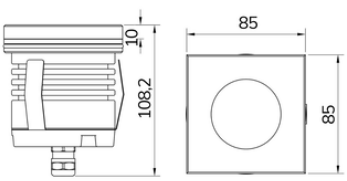
VITRUM



VITRUM SQUARE 1.0 / 1.1



VITRUM SQUARE 2.0 / 2.1



VITRUM SQUARE 3.0 / 3.1

Code-Konfigurator

Modell	CCT	CRI	Optik	Optisches Zubehör	Finish	Kabellänge	Version
36.VIT04 VITRUM SQUARE 1.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **E** 10° x 53° **M** 36° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**00** Transparent Schwarz **02** Transparent Weiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.VIT04 VITRUM SQUARE 1.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**D** Diffus	**0** Keines	**01** Opalschwarz **03** Opalweiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.VIT05 VITRUM SQUARE 2.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 10° **E** 10° x 45° **M** 25° **L** 40°	**0** Keines **2** Wabengitter	**00** Transparent Schwarz **02** Transparent Weiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.VIT05 VITRUM SQUARE 2.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**D** Diffus	**0** Keines	**01** Opalschwarz **03** Opalweiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.VIT06 VITRUM SQUARE 3.0	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**S** 5° **E** 15° x 60° **M** 20° **L** 60°	**0** Keines **2** Wabengitter	**00** Transparent Schwarz **02** Transparent Weiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard
36.VIT06 VITRUM SQUARE 3.1	**C** 2700 K **D** 3000 K **F** 4000 K	**C** CRI > 90	**D** Diffus	**0** Keines	**01** Opalschwarz **03** Opalweiss	**A** 0.4 m **C** 1.5 m **H** 5 m **M** 10 m **P** 15 m	**00** Standard

VITRUM SQUARE 1.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	86	43	10°	400	■	**36.VIT04CCS000A00**	**256.00**
2	90	2700	86	43	10° / 53°	1500	□	**36.VIT04CCE002C00**	**262.00**
2	90	3000	86	43	36°	5000	□	**36.VIT04DCM002H00**	**279.00**
2	90	3000	86	43	60°	10000	■	**36.VIT04DCL000M00**	**300.00**
2	90	4000	86	43	60°	15000	■	**36.VIT04FCL000P00**	**325.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

VITRUM SQUARE 1.1

Power-LED, 24 V DC, diffus abgestrahlt

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
2	90	2700	86	43	-	400	■	**36.VIT04CCD001A00**	**256.00**
2	90	2700	86	43	-	1500	□	**36.VIT04CCD003C00**	**262.00**
2	90	3000	86	43	-	5000	■	**36.VIT04DCD001H00**	**279.00**
2	90	3000	86	43	-	10000	□	**36.VIT04DCD003M00**	**300.00**
2	90	4000	86	43	-	15000	■	**36.VIT04FCD001P00**	**325.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

VITRUM SQUARE 2.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	10°	400	■	**36.VIT05CCS000A00**	**398.00**
3	90	2700	136	45	10° / 45°	1500	□	**36.VIT05CCE002C00**	**403.00**
3	90	3000	136	45	25°	5000	□	**36.VIT05DCM002H00**	**421.00**
3	90	3000	136	45	40°	10000	■	**36.VIT05DCL000M00**	**459.00**
3	90	4000	136	45	40°	15000	■	**36.VIT05FCL000P00**	**491.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

VITRUM SQUARE 2.1

Power-LED, 24 V DC, diffus abgestrahlt

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
3	90	2700	136	45	-	400	■	**36.VIT05CCD001A00**	**398.00**
3	90	2700	136	45	-	1500	□	**36.VIT05CCD003C00**	**405.00**
3	90	3000	136	45	-	5000	■	**36.VIT05DCD001H00**	**428.00**
3	90	3000	136	45	-	10000	□	**36.VIT05DCD003M00**	**459.00**
3	90	4000	136	45	-	15000	■	**36.VIT05FCD001P00**	**491.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

VITRUM SQUARE 3.0

Power-LED, 24 V DC

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	312	44	5°	400	■	**36.VIT06CCS000A00**	**498.00**
7	90	2700	312	44	15° / 60°	1500	□	**36.VIT06CCE002C00**	**504.00**
7	90	3000	312	44	20°	5000	□	**36.VIT06DCM002H00**	**520.00**
7	90	3000	312	44	60°	10000	■	**36.VIT06DCL000M00**	**558.00**
7	90	4000	312	44	60°	15000	■	**36.VIT06FCL000P00**	**592.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

VITRUM SQUARE 3.1

Power-LED, 24 V DC, diffus abgestrahlt

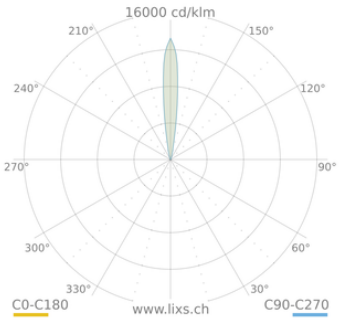
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	KL-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
7	90	2700	312	44	-	400	■	**36.VIT06CCD001A00**	**498.00**
7	90	2700	312	44	-	1500	□	**36.VIT06CCD003C00**	**505.00**
7	90	3000	312	44	-	5000	■	**36.VIT06DCD001H00**	**527.00**
7	90	3000	312	44	-	10000	□	**36.VIT06DCD003M00**	**558.00**
7	90	4000	312	44	-	15000	■	**36.VIT06FCD001P00**	**592.00**

* Weitere Optionen entnehmen Sie bitte dem Code-Konfigurator.

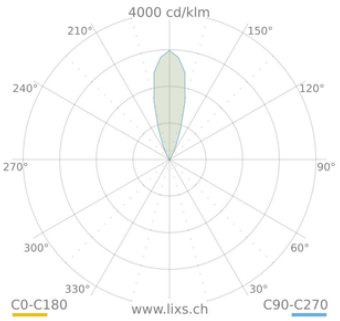
Notwendiges zubehör

VITRUM SQUARE 1.0 / 1.1 / 2.0 / 2.1 / 3.0 / 3.1

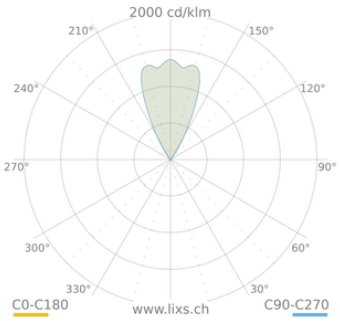
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	NETZTEIL DC 24 V, 14.4 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0019**	**90.00**
B	NETZTEIL DC 24 V, 36 W, IP67, EIN/AUS	**36.MID0020**	**97.00**
C	NETZTEIL DC 24 V, 24 W, IP67, DALI	**36.MID0021**	**178.00**



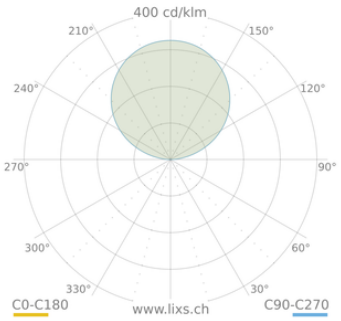
VITRUM SQUARE 1.0 10°



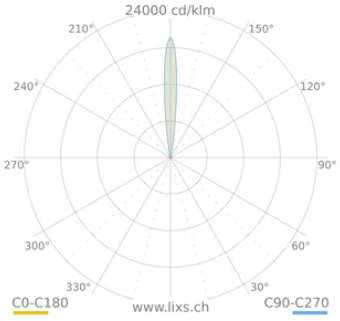
VITRUM SQUARE 1.0 36°



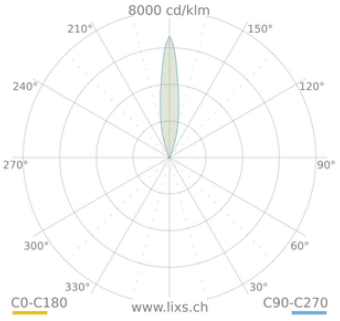
VITRUM SQUARE 1.0 60°



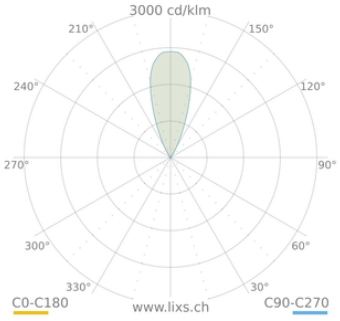
VITRUM SQUARE 1.1 diffus



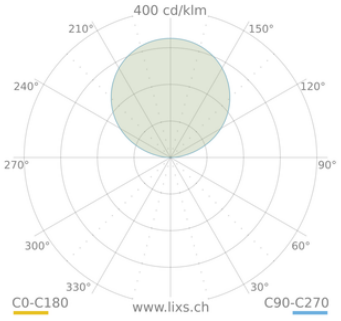
VITRUM SQUARE 2.0 10°



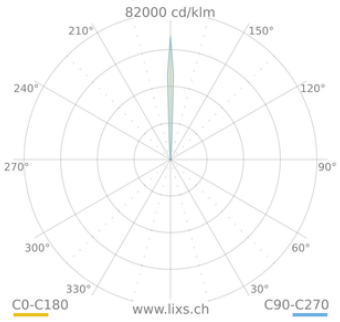
VITRUM SQUARE 2.0 25°



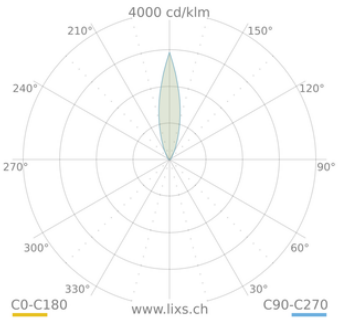
VITRUM SQUARE 2.0 40°



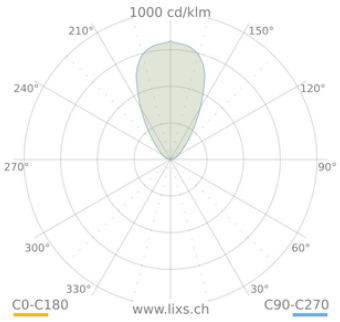
VITRUM SQUARE 2.1 diffus



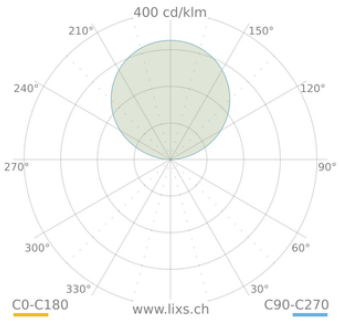
VITRUM SQUARE 3.0 5°



VITRUM SQUARE 3.0 20°



VITRUM SQUARE 3.0 60°



VITRUM SQUARE 3.1 diffus

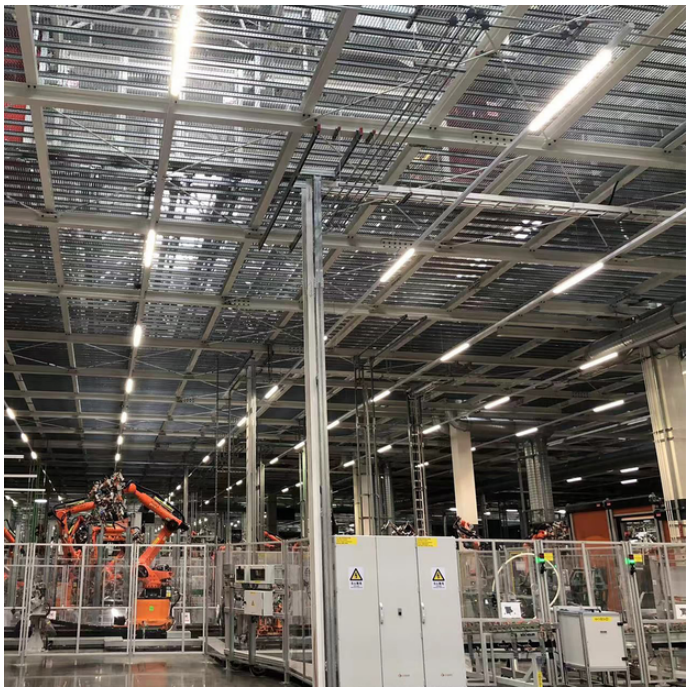
Stromschienen

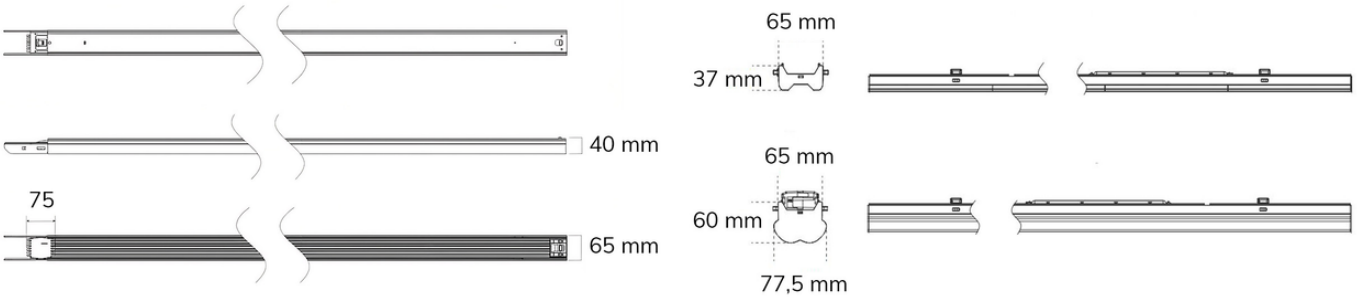
SPID Pro

≤25 UGR | ≥80 CRI | ≤3 SDCM | IP50 | CLASS I | DALI | 3h

LIXS präsentiert SPID PRO mit einem flexiblen Connector-System, das unbegrenzte Bewegungsfreiheit für Module innerhalb der Stromschienen erlaubt. Dieses revolutionäre Design ermöglicht Planern und Installateuren unendliche Möglichkeiten:

- Flexibles Connector-System
- Unbegrenzte Bewegungsfreiheit für Module innerhalb der Stromschienen
- Durchgehende 13-polige Verkabelung aus Kupferdrähten
- Flexible Positionierung von Modulen möglich
- Module frei entlang der Tragschiene anbringbar
- Verfügbar mit eingebautem Akku
- PIR-Sensoren erhältlich





SPID Pro

SPID Pro Leuchten

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
50	80	4000	7680	160	90°	1405	☐	**33.SPL1405.840.6.111**	**181.00**
65	80	4000	9750	150	130°	1124	☐	**33.SPL1124.840.6.273**	**171.00**
65	80	4000	10400	160	25°	1124	☐	**33.SPL1124.840.6.277**	**171.00**
65	80	4000	10400	160	60°	1124	☐	**33.SPL1124.840.6.267**	**171.00**
65	80	4000	10400	160	90°	1124	☐	**33.SPL1124.840.6.271**	**171.00**
80	80	4000	12800	160	90°	1405	☐	**33.SPL1405.840.6.271**	**181.00**
96	80	4000	14400	150	130°	1686	☐	**33.SPL1686.840.6.273**	**233.00**
96	80	4000	15360	160	60°	1686	☐	**33.SPL1686.840.6.267**	**233.00**
96	80	4000	15360	160	60°	1686	☐	**33.SPL1686.840.6.667**	**233.00**
96	80	4000	15360	160	90°	1686	☐	**33.SPL1686.840.6.271**	**233.00**

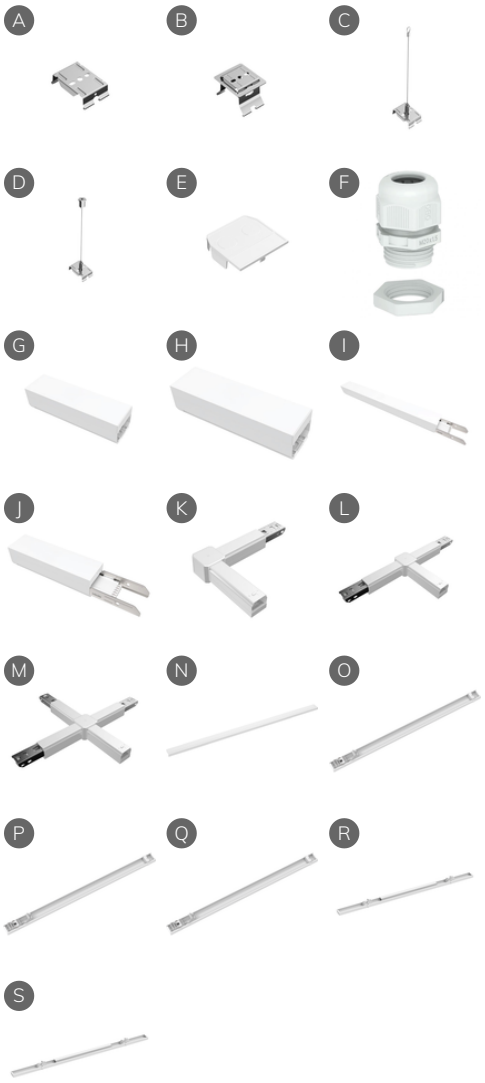
SPID PRO Tragschiene 13-polig

Beschreibung	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
SPID PRO, Tragschiene	1124	☐	**33.SPT1124.W13**	**92.00**
SPID PRO, Tragschiene	1405	☐	**33.SPT1405.W13**	**74.00**
SPID PRO, Tragschiene	1686	☐	**33.SPT1686.W13**	**89.00**
SPID PRO, Tragschiene	2248	☐	**33.SPT2248.W13**	**111.00**
SPID PRO, Tragschiene	2810	☐	**33.SPT2810.W13**	**135.00**
SPID PRO, Tragschiene	3372	☐	**33.SPT3372.W13**	**162.00**
SPID PRO, Tragschiene	4215	☐	**33.SPT4215.W13**	**199.00**
SPID PRO, Tragschiene	4496	☐	**33.SPT4496.W13**	**211.00**

Optionales Zubehör

SPID PRO Zubehör

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	SPID PRO, Montageclip Typ 1	**33.SPA0001**	**2.00**
B	SPID PRO, Montageclip Typ 2, Kabel Führung 35mm	**33.SPA0002**	**6.00**
C	SPID PRO, Seilpendel Schlaufe	**33.SPA0003**	**6.00**
D	SPID PRO, Seilpendel justierbar	**33.SPA0004**	**6.00**
E	SPID PRO, Stirnwand	**33.SPA0008.W**	**4.00**
F	SPID PRO, Kabelverschraubung mit Gegenmutter M20	**33.SPA0009**	**1.50**
G	SPID PRO, Anfangsbox ohne Verdrahtung, L=225mm	**33.SPA0012.W**	**15.00**
H	SPID PRO, Anfangseinspeisung, L=400mm	**33.SPA0018.W13**	**62.00**
I	SPID PRO, Mitteleinspeisung, L=700mm	**33.SPA0019.W13**	**101.00**
J	SPID PRO, Endeinspeisung	**33.SPA0020.W13**	**59.00**
K	SPID PRO, L-Verbinder	**33.SPA0024.3W13**	**104.00**
L	SPID PRO, T-Verbinder	**33.SPA0025.6W13**	**145.00**
M	SPID PRO, X-Verbinder	**33.SPA0026.2W13**	**187.00**
N	SPID PRO, Blindabdeckung, PVC, weiss	**33.SPA0056.W**	**10.00**
O	SPID PRO, Blindleiste mit Klemme, L=562mm	**33.SPA0562.FNBM.W13**	**71.00**
P	SPID PRO, Blindleiste mit Klemme, L=1405mm	**33.SPA1405.FNBM.W13**	**90.00**
Q	SPID PRO, Blindleiste mit Klemme	**33.SPA1410.FNBM.W13**	**112.00**
R	SPID PRO, Modul mit 3PH-Stromschiene L=562mm Länge Stromschiene 480mm	**33.SPM0562.3PH.6.W13**	**225.00**
S	SPID PRO, Modul mit 3PH-Stromschiene L=1405mm, Lange Stromschiene 1320mm	**33.SPM1405.3PH.6.W13**	**419.00**



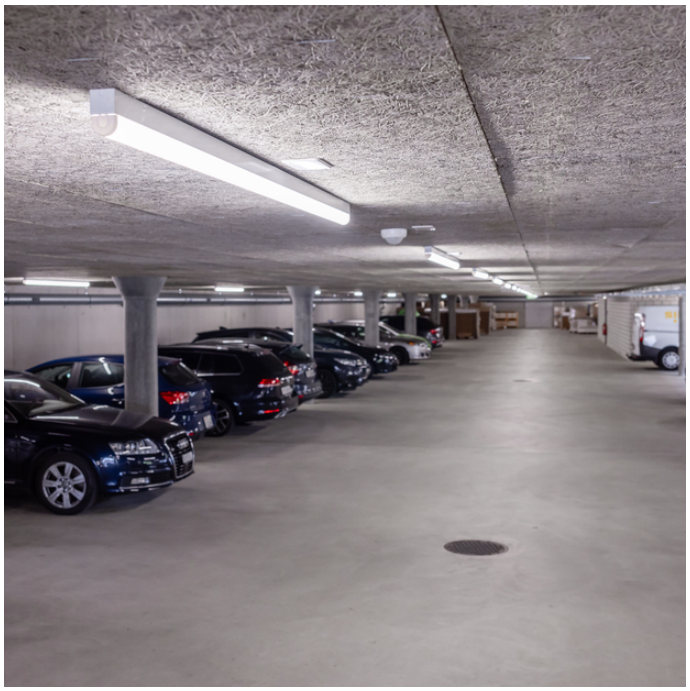
Hallenleuchten

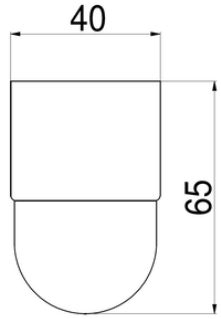
Balkenleuchte

≥80 CRI | ≤3 SDCM | IP42 | CLASS I | CE

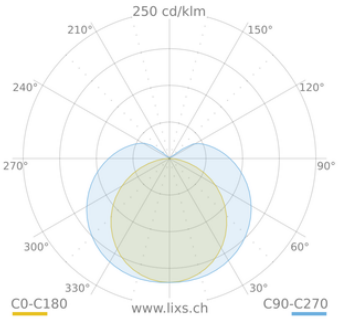
Diese Einzelleuchte wirkt schlicht, sauber und verlässlich und fügt sich unaufgeregt in unterschiedliche Raumsituationen ein. Sie vermittelt Ordnung und Ruhe, während das Lichtbild angenehm geschützt und hochwertig erscheint und die Installation unkompliziert gelöst werden kann.

- Montagegrundplatte aus Stahlblech, weiss pulverbeschichtet
- Elektrische und mechanische Verbindungen werkzeuglos montierbar
- LEDs durch vergilbungsfreies Acrylglas abgedeckt
- Inklusive Betriebsgerät
- Anschluss über die gesamte Leuchtenlänge möglich





Balkenleuchte



Balkenleuchte

Balkenleuchte

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10 12 15 18	80	3000	1280 1586 1885 2178	132	600	☐	**F1000252**	**109.00**
10 12 15 18	80	4000	1340 1660 1973 2280	138	600	☐	**F1000253**	**109.00**
15 19 23 27	80	3000	1920 2378 2827 3266	128	880	☐	**F1000256**	**120.00**
15 19 23 27	80	4000	2010 2490 2960 3420	134	880	☐	**F1000257**	**120.00**
20 25 30 36	80	3000	2560 3171 3769 4355	128	1160	☐	**F1000262**	**110.00**
20 25 30 36	80	4000	2681 3320 3946 4559	134	1160	☐	**F1000263**	**110.00**
25 31 38 45	80	3000	3200 3964 4711 5444	128	1440	☐	**F1000270**	**136.00**
25 31 38 45	80	4000	3350 4150 4933 5699	134	1440	☐	**F1000271**	**136.00**
30 37 45 53	80	3000	3840 4757 5654 6533	129	1720	☐	**F1000278**	**216.00**
30 37 45 53	80	4000	4021 4981 5919 6840	135	1720	☐	**F1000279**	**216.00**

Balkenleuchte

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
10 12 15 18	80	3000	1280 1586 1885 2178	132	600	☐	**F1000254**	**194.00**
10 12 15 18	80	4000	1340 1660 1973 2280	138	600	☐	**F1000255**	**194.00**
15 19 23 27	80	3000	1920 2378 2827 3266	128	880	☐	**F1000260**	**205.00**
15 19 23 27	80	4000	2010 2490 2960 3420	134	880	☐	**F1000261**	**205.00**
20 25 30 36	80	3000	2560 3171 3769 4355	128	1160	☐	**F1000266**	**191.00**
20 25 30 36	80	4000	2681 3320 3946 4559	134	1160	☐	**F1000267**	**191.00**
25 31 38 45	80	3000	3200 3964 4711 5444	128	1440	☐	**F1000274**	**215.00**
25 31 38 45	80	4000	3350 4150 4933 5699	134	1440	☐	**F1000275**	**215.00**
30 37 45 53	80	3000	3840 4757 5654 6533	129	1720	☐	**F1000282**	**301.00**
30 37 45 53	80	4000	4021 4981 5919 6840	135	1720	☐	**F1000283**	**301.00**

Balkenleuchte

Power-LED, Notbeleuchtung 1h, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15 19 23 27	80	3000	1920 2378 2827 3266	128	880	☐	**F1000258**	**308.00**
15 19 23 27	80	4000	2010 2490 2960 3420	134	880	☐	**F1000259**	**308.00**
20 25 30 36	80	3000	2560 3171 3769 4355	128	1160	☐	**F1000264**	**294.00**
20 25 30 36	80	4000	2681 3320 3946 4559	134	1160	☐	**F1000265**	**294.00**
25 31 38 45	80	3000	3200 3964 4711 5444	128	1440	☐	**F1000272**	**318.00**
25 31 38 45	80	4000	3350 4150 4933 5699	134	1440	☐	**F1000273**	**318.00**
30 37 45 53	80	3000	3840 4757 5654 6533	129	1720	☐	**F1000280**	**342.00**
30 37 45 53	80	4000	4021 4981 5919 6840	135	1720	☐	**F1000281**	**342.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 1h

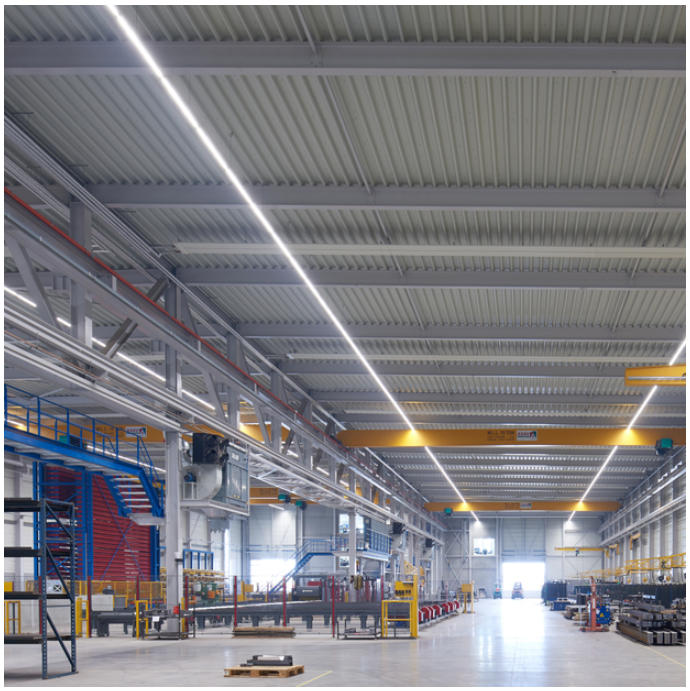
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20 25 30 36	80	3000	2560 3171 3769 4355	128	1160	☐	**F1000268**	**378.00**
20 25 30 36	80	4000	2681 3320 3946 4559	134	1160	☐	**F1000269**	**378.00**
23 31 38 45	80	4000	3350 4150 4933 5699	134	1440	☐	**F1000277**	**402.00**
25 31 38 45	80	3000	3200 3964 4711 5444	128	1440	☐	**F1000276**	**402.00**
30 37 45 53	80	3000	3840 4757 5654 6533	129	1720	☐	**F1000284**	**489.00**
30 37 45 53	80	4000	4021 4981 5919 6840	135	1720	☐	**F1000285**	**489.00**

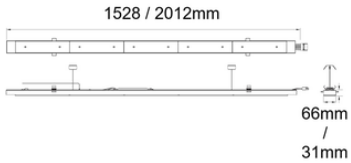
CFG1 Universaleinsatz

≥80 CRI | IP40 | DALI | 3h

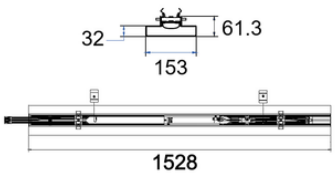
Entdecken Sie den ultimativen Universal-Lichteinsatz, der Funktionalität und Effizienz auf höchstem Niveau vereint. Mit schaltbarer Leistung passt sich die Leuchte flexibel an Ihre Bedürfnisse an und wertet jedes Ambiente mit einer ruhigen, angenehmen Lichtwirkung auf. Sie vermittelt Zuverlässigkeit und Qualität und gibt langfristige Sicherheit. Eine Lösung, die in jeder Hinsicht überzeugt.

- Schaltbare Leistung
- Innovative Optik für blendfreie Beleuchtung
- Effizienz bis zu 180 lm/W
- Maximale Lichtausbeute bei minimalem Energieverbrauch
- Garantie: 5 Jahre
- DIP-Schalter-Treiber
- Installation stark vereinfacht durch DIP-Schalter-Treiber
- Option: halogenfreies Kabel
- Flimmerfreies Licht
- Qualitätstreiber von namhaften Herstellern





CFG1



CFG1 UGR<19

CFG1 Universaleinsatz

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
75	80	4000	12000	160	90°	1528	☐	**F1000071**	**173.00**
75	80	4000	12500	162	120°	1528	☐	**F1000072**	**173.00**
75	80	5000	11250	150	120°	1528	☐	**F1000912**	**173.00**
75	90	5000	12000	160	90°	1528	☐	**F1000955**	**198.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 3h

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
75	80	4000	11250	150	120°	1528	☐	**F1000074**	**262.00**
75	80	4000	12000	160	90°	1528	☐	**F1000073**	**262.00**

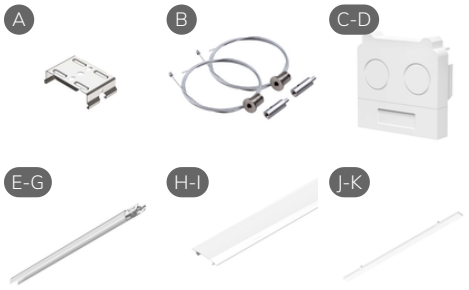
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, UGR < 19

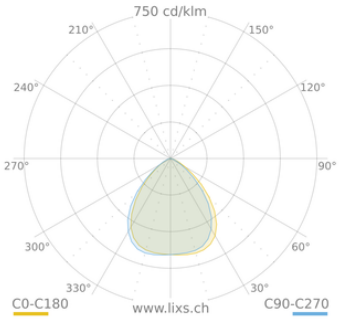
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
46	80	3000	5850	127	88°	1528	☐	**F1000908**	**245.00**
46	80	3000	5850	128	88°	1528	☐	**F1000103**	**229.00**

Optionales Zubehör

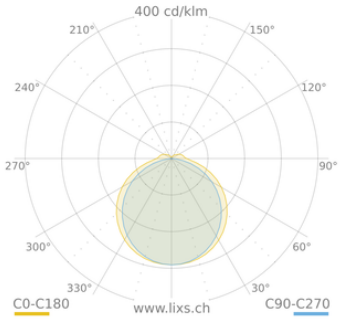
CFG1 Zubehör

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	CFG1, Clips (1 Stk.)	**F1000153**	**2.50**
B	CFG1, Seilpendel-Set 2000mm (1 Stk.)	**F1000154**	**7.50**
C	CFG1, Stirnwand zu Tragschiene	**F1000151**	**5.00**
D	CFG1, Stirnwand zu Tragschiene, kurz	**F1000934**	**5.00**
E	CFG1, Tragschiene 3056	**F1000147**	**50.00**
F	CFG1, Tragschiene 1528mm	**F1000146**	**28.00**
G	CFG1, Tragschiene 4584mm	**F1000148**	**74.00**
H	CFG1, Blindabdeckung zu Tragschiene, 3056mm	**F1000150**	**22.00**
I	CFG1, Blindabdeckung zu Tragschiene, 1528mm	**F1000149**	**11.00**
J	CFG1, Universal-Blindeinsatz Aluminium, L=1528 mm	**F1000238**	**38.00**
K	CFG1, Unversal Blindeinsatz Aluminium, L=509mm	**F1000084**	**22.00**

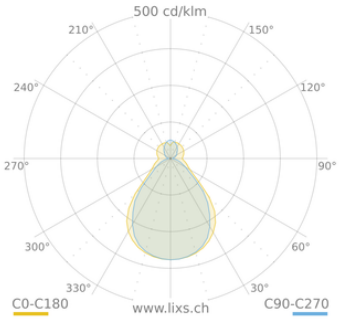




CFG1 90°



CFG1 120°



CFG1 UGR<19

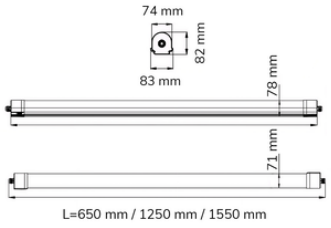
GAR Nassleuchte

≥80 CRI | ≤5 SDCM | IP66 | IK08

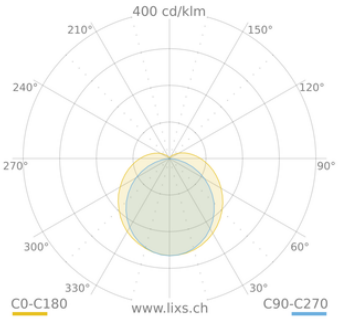
Die GAR-Nassleuchtenfamilie bietet innovative Beleuchtungslösungen. Sie setzt neue Standards in der Beleuchtungstechnologie und zeichnet sich durch hohe Effizienz und Vielseitigkeit für diverse Einsatzgebiete aus.

Effizienz und Lichtqualität, hohe Lichtausbeute:

- Effizienz: 140 lm/W
- Drei Lichtfarben: 3000K, 4000K, 6000K
- Gehäuse aus Polycarbonat
- Schutzart IP65 (wasser- und staubdicht)
- Stossfestigkeit IK08
- Anschlussmöglichkeiten: seitlich oder von hinten
- Interne Durchgangsverdrahtung: 5 × 1.5 mm²
- Anpassbare Leistungsstufen (individuell einstellbare Intensität)



GAR



GAR

GAR Nassleuchte

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	80	3000 4000 6000	2800	140	600	☐	**F1000026**	**84.00**
40	80	3000 4000 6000	5600	140	1200	☐	**F1000022**	**99.00**
32 42 50 60	80	3000 4000 6000	4480 5880 7000 8400	140	1500	☐	**F1000024**	**114.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	80	3000 4000 6000	5600	140	1200	☐	**F1000027**	**139.00**
60	80	3000 4000 6000	8400	140	1500	☐	**F1000028**	**149.00**

Power-LED, Notbeleuchtung 3h, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	80	3000 4000 6000	5600	140	1200	☐	**F1000023**	**210.00**
60	80	3000 4000 6000	8400	140	1500	☐	**F1000025**	**235.00**

GAR Nassleuchte Zivilschutz

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	80	3000 4000 6000	2800	140	600	☐	**F1000091**	**163.00**
40	80	3000 4000 6000	5600	140	1200	☐	**F1000087**	**178.00**
60	80	3000 4000 6000	8400	140	1500	☐	**F1000089**	**193.00**

Power-LED, Notbeleuchtung 3h, 220-240 V, 50/60 Hz

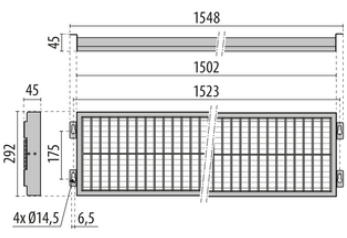
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
40	80	3000 4000 6000	5600	140	1200	☐	**F1000088**	**289.00**
60	80	3000 4000 6000	8400	140	1500	☐	**F1000090**	**295.00**

GYM+

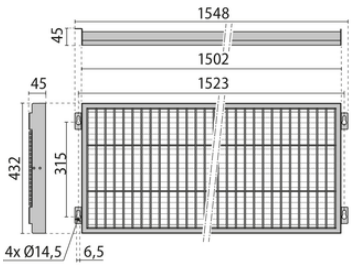
Anbauleuchte mit weiss lackiertem Gitter, geeignet zur Beleuchtung von Sporthallen, bestehend aus:

- Gehäuse aus lackiertem Stahl
- Optisches System mit integriertem Prismendiffusor aus PMMA für hohe Lichtdurchlässigkeit (>92 %)
- Verstärktes Schutzgitter (nach kJ10) mit Sicherheitsverschluss
- Die Modelle DA sind Modelle mit Serienschaltung
- Die Version GYM+ 3 mit getrennter Schaltbarkeit ermöglicht drei Einschaltmodi: Einschaltung der zentralen LED, Einschaltung der beiden seitlichen LED, komplette Einschaltung
- Schaltbare ON/OFF-Versionen und dimmbare DALI Versionen lieferbar
- Decken- oder Pendelmontage mittels Stahlseil
- Drehbar mit speziellem Rotationskit (Zubehör)
- Konform mit DIN 18032-3 (Ball-Proof)

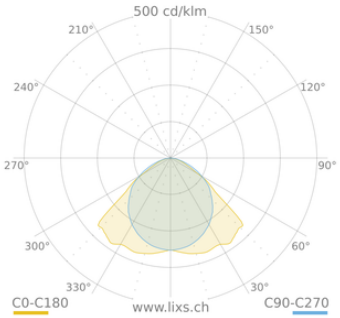
Grundschule het Epos - Rotterdam - Niederlande



GYM+ 2



GYM+ 3



GYM+ 2 / 3

GYM+ 2

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
83	80	4000	8991	108	1548	☐	**2.3100003**	**664.00**
114	80	4000	11523	101	1548	☐	**2.3100004**	**731.00**
143	80	4000	18300	128	1548	☐	**2.3107127**	**762.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
114	80	4000	11523	101	1548	☐	**2.3100006**	**829.00**

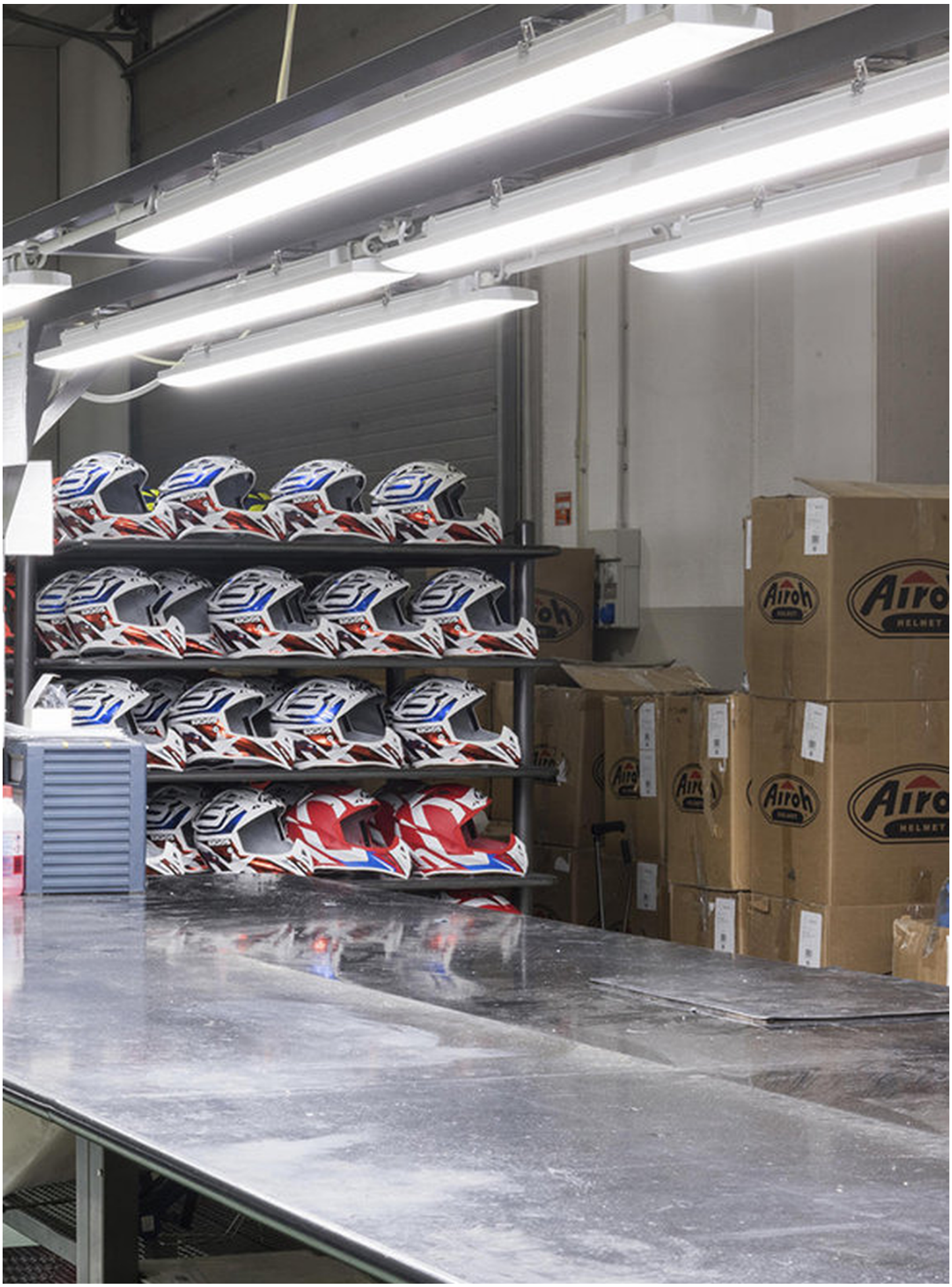
GYM+ 3

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
105 55	80	4000	16113	101	1548	☐	**2.3100005**	**999.00**
125 66	80	4000	24000	192	1548	☐	**2.3107126**	**976.00**
144 74	80	4000	27505	191	1548	☐	**2.3107125**	**1'108.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
160	80	4000	16113	101	1548	☐	**2.3100007**	**1'137.00**

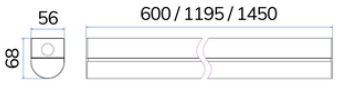

Airoh
HELMET

ONE

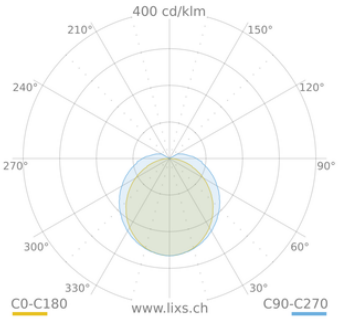
≥80 CRI | IP20 | IK08 | DALI | 3h

Die LIXS ONE Balkenleuchte passt unkompliziert in schlichte Situationen und bietet eine zuverlässige Lösung, die im Alltag sauber funktioniert. Sie wirkt schlicht und professionell und hilft, Lichtaufgaben effizient und funktionell zu lösen, egal ob etwas neu entsteht oder sorgfältig erneuert wird:

- Geeignet für Neubauten und Renovationen
- Effizienz bis 137 lm/W
- Stahlblech, weiss RAL 9016
- Masse: B 56 mm / H 68 mm
- Diffusor opal
- IP20 / IK08
- CRI 80 / 50'000 h / 5 Jahre Garantie



ONE (600 / 1195 / 1450 mm)



ONE

ONE

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
11 14 17 20	80	3000 4000 5000	1550 2750	137	600	☐	**25.40018**	**64.00**
20 25 30 35	80	3000 4000 5000	2750 4800	137	1195	☐	**25.40010**	**74.00**
20 25 30 35	80	3000 4000 5000	2750 4800	137	1195	■	**25.40020**	**79.00**
27 32 42 50	80	3000 4000 5000	3780 7000	137	1450	☐	**25.40012**	**92.00**
27 32 42 50	80	3000 4000 5000	3780 7000	137	1450	■	**25.40026**	**102.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	80	3000 4000 5000	4800	137	1195	☐	**25.40014**	**159.00**
50	80	3000 4000 5000	7000	137	1450	☐	**25.40017**	**259.00**

Power-LED, Notbeleuchtung 3h, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20 25 30 35	80	3000 4000 5000	2750 4800	137	1195	☐	**25.40011**	**164.00**
27 32 42 50	80	3000 4000 5000	3780 7000	137	1450	☐	**25.40013**	**184.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 3h

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
35	80	3000 4000 5000	4800	137	1195	☐	**25.40015**	**249.00**
50	80	3000 4000 5000	7000	137	1450	☐	**25.40017**	**259.00**

Power-LED, mit HF Sensor, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20 25 30 35	80	3000 4000 5000	2750 4800	137	1195	☐	**25.40025**	**119.00**

ONE Zivilschutz

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
25	80	3000 4000 5000	2750 4800	137	1195	☐	**25.BZS-10**	**159.00**
25	80	3000 4000 5000	2750 4800	137	1195	■	**25.BZS-20**	**164.00**
32	80	3000 4000 5000	3780 7000	137	1450	☐	**25.BZS-12**	**177.00**
32	80	3000 4000 5000	3780 7000	137	1450	■	**25.BZS-26**	**187.00**

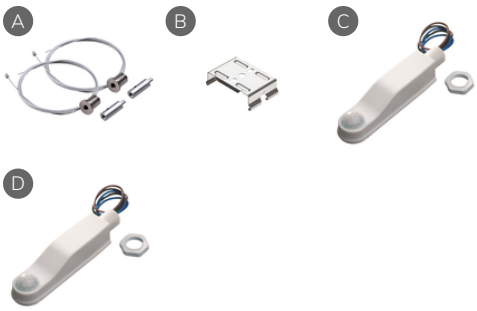
Power-LED, Notbeleuchtung 3h, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	L-[mm]	Optik	Art.-Nr.	CHF
25	80	3000 4000 5000	2750 4800	137	1195	☐	**25.BZS-11**	**249.00**
32	80	3000 4000 5000	3780 7000	137	1450	☐	**25.BZS-13**	**269.00**

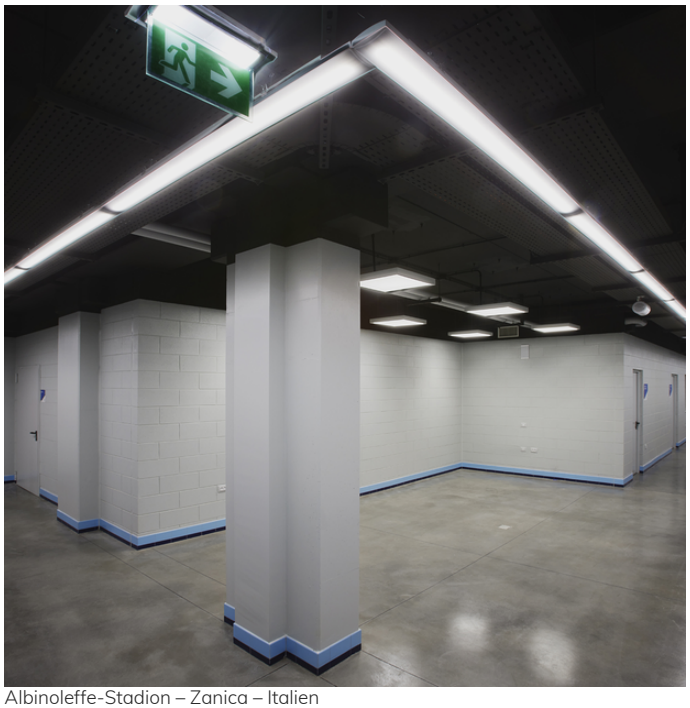
Optionales Zubehör

ONE

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	LIXS ONE, Seilpendel-Set 2000mm (2Stk)	**25.40035**	**12.50**
B	LIXS ONE, Clips (2Stk)	**25.40036**	**4.00**
C	PIR-Sensor für ONE	**F1000100**	**68.00**
D	PIR-Sensor für GAR	**F1000344**	**68.00**



SMART [3]



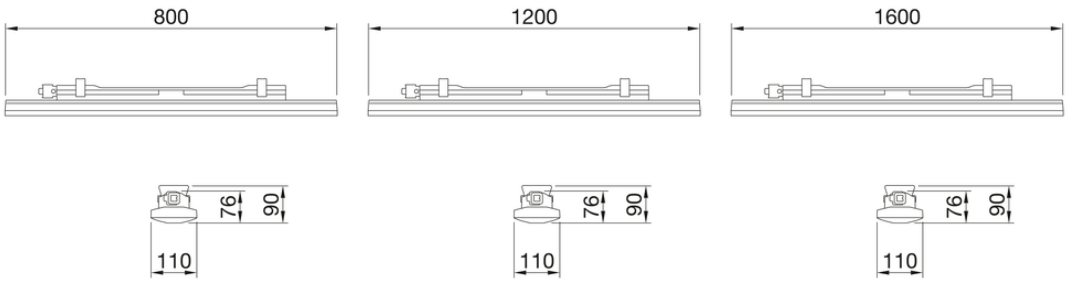
Albinoleffe-Stadion – Zanica – Italien

IP66 IK08 CLASS II 850°C ≥50°C DALI

LED-Feuchtraumleuchte in der Schutzart IP66/69 für industrielle Anwendungen und ideal für Produktionsbereiche, Lagerhäuser und Logistikbereiche

- Kann Leuchtstofflampenlösungen bis zu 6.500 lm Lampenlichtstrom ersetzen
- Das IK08-Gehäuse besteht aus selbstverlöschendem Polycarbonat in RAL7035
- Erhältlich in 3 Grössen: 800 mm, 1200 mm und 1600 mm
- Erhältlich in 3000 K, 4000 K und 5700 K mit CRI ≥80
- Erhältlich in Leistungen von 18W - 50W von 1.700lm bis 6.500lm
- Mid-power LED mit wire bonding
- Der LED-Treiber ist integriert und als ON/OFF oder DALI ausgeführt
- Die Ausführung mit Durchgangsverdrahtung verfügt über vorverdrahtete mechanische und elektrische Komponenten als Zubehör (separat zu bestellen), wobei maximal 25 Leuchten in einer Reihe montiert werden dürfen
- Die Leuchte verfügt über 2 optische Systeme mit opalen/transparenten Prismenstrukturen
- Die Leuchte darf an Wand/Decke installiert oder abgependelt werden, der optionale Wandhalter erlaubt 30° oder 45° zur Längsachse
- Erhältlich mit externem Notfall-Kit mit 3 Stunden Autonomie, kompatibel mit Durchgangsverdrahtungversionen (separat zu bestellen)

SMART [3] E



SMART [3] 800

SMART [3] 1200

SMART [3] 1600

SMART [3] 800 OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	4000	1600	107		**2.GWS3118P**	**188.00**
27	80	3000	3000	111		**2.GWS3218P30K**	**213.00**
27	80	4000	3200	119		**2.GWS3218P**	**213.00**
27	80	5700	3200	119		**2.GWS3218P57K**	**213.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	4000	1600	107		**2.GWS3118PL**	**206.00**
27	80	3000	3000	111		**2.GWS3218PL30K**	**234.00**
27	80	4000	3200	119		**2.GWS3218PL**	**234.00**
27	80	5700	3200	119		**2.GWS3218PL57K**	**234.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	4000	1600	107		**2.GWS3118PD**	**213.00**
27	80	3000	3000	111		**2.GWS3218PD30K**	**243.00**
27	80	4000	3200	119		**2.GWS3218PD**	**243.00**
27	80	5700	3200	119		**2.GWS3218PD57K**	**243.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	4000	1600	107		**2.GWS3118PLD**	**238.00**
27	80	3000	3000	111		**2.GWS3218PLD30K**	**272.00**
27	80	5700	3200	119		**2.GWS3218PLD57K**	**272.00**

SMART [3] 800 TRANSPARENT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	4000	1700	113		**2.GWS3118T**	**188.00**
27	80	3000	3200	119		**2.GWS3218T30K**	**213.00**
27	80	4000	3400	126		**2.GWS3218T**	**213.00**
27	80	5700	3400	126		**2.GWS3218T57K**	**213.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	4000	1700	113		**2.GWS3118TL**	**206.00**
27	80	4000	3400	126		**2.GWS3218TL**	**234.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	4000	1700	113		**2.GWS3118TD**	**213.00**
27	80	3000	3200	119		**2.GWS3218TD30K**	**243.00**
27	80	4000	3400	126		**2.GWS3218TD**	**243.00**
27	80	5700	3400	126		**2.GWS3218TD57K**	**243.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	4000	1700	113		**2.GWS3118TLD**	**238.00**
27	80	4000	3400	126		**2.GWS3218TLD**	**272.00**
27	80	5700	3400	126		**2.GWS3218TLD57K**	**272.00**

SMART [3] 1200 OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	80	4000	2500	125		**2.GWS3136P**	**225.00**
40	80	3000	4800	120		**2.GWS3236P30K**	**258.00**
40	80	4000	5000	125		**2.GWS3236P**	**258.00**
40	80	5700	5000	125		**2.GWS3236P57K**	**258.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	80	4000	2500	125		**2.GWS3136PL**	**256.00**
40	80	3000	4800	120		**2.GWS3236PL30K**	**295.00**
40	80	4000	5000	125		**2.GWS3236PL**	**295.00**
40	80	5700	5000	125		**2.GWS3236PL57K**	**295.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	80	4000	2500	125		**2.GWS3136PD**	**256.00**
40	80	3000	4800	120		**2.GWS3236PD30K**	**294.00**
40	80	4000	5000	125		**2.GWS3236PD**	**294.00**
40	80	5700	5000	125		**2.GWS3236PD57K**	**294.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	80	4000	2500	125		**2.GWS3136PLD**	**293.00**
40	80	3000	4800	120		**2.GWS3236PLD30K**	**334.00**
40	80	4000	5000	125		**2.GWS3236PLD**	**334.00**
40	80	5700	5000	125		**2.GWS3236PLD57K**	**334.00**

SMART [3] 1200 TRANSPARENT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	80	4000	2600	130		**2.GWS3136T**	**225.00**
40	80	3000	4900	123		**2.GWS3236T30K**	**258.00**
40	80	4000	5200	130		**2.GWS3236T**	**258.00**
40	80	5700	5200	130		**2.GWS3236T57K**	**258.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	80	4000	2600	130		**2.GWS3136TL**	**256.00**
40	80	3000	4900	123		**2.GWS3236TL30K**	**295.00**
40	80	4000	5200	130		**2.GWS3236TL**	**295.00**
40	80	5700	5200	130		**2.GWS3236TL57K**	**295.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	80	4000	2600	130		**2.GWS3136TD**	**256.00**
40	80	3000	4900	123		**2.GWS3236TD30K**	**294.00**
40	80	4000	5200	130		**2.GWS3236TD**	**294.00**
40	80	5700	5200	130		**2.GWS3236TD57K**	**294.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
20	80	4000	2600	130		**2.GWS3136TLD**	**293.00**
40	80	3000	4900	123		**2.GWS3236TLD30K**	**334.00**
40	80	4000	5200	130		**2.GWS3236TLD**	**334.00**
40	80	5700	5200	130		**2.GWS3236TLD57K**	**334.00**

SMART [3] 1600 OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	4000	3250	125		**2.GWS3158P**	**243.00**
50	80	3000	6100	122		**2.GWS3258P30K**	**274.00**
50	80	4000	6400	128		**2.GWS3258P**	**274.00**
50	80	5700	6400	128		**2.GWS3258P57K**	**274.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	4000	3250	125		**2.GWS3158PL**	**280.00**
50	80	3000	6100	122		**2.GWS3258PL30K**	**312.00**
50	80	4000	6400	128		**2.GWS3258PL**	**312.00**
50	80	5700	6400	128		**2.GWS3258PL57K**	**312.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	4000	3250	125		**2.GWS3158PD**	**279.00**
50	80	3000	6100	122		**2.GWS3258PD30K**	**312.00**
50	80	4000	6400	128		**2.GWS3258PD**	**312.00**
50	80	5700	6400	128		**2.GWS3258PD57K**	**312.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	4000	3250	125		**2.GWS3158PLD**	**357.00**
50	80	3000	6100	122		**2.GWS3258PLD30K**	**352.00**
50	80	4000	6400	128		**2.GWS3258PLD**	**352.00**
50	80	5700	6400	128		**2.GWS3258PLD57K**	**352.00**

SMART [3] 1600 TRANSPARENT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	4000	3400	131		**2.GWS3158T**	**243.00**
50	80	3000	6400	128		**2.GWS3258T30K**	**274.00**
50	80	4000	6700	134		**2.GWS3258T**	**274.00**
50	80	5700	6700	134		**2.GWS3258T57K**	**274.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	4000	3400	131		**2.GWS3158TL**	**280.00**
50	80	3000	6400	128		**2.GWS3258TL30K**	**312.00**
50	80	4000	6700	134		**2.GWS3258TL**	**312.00**
50	80	5700	6700	134		**2.GWS3258TL57K**	**312.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	4000	3400	131		**2.GWS3158TD**	**279.00**
50	80	3000	6400	128		**2.GWS3258TD30K**	**312.00**
50	80	4000	6700	134		**2.GWS3258TD**	**312.00**
50	80	5700	6700	134		**2.GWS3258TD57K**	**312.00**

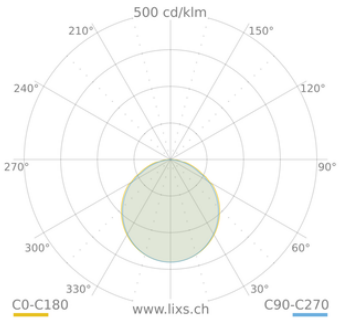
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	4000	3400	131		**2.GWS3158TLD**	**357.00**
50	80	3000	6400	128		**2.GWS3258TLD30K**	**352.00**
50	80	4000	6700	134		**2.GWS3258TLD**	**352.00**
50	80	5700	6700	134		**2.GWS3258TLD57K**	**352.00**

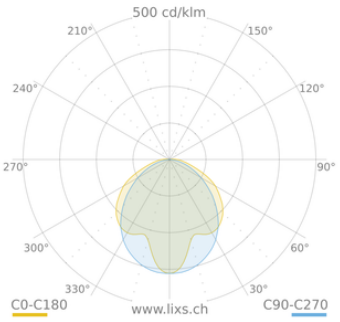
Optionales Zubehör

SMART [3]

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	WANDMONTAGEHALTERUNG 30°/45°	**2.GWS3191**	**76.00**
B	MÄNNLICHER STECKER 4 POLIG 10 A	**2.GWS3194**	**12.00**
C	KONTINUIERLICHES LEITUNGSVERBINDUNGSSATZ	**2.GWS3197**	**25.00**
D	NOTFALLKIT 3h FÜR DURCHVERDRAHTUNGSVERSION	**2.GWS3198**	**290.00**



SMART [3] OPAL



SMART [3] TRANSPARENT

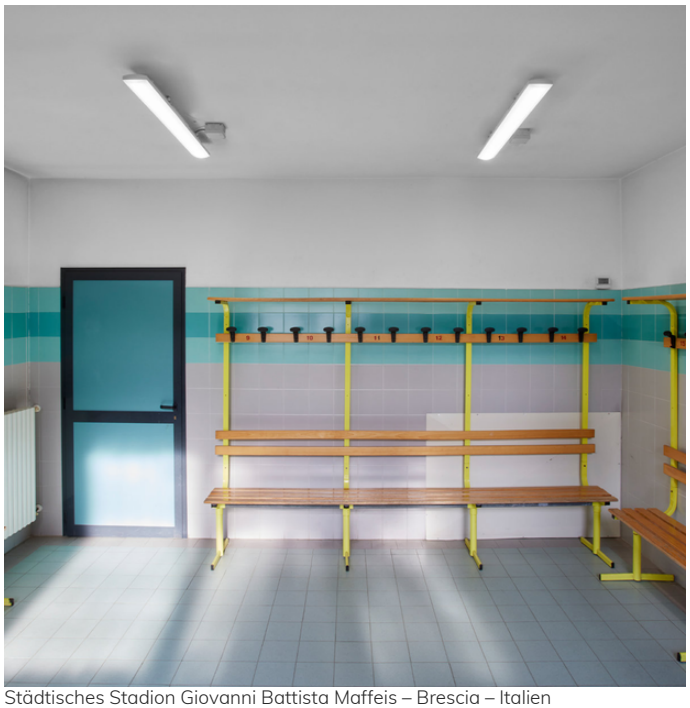
VERBODEN ONDER DE
LAST TE LOPEN
95
97
LiSEC

SMART [3] E

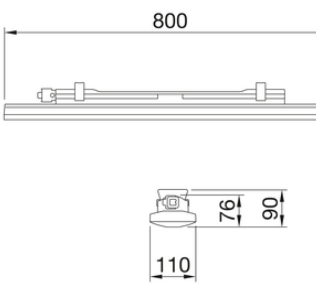
IP66 | IK08 | CLASS II | 850°C

LED-Feuchtraumleuchte in der Schutzart IP66/69 für industrielle Anwendungen und ideal für Produktionsbereiche, Lagerhäuser und Logistikbereiche

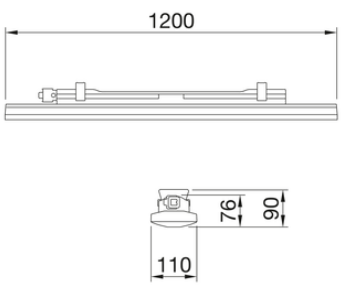
- Kann Leuchtstofflampenlösungen bis zu 6.500lm Lampenlichtstrom ersetzen
- Schlagfestes IK08-Gehäuse in RAL7035 aus selbst entlüftendem Polycarbonat
- Erhältlich in 2 Grössen (800 und 1200 mm)
- Erhältlich in 4000K und 5700K mit CRI ≥80
- Leistungsstufen von 34 W bis 52 W, Bemessungslichtstrom von 3.700lm bis 6.300lm
- Mid-power LED mit wire bonding
- Ausgestattet mit integriertem On/Off-Treiber
- Die Ausführung mit Durchgangsverdrahtung verfügt über vorverdrahtete mechanische und elektrische Komponenten als Zubehör (separat zu bestellen), wobei maximal 25 Leuchten in einer Reihe montiert werden dürfen
- Die Leuchte verfügt über 2 optische Systeme mit opalen/transparenten Prismenstrukturen
- Die Leuchte darf an Wand/Decke installiert oder abgependelt werden, der optionale Wandhalter erlaubt 30° oder 45° zur Längsachse
- Erhältlich mit externem Notfall-Kit mit 3 Stunden Autonomie, kompatibel mit Durchgangsverdrahtungversionen (separat zu bestellen)



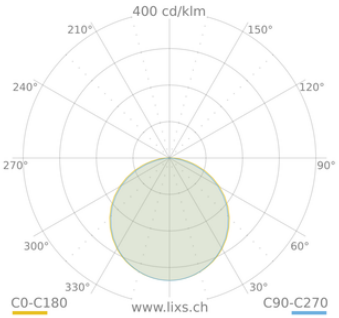
Städtisches Stadion Giovanni Battista Maffeis – Brescia – Italien



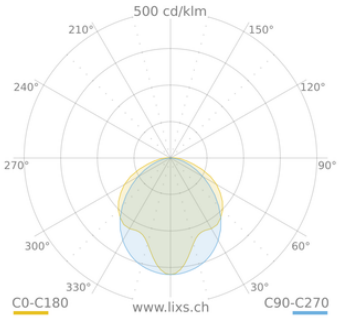
SMART [3] E 800



SMART [3] E 1200



SMART [3] OPAL



SMART [3] TRANSPARENT

SMART [3] E 800 OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
34	80	4000	3700	109		**2.GWS3120EP840**	**174.00**
34	80	5700	3700	109		**2.GWS3120EP857**	**174.00**

SMART [3] E 800 TRANSPARENT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
34	80	4000	3900	115		**2.GWS3120ET840**	**174.00**
34	80	5700	3900	115		**2.GWS3120ET857**	**174.00**

SMART [3] E 1200 OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
52	80	4000	6000	115		**2.GWS3220EP840**	**182.00**
52	80	5700	6000	115		**2.GWS3220EP857**	**182.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
52	80	4000	6000	115		**2.GWS3222EP840**	**190.00**
52	80	5700	6000	115		**2.GWS3222EP857**	**190.00**

SMART [3] E 1200 TRANSPARENT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
52	80	4000	6300	121		**2.GWS3220ET840**	**182.00**
52	80	5700	6300	121		**2.GWS3220ET857**	**182.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
52	80	4000	6300	121		**2.GWS3222ET840**	**190.00**
52	80	5700	6300	121		**2.GWS3222ET857**	**190.00**

Optionales Zubehör

SMART [3] E

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	WANDMONTAGEHALTERUNG 30°/45°	**2.GWS3191**	**76.00**
B	MÄNNLICHER STECKER 4 POLIG 10 A	**2.GWS3194**	**12.00**
C	KONTINUIERLICHES LEITUNGSVERBINDUNGSSATZ	**2.GWS3197**	**25.00**
D	NOTFALLKIT 3h FÜR DURCHVERDRAHTUNGSVERSION	**2.GWS3198**	**290.00**

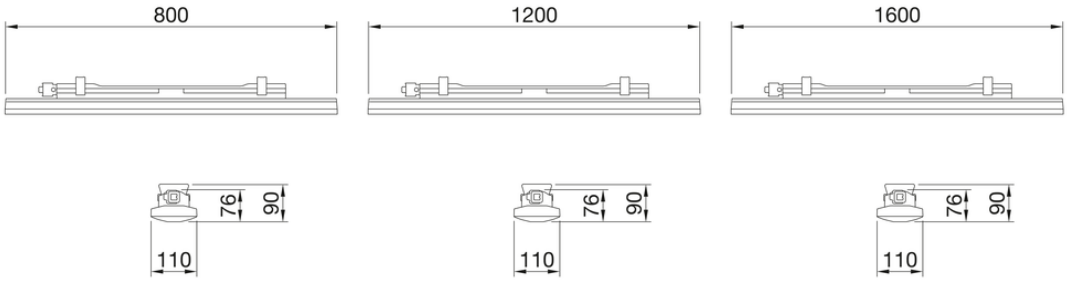
SMART [3] PLUS

IP65 IP66 | IK08 | CLASS II | 850°C | ≥50°C | DALI | 3h

LED-Feuchtraumleuchte in der Schutzart IP66/69 für industrielle Anwendungen und ideal für Produktionsbereiche, Lagerhäuser und Logistikbereiche

- Kann Leuchtstofflampenlösungen bis zu 10.000lm Lampenlichtstrom ersetzen
- Das IK08-Gehäuse besteht aus selbstverlöschendem Polycarbonat in RAL7035
- Erhältlich in 3 Grössen (800, 1200 und 1600 mm)
- Erhältlich in 3000 K, 4000 K und 5700 K, mit CRI ≥80 oder ≥90
- Verfügbar in den Leistungen von 25 W bis 63 W, Lichtstrom von 4.000 lm bis 10.000 lm
- Mid-power-LED Flip-Chip-Typ
- Der LED-Treiber ist integriert und als ON/OFF oder DALI ausgeführt
- Die Ausführung mit Durchgangsverdrahtung verfügt über vorverdrahtete mechanische und elektrische Komponenten als Zubehör (separat zu bestellen), wobei maximal 25 Leuchten in einer Reihe montiert werden dürfen
- Erhältlich in 4 verschiedenen optischen Lösungen: transparenter oder opaler Diffusor aus UV-stabilisiertem, selbstverlöschendem Polycarbonat; die transparente Version kann mit TIR-Linsen aus PMMA mit mittlerem oder elliptischem Strahl ausgestattet werden
- Die Leuchte darf an Wand/Decke installiert oder abgependelt werden, der optionale Wandhalter erlaubt 30° oder 45° zur Längsachse
- Erhältlich in der DALI-Version mit integriertem Notfall-Kit mit 3 Stunden Autonomie
- Erhältlich mit externem Notfall-Kit mit 3 Stunden Autonomie, kompatibel mit Durchgangsverdrahtungversionen (separat zu bestellen)

SMART [3]



SMART [3] PLUS 800

SMART [3] PLUS 1200

SMART [3] PLUS 1600

SMART [3] PLUS 800 OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
25	80	3000	3500	140		**2.GWS3120AP830**	**243.00**
25	80	4000	3700	148		**2.GWS3120AP840**	**243.00**
25	80	5700	3700	148		**2.GWS3120AP857**	**243.00**
25	90	3000	2700	108		**2.GWS3120AP930**	**243.00**
25	90	4000	2900	116		**2.GWS3120AP940**	**243.00**
25	90	5700	2900	116		**2.GWS3120AP957**	**243.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
25	80	3000	3500	140		**2.GWS3122AP830**	**257.00**
25	80	4000	3700	148		**2.GWS3122AP840**	**257.00**
25	80	5700	3700	148		**2.GWS3122AP857**	**257.00**
25	90	3000	2700	108		**2.GWS3122AP930**	**257.00**
25	90	4000	2900	116		**2.GWS3122AP940**	**257.00**
25	90	5700	2900	116		**2.GWS3122AP957**	**257.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	3000	3500	135		**2.GWS3121AP830**	**258.00**
26	80	4000	3700	142		**2.GWS3121AP840**	**258.00**
26	80	5700	3700	142		**2.GWS3121AP857**	**258.00**
26	90	3000	2700	104		**2.GWS3121AP930**	**258.00**
26	90	4000	2900	112		**2.GWS3121AP940**	**258.00**
26	90	5700	2900	112		**2.GWS3121AP957**	**258.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	3000	3500	135		**2.GWS3123AP830**	**295.00**
26	80	4000	3700	142		**2.GWS3123AP840**	**295.00**
26	80	5700	3700	142		**2.GWS3123AP857**	**295.00**
26	90	3000	2700	104		**2.GWS3123AP930**	**295.00**
26	90	4000	2900	112		**2.GWS3123AP940**	**295.00**
26	90	5700	2900	112		**2.GWS3123AP957**	**295.00**

SMART [3] PLUS 800 TRANSPARENT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
25	80	3000	3700	148		**2.GWS3120AT830**	**243.00**
25	80	4000	3900	156		**2.GWS3120AT840**	**243.00**
25	80	5700	3900	156		**2.GWS3120AT857**	**243.00**
25	90	3000	2900	116		**2.GWS3120AT930**	**243.00**
25	90	4000	3100	124		**2.GWS3120AT940**	**243.00**
25	90	5700	3100	124		**2.GWS3120AT957**	**243.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
25	80	3000	3700	148		**2.GWS3122AT830**	**257.00**
25	80	4000	3900	156		**2.GWS3122AT840**	**257.00**
25	80	5700	3900	156		**2.GWS3122AT857**	**257.00**
25	90	3000	2900	116		**2.GWS3122AT930**	**257.00**
25	90	4000	3100	124		**2.GWS3122AT940**	**257.00**
25	90	5700	3100	124		**2.GWS3122AT957**	**257.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	3000	3700	142		**2.GWS3121AT830**	**258.00**
26	80	4000	3900	150		**2.GWS3121AT840**	**258.00**
26	80	5700	3900	150		**2.GWS3121AT857**	**258.00**
26	90	3000	2900	112		**2.GWS3121AT930**	**258.00**
26	90	4000	3100	119		**2.GWS3121AT940**	**258.00**
26	90	5700	3100	119		**2.GWS3121AT957**	**258.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
26	80	3000	3700	142		**2.GWS3123AT830**	**295.00**
26	80	4000	3900	150		**2.GWS3123AT840**	**295.00**
26	80	5700	3900	150		**2.GWS3123AT857**	**295.00**
26	90	3000	2900	112		**2.GWS3123AT930**	**295.00**
26	90	4000	3100	119		**2.GWS3123AT940**	**295.00**
26	90	5700	3100	119		**2.GWS3123AT957**	**295.00**

SMART [3] PLUS 1200 OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
36	80	3000	5100	142		**2.GWS3220AP830**	**295.00**
36	80	4000	5400	150		**2.GWS3220AP840**	**295.00**
36	80	5700	5400	150		**2.GWS3220AP857**	**295.00**
36	90	3000	4000	111		**2.GWS3220AP930**	**295.00**
36	90	4000	4200	117		**2.GWS3220AP940**	**295.00**
36	90	5700	4200	117		**2.GWS3220AP957**	**295.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
36	80	3000	5100	142		**2.GWS3222AP830**	**310.00**
36	80	4000	5400	150		**2.GWS3222AP840**	**310.00**
36	80	5700	5400	150		**2.GWS3222AP857**	**310.00**
36	90	3000	4000	111		**2.GWS3222AP930**	**310.00**
36	90	4000	4200	117		**2.GWS3222AP940**	**310.00**
36	90	5700	4200	117		**2.GWS3222AP957**	**310.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	3000	5100	134		**2.GWS3221AP830**	**314.00**
38	80	4000	5400	142		**2.GWS3221AP840**	**314.00**
38	80	5700	5400	142		**2.GWS3221AP857**	**314.00**
38	90	3000	4000	105		**2.GWS3221AP930**	**314.00**
38	90	4000	4200	111		**2.GWS3221AP940**	**314.00**
38	90	5700	4200	111		**2.GWS3221AP957**	**314.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	3000	5100	134		**2.GWS3223AP830**	**359.00**
38	80	4000	5400	142		**2.GWS3223AP840**	**359.00**
38	80	5700	5400	142		**2.GWS3223AP857**	**359.00**
38	90	3000	4000	105		**2.GWS3223AP930**	**359.00**
38	90	4000	4200	111		**2.GWS3223AP940**	**359.00**
38	90	5700	4200	111		**2.GWS3223AP957**	**359.00**

SMART [3] PLUS 1200 OPAL EM

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 3h

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	3000	5100	134		**2.GWS3225AP830**	**626.00**
38	80	4000	5400	142		**2.GWS3225AP840**	**626.00**
38	80	5700	5400	142		**2.GWS3225AP857**	**626.00**
38	90	3000	4000	105		**2.GWS3225AP930**	**626.00**
38	90	4000	4200	111		**2.GWS3225AP940**	**626.00**
38	90	5700	4200	111		**2.GWS3225AP957**	**626.00**

SMART [3] PLUS 1200 TRANSPARENT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
36	80	3000	5400	150		**2.GWS3220AT830**	**295.00**
36	80	4000	5700	158		**2.GWS3220AT840**	**295.00**
36	80	5700	5700	158		**2.GWS3220AT857**	**295.00**
36	90	3000	4200	117		**2.GWS3220AT930**	**295.00**
36	90	4000	4500	125		**2.GWS3220AT940**	**295.00**
36	90	5700	4500	125		**2.GWS3220AT957**	**295.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
36	80	3000	5400	150		**2.GWS3222AT830**	**310.00**
36	80	4000	5700	158		**2.GWS3222AT840**	**310.00**
36	80	5700	5700	158		**2.GWS3222AT857**	**310.00**
36	90	3000	4200	117		**2.GWS3222AT930**	**310.00**
36	90	4000	4500	125		**2.GWS3222AT940**	**310.00**
36	90	5700	4500	125		**2.GWS3222AT957**	**310.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	3000	5400	142		**2.GWS3221AT830**	**314.00**
38	80	4000	5700	150		**2.GWS3221AT840**	**314.00**
38	80	5700	5700	150		**2.GWS3221AT857**	**314.00**
38	90	3000	4200	111		**2.GWS3221AT930**	**314.00**
38	90	4000	4500	118		**2.GWS3221AT940**	**314.00**
38	90	5700	4500	118		**2.GWS3221AT957**	**314.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	3000	5400	142		**2.GWS3223AT830**	**359.00**
38	80	4000	5700	150		**2.GWS3223AT840**	**359.00**
38	80	5700	5700	150		**2.GWS3223AT857**	**359.00**
38	90	3000	4200	111		**2.GWS3223AT930**	**359.00**
38	90	4000	4500	118		**2.GWS3223AT940**	**359.00**
38	90	5700	4500	118		**2.GWS3223AT957**	**359.00**

SMART [3] PLUS 1200 TRANSPARENT EM

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 3h

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
38	80	3000	5400	142		**2.GWS3225AT830**	**626.00**
38	80	4000	5700	150		**2.GWS3225AT840**	**626.00**
38	80	5700	5700	150		**2.GWS3225AT857**	**626.00**
38	90	3000	4200	111		**2.GWS3225AT930**	**626.00**
38	90	4000	4500	118		**2.GWS3225AT940**	**626.00**
38	90	5700	4500	118		**2.GWS3225AT957**	**626.00**

SMART [3] PLUS 1600 OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
46	80	3000	6800	148		**2.GWS3320AP830**	**316.00**
46	80	4000	7100	154		**2.GWS3320AP840**	**316.00**
46	80	5700	7100	154		**2.GWS3320AP857**	**316.00**
46	90	3000	5300	115		**2.GWS3320AP930**	**316.00**
46	90	4000	5600	122		**2.GWS3320AP940**	**316.00**
46	90	5700	5600	122		**2.GWS3320AP957**	**316.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
46	80	3000	6800	148		**2.GWS3322AP830**	**328.00**
46	80	4000	7100	154		**2.GWS3322AP840**	**328.00**
46	80	5700	7100	154		**2.GWS3322AP857**	**328.00**
46	90	3000	5300	115		**2.GWS3322AP930**	**328.00**
46	90	4000	5600	122		**2.GWS3322AP940**	**328.00**
46	90	5700	5600	122		**2.GWS3322AP957**	**328.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
50	80	3000	6800	136		**2.GWS3321AP830**	**333.00**
50	80	4000	7100	142		**2.GWS3321AP840**	**333.00**
50	80	5700	7100	142		**2.GWS3321AP857**	**333.00**
50	90	3000	5300	106		**2.GWS3321AP930**	**333.00**
50	90	4000	5600	112		**2.GWS3321AP940**	**333.00**
50	90	5700	5600	112		**2.GWS3321AP957**	**333.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
50	80	3000	6800	136		**2.GWS3323AP830**	**382.00**
50	80	4000	7100	142		**2.GWS3323AP840**	**382.00**
50	80	5700	7100	142		**2.GWS3323AP857**	**382.00**
50	90	3000	5300	106		**2.GWS3323AP930**	**382.00**
50	90	4000	5600	112		**2.GWS3323AP940**	**382.00**
50	90	5700	5600	112		**2.GWS3323AP957**	**382.00**

SMART [3] PLUS 1600 OPAL EM

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 3h

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
50	80	3000	6800	136		**2.GWS3325AP830**	**654.00**
50	80	4000	7100	142		**2.GWS3325AP840**	**654.00**
50	80	5700	7100	142		**2.GWS3325AP857**	**654.00**
50	90	3000	5300	106		**2.GWS3325AP930**	**654.00**
50	90	4000	5600	112		**2.GWS3325AP940**	**654.00**
50	90	5700	5600	112		**2.GWS3325AP957**	**654.00**

SMART [3] PLUS 1600 TRANSPARENT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
46	80	3000	7100	154		**2.GWS3320AT830**	**316.00**
46	80	4000	7500	163		**2.GWS3320AT840**	**316.00**
46	80	5700	7500	163		**2.GWS3320AT857**	**316.00**
46	90	3000	5500	120		**2.GWS3320AT930**	**316.00**
46	90	4000	5900	128		**2.GWS3320AT940**	**316.00**
46	90	5700	5900	128		**2.GWS3320AT957**	**316.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
46	80	3000	7100	154		**2.GWS3322AT830**	**328.00**
46	80	4000	7500	163		**2.GWS3322AT840**	**328.00**
46	80	5700	7500	163		**2.GWS3322AT857**	**328.00**
46	90	3000	5500	120		**2.GWS3322AT930**	**328.00**
46	90	4000	5900	128		**2.GWS3322AT940**	**328.00**
46	90	5700	5900	128		**2.GWS3322AT957**	**328.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
50	80	3000	7100	142		**2.GWS3321AT830**	**333.00**
50	80	4000	7500	150		**2.GWS3321AT840**	**333.00**
50	80	5700	7500	150		**2.GWS3321AT857**	**333.00**
50	90	3000	5500	110		**2.GWS3321AT930**	**333.00**
50	90	4000	5900	118		**2.GWS3321AT940**	**333.00**
50	90	5700	5900	118		**2.GWS3321AT957**	**333.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
50	80	3000	7100	142		**2.GWS3323AT830**	**382.00**
50	80	4000	7500	150		**2.GWS3323AT840**	**382.00**
50	80	5700	7500	150		**2.GWS3323AT857**	**382.00**
50	90	3000	5500	110		**2.GWS3323AT930**	**382.00**
50	90	4000	5900	118		**2.GWS3323AT940**	**382.00**
50	90	5700	5900	118		**2.GWS3323AT957**	**382.00**

SMART [3] PLUS 1600 TRANSPARENT EM

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 3h

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
50	80	3000	7100	142		**2.GWS3325AT830**	**654.00**
50	80	4000	7500	150		**2.GWS3325AT840**	**654.00**
50	80	5700	7500	150		**2.GWS3325AT857**	**654.00**
50	90	3000	5500	110		**2.GWS3325AT930**	**654.00**
50	90	4000	5900	118		**2.GWS3325AT940**	**654.00**
50	90	5700	5900	118		**2.GWS3325AT957**	**654.00**

SMART [3] PLUS 1600 MEDIUM BEAM

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
46	80	3000	6700	146		**2.GWS3320AC830**	**345.00**
46	80	4000	7100	154		**2.GWS3320AC840**	**345.00**
46	80	5700	7100	154		**2.GWS3320AC857**	**345.00**
46	90	3000	5200	113		**2.GWS3320AC930**	**345.00**
46	90	4000	5600	122		**2.GWS3320AC940**	**345.00**
46	90	5700	5600	122		**2.GWS3320AC957**	**345.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
46	80	3000	6700	146		**2.GWS3322AC830**	**359.00**
46	80	4000	7100	154		**2.GWS3322AC840**	**359.00**
46	80	5700	7100	154		**2.GWS3322AC857**	**359.00**
46	90	3000	5200	113		**2.GWS3322AC930**	**359.00**
46	90	4000	5600	122		**2.GWS3322AC940**	**359.00**
46	90	5700	5600	122		**2.GWS3322AC957**	**359.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
50	80	3000	6700	134		**2.GWS3321AC830**	**364.00**
50	80	4000	7100	142		**2.GWS3321AC840**	**364.00**
50	80	5700	7100	142		**2.GWS3321AC857**	**364.00**
50	90	3000	5200	104		**2.GWS3321AC930**	**364.00**
50	90	4000	5600	112		**2.GWS3321AC940**	**364.00**
50	90	5700	5600	112		**2.GWS3321AC957**	**364.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
50	80	3000	6700	134		**2.GWS3323AC830**	**420.00**
50	80	4000	7100	142		**2.GWS3323AC840**	**420.00**
50	80	5700	7100	142		**2.GWS3323AC857**	**420.00**
50	90	3000	5200	104		**2.GWS3323AC930**	**420.00**
50	90	4000	5600	112		**2.GWS3323AC940**	**420.00**
50	90	5700	5600	112		**2.GWS3323AC957**	**420.00**

SMART [3] PLUS 1600 PARKING EM

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 3h

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
50	80	4000	6600	132		**2.GWS3325AB840**	**717.00**
50	80	5700	6600	132		**2.GWS3325AB857**	**717.00**

SMART [3] PLUS 1600 HLO OPAL

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
61	80	3000	8500	139		**2.GWS3320BP830**	**316.00**
61	80	4000	9000	148		**2.GWS3320BP840**	**316.00**
61	80	5700	9000	148		**2.GWS3320BP857**	**316.00**
61	90	3000	6600	108		**2.GWS3320BP930**	**316.00**
61	90	4000	7100	116		**2.GWS3320BP940**	**316.00**
61	90	5700	7100	116		**2.GWS3320BP957**	**316.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
61	80	3000	8500	139		**2.GWS3322BP830**	**328.00**
61	80	4000	9000	148		**2.GWS3322BP840**	**328.00**
61	80	5700	9000	148		**2.GWS3322BP857**	**328.00**
61	90	3000	6600	108		**2.GWS3322BP930**	**328.00**
61	90	4000	7100	116		**2.GWS3322BP940**	**328.00**
61	90	5700	7100	116		**2.GWS3322BP957**	**328.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
63	80	3000	8500	135		**2.GWS3321BP830**	**333.00**
63	80	4000	9000	143		**2.GWS3321BP840**	**333.00**
63	80	5700	9000	143		**2.GWS3321BP857**	**333.00**
63	90	3000	6600	105		**2.GWS3321BP930**	**333.00**
63	90	4000	7100	113		**2.GWS3321BP940**	**333.00**
63	90	5700	7100	113		**2.GWS3321BP957**	**333.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
63	80	3000	8500	135		**2.GWS3323BP830**	**382.00**
63	80	4000	9000	143		**2.GWS3323BP840**	**382.00**
63	80	5700	9000	143		**2.GWS3323BP857**	**382.00**
63	90	3000	6600	105		**2.GWS3323BP930**	**382.00**
63	90	4000	7100	113		**2.GWS3323BP940**	**382.00**
63	90	5700	7100	113		**2.GWS3323BP957**	**382.00**

SMART [3] PLUS 1600 HLO OPAL EM

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 3h

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
63	80	3000	8500	135		**2.GWS3325BP830**	**654.00**
63	80	4000	9000	143		**2.GWS3325BP840**	**654.00**
63	80	5700	9000	143		**2.GWS3325BP857**	**654.00**
63	90	3000	6600	105		**2.GWS3325BP930**	**654.00**
63	90	4000	7100	113		**2.GWS3325BP940**	**654.00**
63	90	5700	7100	113		**2.GWS3325BP957**	**654.00**

SMART [3] PLUS 1600 HLO TRANSPARENT

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
61	80	3000	8900	146		**2.GWS3320BT830**	**316.00**
61	80	4000	9400	154		**2.GWS3320BT840**	**316.00**
61	80	5700	9400	154		**2.GWS3320BT857**	**316.00**
61	90	3000	6900	113		**2.GWS3320BT930**	**316.00**
61	90	4000	7400	121		**2.GWS3320BT940**	**316.00**
61	90	5700	7400	121		**2.GWS3320BT957**	**316.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
61	80	3000	8900	146		**2.GWS3322BT830**	**328.00**
61	80	4000	9400	154		**2.GWS3322BT840**	**328.00**
61	80	5700	9400	154		**2.GWS3322BT857**	**328.00**
61	90	3000	6900	113		**2.GWS3322BT930**	**328.00**
61	90	4000	7400	121		**2.GWS3322BT940**	**328.00**
61	90	5700	7400	121		**2.GWS3322BT957**	**328.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
63	80	3000	8900	141		**2.GWS3321BT830**	**333.00**
63	80	4000	9400	149		**2.GWS3321BT840**	**333.00**
63	80	5700	9400	149		**2.GWS3321BT857**	**333.00**
63	90	3000	6900	110		**2.GWS3321BT930**	**333.00**
63	90	4000	7400	117		**2.GWS3321BT940**	**333.00**
63	90	5700	7400	117		**2.GWS3321BT957**	**333.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
63	80	3000	8900	141		**2.GWS3323BT830**	**382.00**
63	80	4000	9400	149		**2.GWS3323BT840**	**382.00**
63	80	5700	9400	149		**2.GWS3323BT857**	**382.00**
63	90	3000	6900	110		**2.GWS3323BT930**	**382.00**
63	90	4000	7400	117		**2.GWS3323BT940**	**382.00**
63	90	5700	7400	117		**2.GWS3323BT957**	**382.00**

SMART [3] PLUS 1600 HLO TRANSPARENT EM

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 3h

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
63	80	3000	8900	141		**2.GWS3325BT830**	**654.00**
63	80	4000	9400	149		**2.GWS3325BT840**	**654.00**
63	80	5700	9400	149		**2.GWS3325BT857**	**654.00**
63	90	3000	6900	110		**2.GWS3325BT930**	**654.00**
63	90	4000	7400	117		**2.GWS3325BT940**	**654.00**
63	90	5700	7400	117		**2.GWS3325BT957**	**654.00**

SMART [3] PLUS 1600 HLO MEDIUM BEAM

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
61	80	3000	8500	139		**2.GWS3320BC830**	**345.00**
61	80	4000	8900	146		**2.GWS3320BC840**	**345.00**
61	80	5700	8900	146		**2.GWS3320BC857**	**345.00**
61	90	3000	6600	108		**2.GWS3320BC930**	**345.00**
61	90	4000	7100	116		**2.GWS3320BC940**	**345.00**
61	90	5700	7100	116		**2.GWS3320BC957**	**345.00**

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
61	80	3000	8500	139		**2.GWS3322BC830**	**359.00**
61	80	4000	8900	146		**2.GWS3322BC840**	**359.00**
61	80	5700	8900	146		**2.GWS3322BC857**	**359.00**
61	90	3000	6600	108		**2.GWS3322BC930**	**359.00**
61	90	4000	7100	116		**2.GWS3322BC940**	**359.00**
61	90	5700	7100	116		**2.GWS3322BC957**	**359.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
63	80	3000	8500	135		**2.GWS3321BC830**	**364.00**
63	80	4000	8900	141		**2.GWS3321BC840**	**364.00**
63	80	5700	8900	141		**2.GWS3321BC857**	**364.00**
63	90	3000	6600	105		**2.GWS3321BC930**	**364.00**
63	90	4000	7100	113		**2.GWS3321BC940**	**364.00**
63	90	5700	7100	113		**2.GWS3321BC957**	**364.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Durchgangsverdrahtung

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
63	80	3000	8500	135		**2.GWS3323BC830**	**420.00**
63	80	4000	8900	141		**2.GWS3323BC840**	**420.00**
63	80	5700	8900	141		**2.GWS3323BC857**	**420.00**
63	90	3000	6600	105		**2.GWS3323BC930**	**420.00**
63	90	4000	7100	113		**2.GWS3323BC940**	**420.00**
63	90	5700	7100	113		**2.GWS3323BC957**	**420.00**

SMART [3] PLUS 1600 HLO PARKING EM

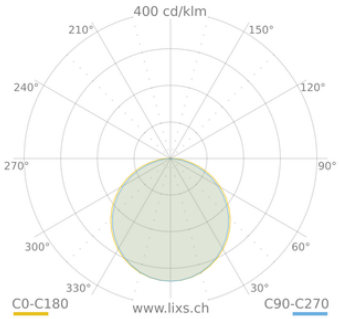
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz, Notbeleuchtung 3h

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
63	80	4000	8200	130		**2.GWS3325BB840**	**717.00**
63	80	5700	8200	130		**2.GWS3325BB857**	**717.00**

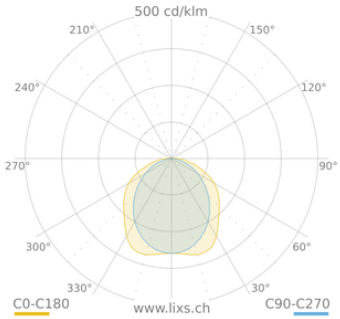
Optionales Zubehör

SMART [3] PLUS

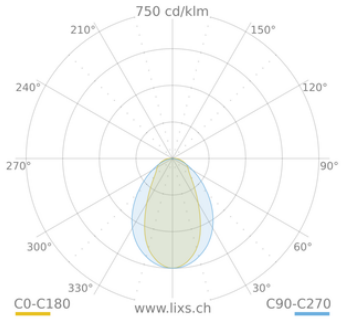
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	WANDMONTAGEHALTERUNG 30°/45°	**2.GWS3191**	**76.00**
B	MÄNNLICHER STECKER 4 POLIG 10 A	**2.GWS3194**	**12.00**
C	KONTINUIERLICHES LEITUNGSVERBINDUNGSSATZ	**2.GWS3197**	**25.00**
D	NOTFALLKIT 3h FÜR DURCHVERDRAHTUNGSVERSION	**2.GWS3198**	**290.00**



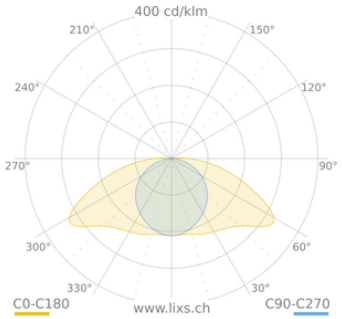
SMART [3] PLUS OPAL



SMART [3] PLUS TRANSPARENT



SMART [3] PLUS MEDIUM BEAM



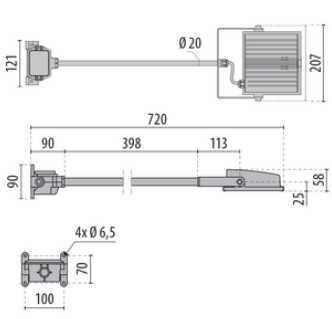
SMART [3] PLUS PARKING

Scheinwerfer

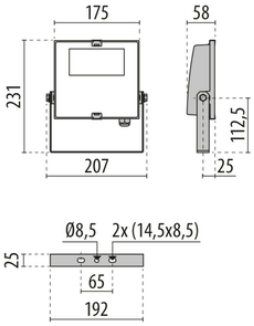
GUELL ZERO

LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

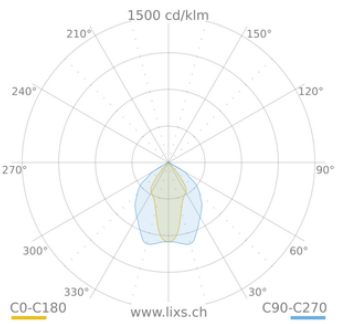
- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Diffusor ist durch hochtemperaturbeständigen Silikonkleber, fest mit dem Gehäuse versiegelt
- Reflektor aus metallisiertem Reinstaluminium, hochglänzend, oxidationsfrei
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Glas-Verschlussklemmen aus Edelstahl
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Kataphorese-Beschichtung
- Mit 1 Meter Kabel H05RN-F 3G1 mm²
- Ausführungen GUELL ZERO KIT werden mit 0,5 m-Arm mit integrierter Anschlussbox geliefert und sind für Durchgangsverdrahtung vorbereitet
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Design by GIORGIO LODI



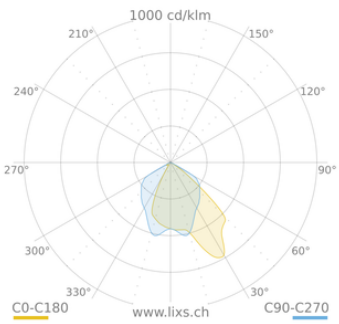
GUELL ZERO KIT



GUELL ZERO



GUELL ZERO ZERO S/M



GUELL ZERO ZERO A/W

GUELL ZERO S/M

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	3000	1464	98	▫	**2.06151494**	**123.00**
15	80	3000	1464	98	■	**2.06152280**	**123.00**
15	80	4000	1603	107	▫	**2.06115394**	**123.00**
15	80	4000	1603	107	■	**2.06149080**	**123.00**
28	80	3000	3014	108	▫	**2.306511**	**152.00**
28	80	3000	3014	108	■	**2.306509**	**152.00**
28	80	4000	3162	113	▫	**2.306514**	**152.00**
28	80	4000	3162	113	■	**2.306512**	**152.00**

GUELL ZERO A/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	3000	1488	99	▫	**2.06151294**	**128.00**
15	80	3000	1488	99	■	**2.06152080**	**128.00**
15	80	4000	1589	106	▫	**2.06115794**	**128.00**
15	80	4000	1589	106	■	**2.06148680**	**128.00**
28	80	3000	3005	107	▫	**2.306520**	**160.00**
28	80	3000	3005	107	■	**2.306518**	**160.00**
28	80	4000	3167	113	▫	**2.306523**	**160.00**
28	80	4000	3167	113	■	**2.306521**	**160.00**

GUELL ZERO KIT S/M

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
15	80	3000	1464	98	■	**2.06150980**	**190.00**
15	80	4000	1603	107	■	**2.06124980**	**190.00**
28	80	3000	3014	108	■	**2.306539**	**212.00**
28	80	4000	3162	113	■	**2.306541**	**212.00**

Optionales Zubehör

GUELL ZERO

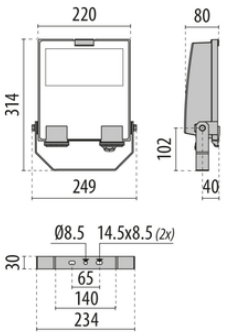
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	500 mm WANDAUSLEGER MIT ANSCHLUSSSOCKEL GUELL ZERO	**2.14453380**	**94.00**
B	1000 mm WANDAUSLEGER MIT ANSCHLUSSSOCKEL GUELL ZERO	**2.14453480**	**94.00**

GUELL 1+

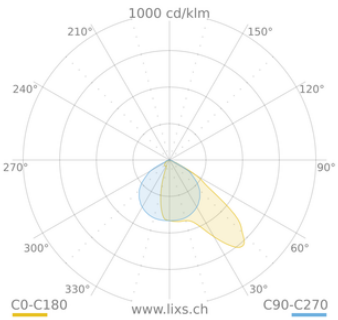
Frasassi-Höhlen - Genga - Italien

LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

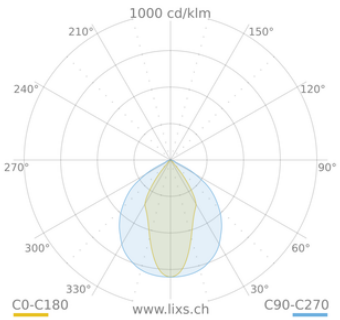
- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Hochleistungsreflektoren aus metallisiertem Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, oxidations- und irisierungsfrei
- Altersbeständige Silikondichtung
- Kabelverschraubung M20x1,5 für Kabel mit Ø10–Ø14 mm
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Aluminium-Clip mit Edelstahlfeder, unverlierbar
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Kataphorese-Beschichtung
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Auf Anfrage sind Ausführungen mit 10 KV-Überspannungsschutzteil erhältlich
- Design by GIORGIO LODI



GUELL 1+



GUELL 1+ A/W



GUELL 1+ S/W

GUELL 1+ A/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
36	80	3000	5180	143		**2.LTF1122FA830**	**224.00**
36	80	4000	5270	146		**2.LTF1122FA840**	**224.00**
36	80	5000	5215	144		**2.LTF1122FA850**	**224.00**
51	80	3000	6440	126		**2.LTF1123FA830**	**242.00**
51	80	4000	6705	131		**2.LTF1123FA840**	**242.00**
51	80	5000	6635	130		**2.LTF1123FA850**	**242.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
36	80	3000	5180	143		**2.LTF1122DA830**	**330.00**
36	80	4000	5270	146		**2.LTF1122DA840**	**330.00**
36	80	5000	5215	144		**2.LTF1122DA850**	**330.00**
51	80	3000	6440	126		**2.LTF1123DA830**	**350.00**
51	80	4000	6705	131		**2.LTF1123DA840**	**350.00**
51	80	5000	6635	130		**2.LTF1123DA850**	**350.00**

GUELL 1+ S/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
36	80	3000	5380	149		**2.LTF1122FS830**	**224.00**
36	80	4000	5555	154		**2.LTF1122FS840**	**224.00**
36	80	5000	5495	152		**2.LTF1122FS850**	**224.00**
51	80	3000	6810	133		**2.LTF1123FS830**	**242.00**
51	80	4000	7070	138		**2.LTF1123FS840**	**242.00**
51	80	5000	6995	137		**2.LTF1123FS850**	**242.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
36	80	3000	5380	149		**2.LTF1122DS830**	**330.00**
36	80	4000	5555	154		**2.LTF1122DS840**	**330.00**
36	80	5000	5495	152		**2.LTF1122DS850**	**330.00**
51	80	3000	6810	133		**2.LTF1123DS830**	**350.00**
51	80	4000	7070	138		**2.LTF1123DS840**	**350.00**
51	80	5000	6995	137		**2.LTF1123DS850**	**350.00**

Optionales Zubehör

GUELL 1+

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VISIER GUELL 1+	**2.LTF1A3152**	**71.00**
B	WANDHALTERUNG 500 mm GUELL 1/2	**2.14173394**	**99.00**
C	WANDHALTERUNG 1000 mm GUELL 1/2	**2.14173494**	**124.00**
D	EINZELNE HALTERUNG FÜR MASTZOPF Ø 60/76 mm GUELL 1+	**2.LTF1A2112**	**117.00**
E	DOPPELTE HALTERUNG FÜR MASTZOPF Ø 60/76 mm GUELL 1+	**2.LTF1A2122**	**130.00**

PAD

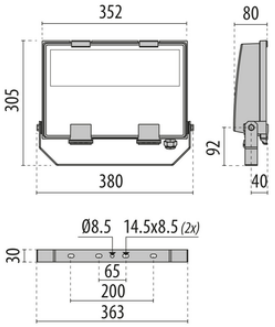
ZENTER
Hej
Hej
Hej

GUELL 2+

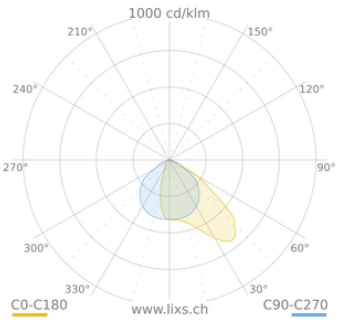
Kirche St. Georg in Braida – Verona – Italien

LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

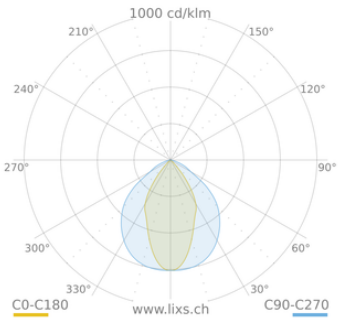
- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Hochleistungsreflektoren aus metallisiertem Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, oxidations- und irisierungsfrei
- Altersbeständige Silikondichtung
- Kabelverschraubung M20x1,5 für Kabel mit Ø10–Ø14 mm
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Aluminium-Clip mit Edelstahlfeder, unverlierbar
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Kataphorese-Beschichtung
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Auf Anfrage sind Ausführungen mit 10 KV-Überspannungsschutzteil erhältlich
- Design by GIORGIO LODI



GUELL 2+



GUELL 2+ A/W



GUELL 2+ S/W

GUELL 2+ A/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
74	80	3000	9990	135		**2.LTF1222FA830**	**387.00**
74	80	4000	10635	143		**2.LTF1222FA840**	**387.00**
74	80	5000	10475	141		**2.LTF1222FA850**	**387.00**
103	80	3000	13010	126		**2.LTF1223FA830**	**440.00**
103	80	4000	13665	132		**2.LTF1223FA840**	**440.00**
103	80	5000	13460	130		**2.LTF1223FA850**	**440.00**
128	80	3000	17060	133		**2.LTF1224FA830**	**464.00**
128	80	4000	17975	140		**2.LTF1224FA840**	**464.00**
128	80	5000	17705	138		**2.LTF1224FA850**	**464.00**
149	80	3000	20645	138		**2.LTF1225FA830**	**476.00**
149	80	4000	21505	144		**2.LTF1225FA840**	**476.00**
149	80	5000	20975	140		**2.LTF1225FA850**	**476.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
74	80	3000	9990	135		**2.LTF1222DA830**	**495.00**
74	80	4000	10635	143		**2.LTF1222DA840**	**495.00**
74	80	5000	10475	141		**2.LTF1222DA850**	**495.00**
103	80	3000	13010	126		**2.LTF1223DA830**	**547.00**
103	80	4000	13665	132		**2.LTF1223DA840**	**547.00**
103	80	5000	13460	130		**2.LTF1223DA850**	**547.00**
128	80	3000	17060	133		**2.LTF1224DA830**	**570.00**
128	80	4000	17975	140		**2.LTF1224DA840**	**570.00**
128	80	5000	17705	138		**2.LTF1224DA850**	**570.00**
149	80	3000	20645	138		**2.LTF1225DA830**	**583.00**
149	80	4000	21505	144		**2.LTF1225DA840**	**583.00**
149	80	5000	20975	140		**2.LTF1225DA850**	**583.00**

GUELL 2+ S/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
74	80	3000	10350	140		**2.LTF1222FS830**	**387.00**
74	80	4000	10880	147		**2.LTF1222FS840**	**387.00**
74	80	5000	10715	145		**2.LTF1222FS850**	**387.00**
103	80	3000	13345	130		**2.LTF1223FS830**	**440.00**
103	80	4000	14030	136		**2.LTF1223FS840**	**440.00**
103	80	5000	13820	134		**2.LTF1223FS850**	**440.00**
128	80	3000	17555	137		**2.LTF1224FS830**	**464.00**
128	80	4000	18475	144		**2.LTF1224FS840**	**464.00**
128	80	5000	18195	142		**2.LTF1224FS850**	**464.00**
149	80	3000	20950	141		**2.LTF1225FS830**	**476.00**
149	80	4000	21770	146		**2.LTF1225FS840**	**476.00**
149	80	5000	21225	142		**2.LTF1225FS850**	**476.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

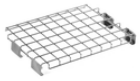
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
74	80	3000	10350	139		**2.LTF1222DS830**	**495.00**
74	80	4000	10880	147		**2.LTF1222DS840**	**495.00**
74	80	5000	10715	144		**2.LTF1222DS850**	**495.00**
103	80	3000	13345	129		**2.LTF1223DS830**	**547.00**
103	80	4000	14030	136		**2.LTF1223DS840**	**547.00**
103	80	5000	13820	134		**2.LTF1223DS850**	**547.00**
128	80	3000	17555	137		**2.LTF1224DS830**	**570.00**
128	80	4000	18475	144		**2.LTF1224DS840**	**570.00**
128	80	5000	18195	142		**2.LTF1224DS850**	**570.00**
149	80	3000	20950	140		**2.LTF1225DS830**	**583.00**
149	80	4000	21770	146		**2.LTF1225DS840**	**583.00**
149	80	5000	21225	142		**2.LTF1225DS850**	**583.00**

Optionales Zubehör

GUELL 2+

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	SCHUTZGITTER GUELL 2+	**2.LTF1A5203**	**73.00**
B	VISIER GUELL 2+	**2.LTF1A3252**	**86.00**
C	WANDHALTERUNG 1000 mm GUELL 1/2	**2.14173494**	**124.00**
D	WANDHALTERUNG 500 mm GUELL 1/2	**2.14173394**	**99.00**
E	DOPPELTE HALTERUNG FÜR MASTZOPF Ø 60/76 mm GUELL 2+	**2.LTF1A2222**	**159.00**
F	EINZELNE HALTERUNG FÜR MASTZOPF Ø 60/76 mm GUELL 2+	**2.LTF1A2212**	**109.00**

A

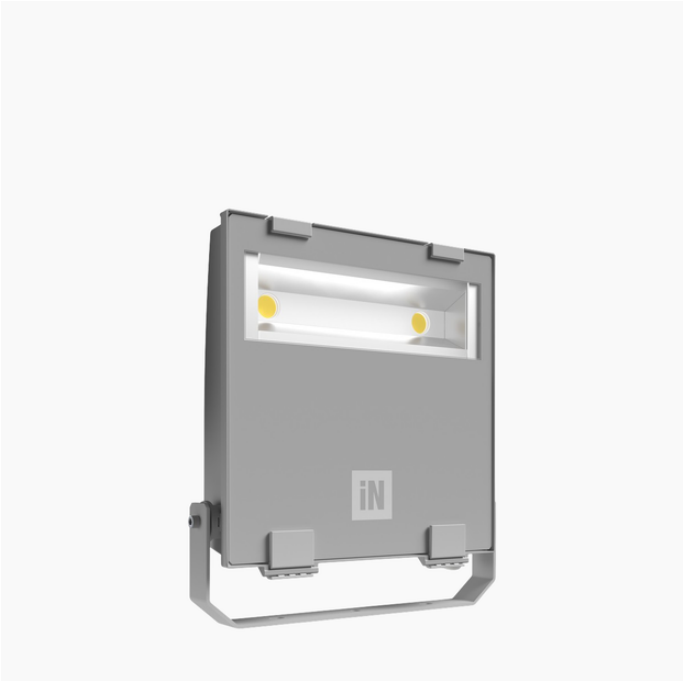


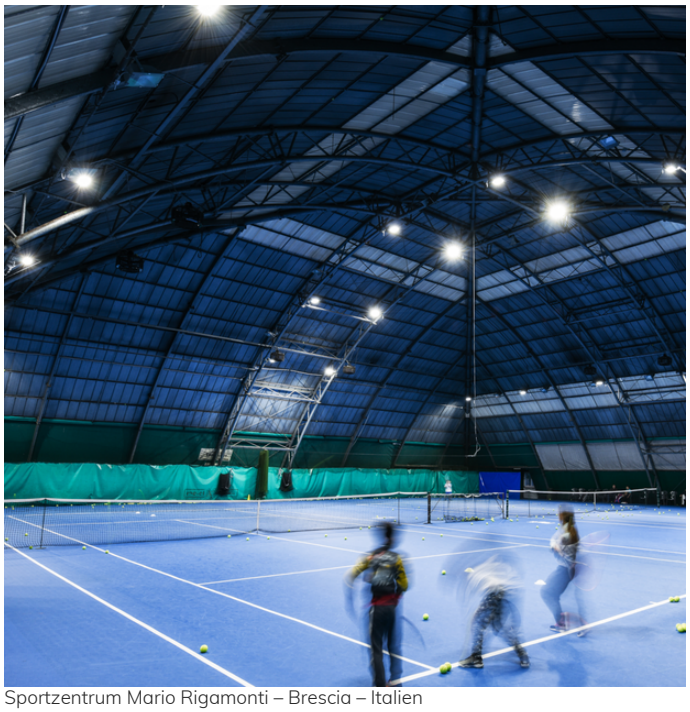
B

C-D

E-F

GUELL 2.5+

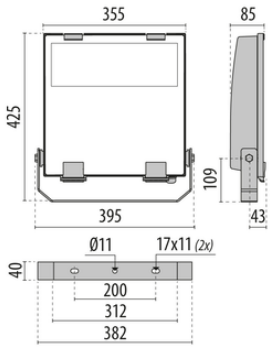




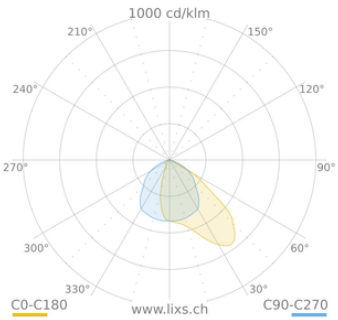
Sportzentrum Mario Rigamonti – Brescia – Italien

LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

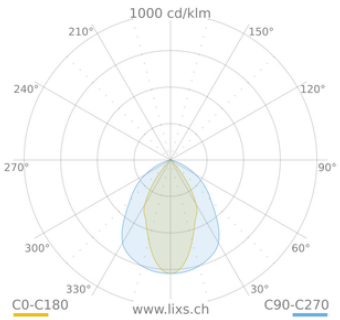
- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Hochleistungsreflektoren aus metallisiertem Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, oxidations- und irisierungsfrei
- Altersbeständige Silikondichtung
- Kabelverschraubung M20x1,5 für Kabel mit Ø10–Ø14 mm
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Aluminium-Clip mit Edelstahlfeder, unverlierbar
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Kataphorese-Beschichtung
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- Geschützt gegen Überspannungen bis zu 10 kV
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Design by GIORGIO LODI



GUELL 2.5+



GUELL 2.5+ A/W



GUELL 2.5+ S/W

GUELL 2.5+ A/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
153	80	3000	20315	133		**2.LTF1622FA830**	**559.00**
153	80	4000	21970	144		**2.LTF1622FA840**	**559.00**
153	80	5000	21530	141		**2.LTF1622FA850**	**559.00**
175	80	3000	26598	124		**2.LTF1623FA830**	**570.00**
175	80	4000	23365	134		**2.LTF1623FA840**	**570.00**
175	80	5000	22905	131		**2.LTF1623FA850**	**570.00**
193	80	3000	24045	125		**2.LTF1624FA830**	**583.00**
193	80	4000	25855	134		**2.LTF1624FA840**	**583.00**
193	80	5000	25465	132		**2.LTF1624FA850**	**583.00**
212	80	3000	25295	119		**2.LTF1625FA830**	**678.00**
212	80	4000	27200	128		**2.LTF1625FA840**	**678.00**
212	80	5000	26655	126		**2.LTF1625FA850**	**678.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
153	80	3000	20315	133		**2.LTF1622DA830**	**666.00**
153	80	4000	21970	144		**2.LTF1622DA840**	**666.00**
153	80	5000	21530	141		**2.LTF1622DA850**	**666.00**
175	80	3000	21730	124		**2.LTF1623DA830**	**678.00**
175	80	4000	23365	134		**2.LTF1623DA840**	**678.00**
175	80	5000	22905	131		**2.LTF1623DA850**	**678.00**
193	80	3000	24045	125		**2.LTF1624DA830**	**691.00**
193	80	4000	25855	134		**2.LTF1624DA840**	**691.00**
193	80	5000	25465	132		**2.LTF1624DA850**	**691.00**
212	80	3000	25295	119		**2.LTF1625DA830**	**786.00**
212	80	4000	27200	128		**2.LTF1625DA840**	**786.00**
212	80	5000	26655	126		**2.LTF1625DA850**	**786.00**

GUELL 2.5+ S/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
153	80	3000	20755	136		**2.LTF1622FS830**	**559.00**
153	80	4000	22440	147		**2.LTF1622FS840**	**559.00**
153	80	5000	21990	144		**2.LTF1622FS850**	**559.00**
175	80	3000	22165	127		**2.LTF1623FS830**	**570.00**
175	80	4000	23835	136		**2.LTF1623FS840**	**570.00**
175	80	5000	23360	133		**2.LTF1623FS850**	**570.00**
193	80	3000	24410	126		**2.LTF1624FS830**	**583.00**
193	80	4000	26230	136		**2.LTF1624FS840**	**583.00**
193	80	5000	25835	134		**2.LTF1624FS850**	**583.00**
212	80	3000	25800	122		**2.LTF1625FS830**	**678.00**
212	80	4000	27740	131		**2.LTF1625FS840**	**678.00**
212	80	5000	27185	128		**2.LTF1625FS850**	**678.00**

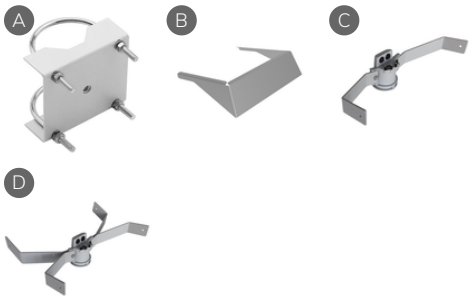
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
153	80	3000	20755	136		**2.LTF1622DS830**	**666.00**
153	80	4000	22440	147		**2.LTF1622DS840**	**666.00**
153	80	5000	21990	144		**2.LTF1622DS850**	**666.00**
175	80	3000	22165	127		**2.LTF1623DS830**	**678.00**
175	80	4000	23835	136		**2.LTF1623DS840**	**678.00**
175	80	5000	23360	133		**2.LTF1623DS850**	**678.00**
193	80	3000	24410	126		**2.LTF1624DS830**	**691.00**
193	80	4000	26230	136		**2.LTF1624DS840**	**691.00**
193	80	5000	25835	134		**2.LTF1624DS850**	**691.00**
212	80	3000	25800	122		**2.LTF1625DS830**	**786.00**
212	80	4000	27740	131		**2.LTF1625DS840**	**786.00**
212	80	5000	27185	128		**2.LTF1625DS850**	**786.00**

Optionales Zubehör

GUELL 2.5+

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	MASTANSCHLUSS Ø 60–80 mm AUS WEISSALUMINIUM LACKIERTEM STAHL	**2.14012294**	**72.00**
B	VISIER GUELL 2.5+	**2.LTF1A3652**	**99.00**
C	EINZELNE HALTERUNG FÜR MASTZOPF GUELL 2.5	**2.310966**	**108.00**
D	DOPPELTE HALTERUNG GUELL 2.5	**2.310967**	**146.00**



SAOTTINI
GRUPPO EUROCAR ITALIA
TIMING
GENERALI
Agenzia Brescia Castello

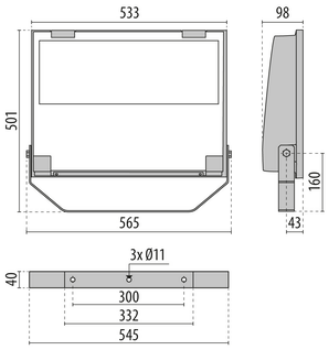
GUELL 3

Eisbahn De Meent - Alkmaar - Niederlande

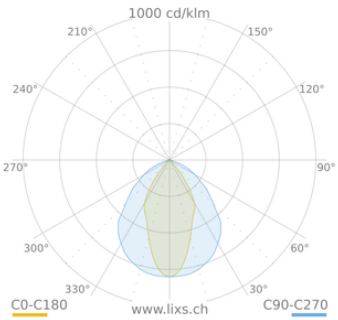
IP66 IK07 CLASS I 650°C -40°C SPD 10kV DALI C5 ISO 9223 ULR<1 CIEη*3>95

LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

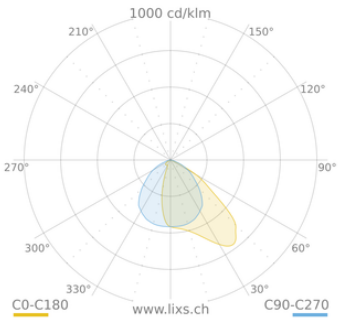
- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärtetem Sicherheits-Flachglas
- Hochleistungsreflektoren aus metallisiertem Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, oxidations- und irisierungsfrei
- Altersbeständige Silikondichtung
- Kabelverschraubung M20x1,5 für Kabel mit Ø10–Ø14 mm
- Die Versionen mit Optik A50/W sind mit LED-Modulen und Reflektoren ausgestattet, die speziell für Umgebungen entwickelt wurden, in denen Lichtverteilungen mit hoher Asymmetrie benötigt werden
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Aluminium-Clip mit Edelstahlfeder, unverlierbar
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Kataphorese-Beschichtung
- Inklusive Überspannungsschutz bis 10 kV (CM/DM)
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- DALI dimmbare Versionen mit Fernspeisung bis zu einer maximalen Entfernung von 50 Metern (nur A50 / W-Modelle) auf Anfrage
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk



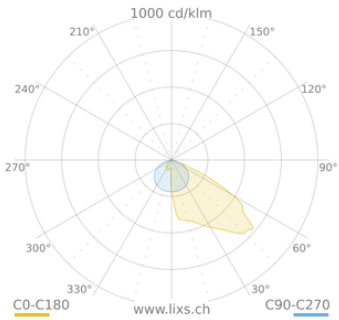
GUELL 3



GUELL 3 S/W



GUELL 3 A/W



GUELL 3 A50/W

GUELL 3 S/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
291	80	3000	37254	128		**2.3116975**	**868.00**
291	80	4000	38812	133		**2.3116972**	**868.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
291	80	3000	37254	128		**2.3116977**	**943.00**
291	80	4000	38812	133		**2.3116974**	**943.00**

GUELL 3 A/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
291	80	3000	40972	120		**2.3116966**	**887.00**
291	80	4000	43015	125		**2.3116963**	**887.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
291	80	3000	34875	120		**2.3116968**	**961.00**
291	80	4000	36328	125		**2.3116965**	**961.00**

GUELL 3 A50/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
305	80	3000	34346	113		**2.3109685**	**1'753.00**
305	80	4000	35814	117		**2.306114**	**1'753.00**

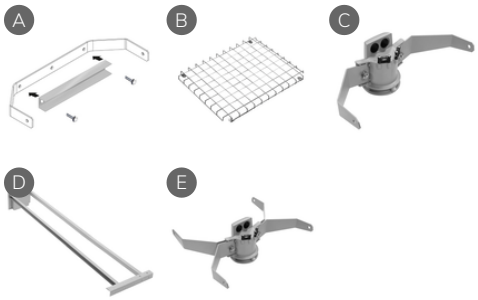
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
305	80	3000	34346	113		**2.3103871**	**1'910.00**
305	80	4000	35814	117		**2.306120**	**1'910.00**

Optionales Zubehör

GUELL 3

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VERSTÄRKUNG HALTEBÜGEL GUELL 3	**2.14461104**	**27.00**
B	SCHUTZGITTER	**2.14452702**	**70.00**
C	EINZELNE HALTERUNG GUELL 3 FÜR MASTZOPF Ø 60-76 mm	**2.14453794**	**109.00**
D	1000 mm WANDAUSLEGER MIT ANSCHLUSSSOCKEL	**2.14453994**	**153.00**
E	DOPPELTE HALTERUNG FÜR MASTZOPF Ø 60-76 mm GUELL 3	**2.14453894**	**153.00**



GUELL 3 S/W

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	BLENDSCHUTZELEMENT GUELL 3 SYMMETRISCH	**2.14454220**	**70.00**

GUELL 3 A/W

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VISIER A/40W	**2.14452894**	**86.00**
B	SCHIRM GUELL 3-4 A50/W	**2.3102585**	**92.00**

GUELL 3 A/W - S/W

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	SOFTGLAS GUELL 3	**2.14452994**	**81.00**

KUSCH
LOOS
www.loosbetonvloeren.nl
LOOS
AGRI TEAM
ANFY

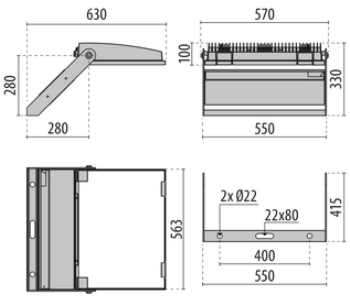
GUELL 4

Schierker Feuerstein Arena – Wernigerode – Deutschland

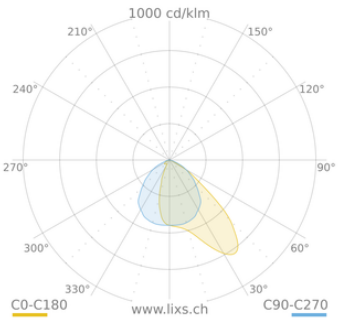
IP66 IK07 CLASS I SPD 10kV DALI 1-10 V C5 ISO 9223 ULR<1 CIEn°3>95

LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

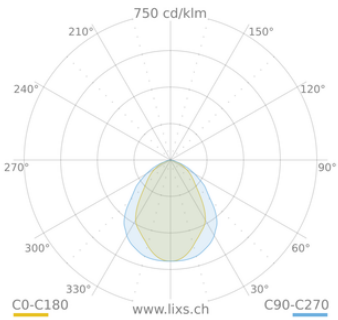
- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärtetem Sicherheits-Flachglas
- Hochleistungsreflektoren aus metallisiertem Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, oxidations- und irisierungsfrei
- Altersbeständige Silikondichtung
- Anschlussbox aus Technopolymer
- Stopfbuchsen für Kabel Ø 7 - Ø 17 mm
- Die Versionen mit Optik A50/W sind mit LED-Modulen und Reflektoren ausgestattet, die speziell für Umgebungen entwickelt wurden, in denen Lichtverteilungen mit hoher Asymmetrie benötigt werden
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Aluminium-Clip mit Edelstahlfeder, unverlierbar
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Feuerverzinkung
- Kabelbox, lackiert mit Polyesterpulverlack
- Inklusive Überspannungsschutz bis 10 kV (CM/DM)
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- DALI dimmbare Versionen mit Fernspeisung bis zu einer maximalen Entfernung von 50 Metern (nur A50 / W-Modelle) auf Anfrage



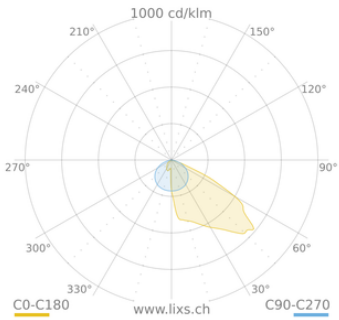
GUELL 4



GUELL 4 A/W



GUELL 4 S/W



GUELL 4 A50/W

GUELL 4 A/W

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
428	80	3000	47624	140		**2.3117450**	**1'953.00**
428	80	4000	50539	148		**2.3117452**	**1'953.00**

Power-LED, dimmbar 1-10 V, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
428	80	3000	59100	140		**2.3117449**	**1'894.00**
428	80	4000	62472	148		**2.3117451**	**1'894.00**

GUELL 4 S/W

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
428	80	3000	50539	140		**2.3117456**	**2'085.00**
428	80	4000	55187	148		**2.3117458**	**2'085.00**

Power-LED, dimmbar 1-10 V, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
428	80	3000	50539	140		**2.3117455**	**2'020.00**
428	80	4000	55187	148		**2.3117457**	**2'020.00**

GUELL 4 A50/W

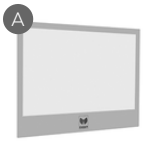
Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
448	80	4000	52346	117		**2.306128**	**2'525.00**

Optionales Zubehör

GUELL 4 A/W - S/W

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	MATTGLAS GUELL 4	**2.14465794**	**115.00**

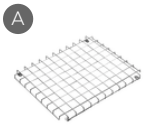


GUELL 4 A/W

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VISIER A/40W	**2.14452894**	**86.00**
B	SCHIRM GUELL 3-4 A50/W	**2.3102585**	**92.00**

GUELL 4

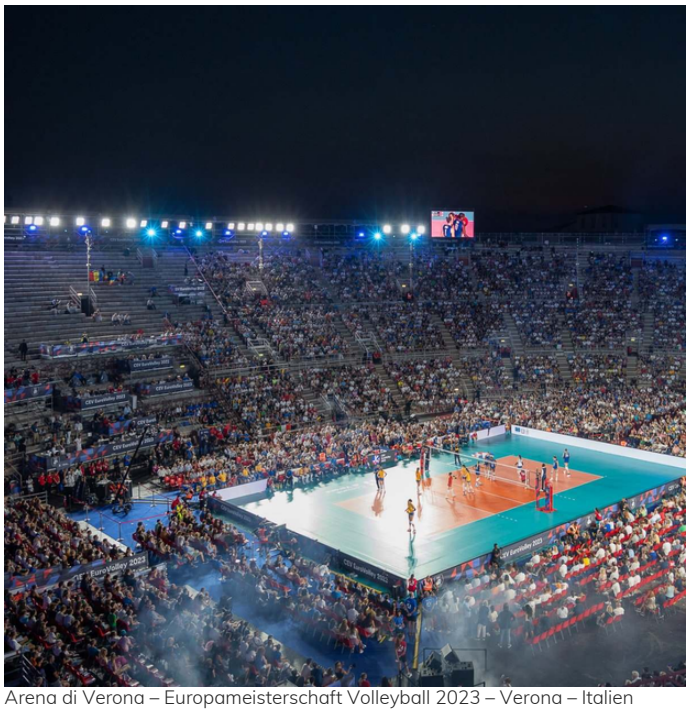
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	SCHUTZGITTER	**2.14452702**	**70.00**



INTERSPORT
HANISCH
STADTWERKE
HERINGERODE
EISHOCKEYBANDE
ARENA
ARENA
ARENA

DIE LEGENDE LEBT!
Schierker Feuerstein

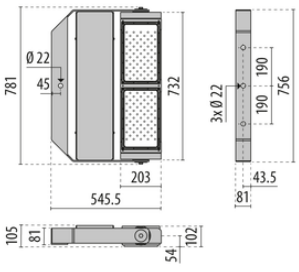
LASER+



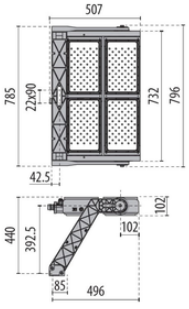
Arena di Verona – Europameisterschaft Volleyball 2023 – Verona – Italien

Hochleistungs-LED-Flutlicht für Innen- und Aussenbeleuchtung, bestehend aus:

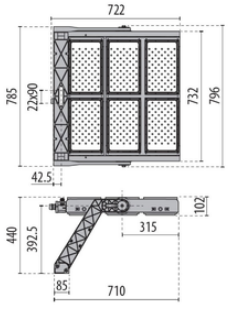
- Aluminiumdruckgussstruktur mit Polyesterpulverbeschichtung nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor mit integrierter Optik aus transparentem Technopolymer, UV- und hitzebeständig
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Hochwertiges Thermomanagement durch Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss
- Elektrische Anschlussdose aus Aluminium-Druckguss, durch chemische Oberflächenbehandlung vorbereitet und mit Polyesterpulver beschichtet
- Lichtquelle besteht aus mehreren LED-Modulen
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Bügel aus Aluminiumdruckguss, nach Passivierung der Oberfläche mit Polyesterpulver
- Elektrischer Anschluss über ein 1,5 Meter langes Stück H07RN-F 7G1,5 Kabel, das den elektrischen Anschluss ohne Öffnen des Leuchtenkörpers ermöglicht. Der elektrische Anschluss, mit dem Kabel, das von der Stromversorgungseinheit kommt, muss mit einem geeigneten wasserdichten System (z.B. Abzweigdose) ausgeführt werden, das mindestens die Schutzart IP66 hat.
- Inkl. Goniometer zur Ausrichtung der Leuchte
- LASER+ 30 und LASER+ 20 haben um ± 20° schwenkbare Optiken (beim LASER+ 30 die obere Gruppe und die untere Gruppe, beim LASER+ 20 nur die untere Gruppe), die es erlauben, die Lichtverteilung systemabhängig zu optimieren
- Für die Stromversorgung von LASER+ ausschliesslich die als Zubehör verfügbaren Versorgungseinheiten verwenden
- Dimmbare IP66-Netzteile (DALI und DMX-RDM) lieferbar. Die Kabellänge für die elektrische Verbindung zwischen diesen und den entsprechenden Scheinwerfern darf maximal 100 m betragen
- Scheinwerfer müssen mit geeigneter Anschlussvorrichtungen (Box oder Stahlplatte) sachgemäss verbunden werden. Achten Sie auf die Anzahl der Verbindungskanäle: 2 Kanäle (2CH) und 3 Kanäle (3CH)
- Alle Netzteile sind gegen Netzüberspannungen bis zu 10 kV (CM/DM) geschützt
- Design by GIORGIO LODI



LASER+ 10



LASER+ 20



LASER+ 30

LASER+ 10 A/I

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	30°		**2.3119468**	**2'880.00**
542	70	5700	86700	160	30°		**2.3119465**	**2'880.00**
542	80	5700	79100	146	30°		**2.3119466**	**2'880.00**
542	90	5700	61600	114	30°		**2.3119467**	**2'880.00**

Power-LED, dimmbar DMX/RDM, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	30°		**2.3119484**	**2'813.00**
542	70	5700	86700	160	30°		**2.3119481**	**2'813.00**
542	80	5700	79100	146	30°		**2.3119482**	**2'813.00**
542	90	5700	61600	114	30°		**2.3119483**	**2'813.00**

LASER+ 10 A/M

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	50°		**2.3107714**	**2'880.00**
542	70	4000	90500	167	60°		**2.3107718**	**2'880.00**
542	70	5700	86700	160	50°		**2.3107711**	**2'880.00**
542	70	5700	86700	160	60°		**2.3107715**	**2'880.00**
542	80	5700	79100	146	50°		**2.3107712**	**2'880.00**
542	80	5700	79100	146	60°		**2.3107716**	**2'880.00**
542	90	5700	61600	114	50°		**2.3107713**	**2'880.00**
542	90	5700	61600	114	60°		**2.3107717**	**2'880.00**

Power-LED, dimmbar DMX/RDM, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	50°		**2.3113339**	**2'813.00**
542	70	4000	90500	167	60°		**2.3113343**	**2'813.00**
542	70	5700	86700	160	50°		**2.3113336**	**2'813.00**
542	70	5700	86700	160	60°		**2.3113340**	**2'813.00**
542	80	5700	79100	146	50°		**2.3113337**	**2'813.00**
542	80	5700	79100	146	60°		**2.3113341**	**2'813.00**
542	90	5700	61600	114	50°		**2.3113338**	**2'813.00**
542	90	5700	61600	114	60°		**2.3113342**	**2'813.00**

LASER+ 10 C/I

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	10°		**2.3107690**	**2'880.00**
542	70	4000	90500	167	13°		**2.3107694**	**2'880.00**
542	70	4000	90500	167	16°		**2.3107698**	**2'880.00**
542	70	5700	86700	160	10°		**2.3107687**	**2'880.00**
542	70	5700	86700	160	13°		**2.3107691**	**2'880.00**
542	70	5700	86700	160	16°		**2.3107695**	**2'880.00**
542	80	5700	79100	146	10°		**2.3107688**	**2'880.00**
542	80	5700	79100	146	13°		**2.3107692**	**2'880.00**
542	80	5700	79100	146	16°		**2.3107696**	**2'880.00**
542	90	5700	61600	114	10°		**2.3107689**	**2'880.00**
542	90	5700	61600	114	13°		**2.3107693**	**2'880.00**
542	90	5700	61600	114	16°		**2.3107697**	**2'880.00**

Power-LED, dimmbar DMX/RDM, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	10°		**2.3113315**	**2'813.00**
542	70	4000	90500	167	13°		**2.3113319**	**2'813.00**
542	70	4000	90500	167	16°		**2.3113323**	**2'813.00**
542	70	5700	86700	160	10°		**2.3113312**	**2'813.00**
542	70	5700	86700	160	13°		**2.3113316**	**2'813.00**
542	70	5700	86700	160	16°		**2.3113320**	**2'813.00**
542	80	5700	79100	146	10°		**2.3113313**	**2'813.00**
542	80	5700	79100	146	13°		**2.3113317**	**2'813.00**
542	80	5700	79100	146	16°		**2.3113321**	**2'813.00**
542	90	5700	61600	114	10°		**2.3113314**	**2'813.00**
542	90	5700	61600	114	13°		**2.3113318**	**2'813.00**
542	90	5700	61600	114	16°		**2.3113322**	**2'813.00**

LASER+ 10 ELL

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	10° / 25°		**2.3107702**	**2'880.00**
542	70	4000	90500	167	15° / 34°		**2.3107706**	**2'880.00**
542	70	4000	90500	167	30° / 45°		**2.3107710**	**2'880.00**
542	70	5700	86700	160	10° / 25°		**2.3107699**	**2'880.00**
542	70	5700	86700	160	15° / 34°		**2.3107703**	**2'880.00**
542	70	5700	86700	160	30° / 45°		**2.3107707**	**2'880.00**
542	80	5700	79100	146	10° / 25°		**2.3107700**	**2'880.00**
542	80	5700	79100	146	15° / 34°		**2.3107704**	**2'880.00**
542	80	5700	79100	146	30° / 45°		**2.3107708**	**2'880.00**
542	90	5700	61600	113	10° / 25°		**2.3107701**	**2'880.00**
542	90	5700	61600	113	15° / 34°		**2.3107705**	**2'880.00**
542	90	5700	61600	113	30° / 45°		**2.3107709**	**2'880.00**

Power-LED, dimmbar DMX/RDM, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	10° / 25°		**2.3113327**	**2'813.00**
542	70	4000	90500	167	13° / 45°		**2.3113335**	**2'813.00**
542	70	4000	90500	167	15° / 34°		**2.3113331**	**2'813.00**
542	70	5700	86700	160	10° / 25°		**2.3113324**	**2'813.00**
542	70	5700	86700	160	13° / 45°		**2.3113332**	**2'813.00**
542	70	5700	86700	160	15° / 34°		**2.3113328**	**2'813.00**
542	80	5700	79100	146	10° / 25°		**2.3113325**	**2'813.00**
542	80	5700	79100	146	13° / 45°		**2.3113333**	**2'813.00**
542	80	5700	79100	146	15° / 34°		**2.3113329**	**2'813.00**
542	90	5700	61600	114	10° / 25°		**2.3113326**	**2'813.00**
542	90	5700	61600	114	13° / 45°		**2.3113334**	**2'813.00**
542	90	5700	61600	114	15° / 34°		**2.3113330**	**2'813.00**

LASER+ 20 A/I

Power-LED, 2CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1060	70	4000	177000	166	30°		**2.3119464**	**3'363.00**
1060	70	5700	169600	159	30°		**2.3119461**	**3'363.00**
1060	80	5700	154700	146	30°		**2.3119462**	**3'363.00**
1060	90	5700	120500	113	30°		**2.3119463**	**3'363.00**

IK09 DALI DMX

LASER+ 20 A/M

Power-LED, 2CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1053	70	4000	177000	168	50°		**2.3107682**	**3'363.00**
1053	70	4000	177000	168	60°		**2.3107686**	**3'363.00**
1060	70	5700	169600	159	50°		**2.3107679**	**3'363.00**
1060	70	5700	169600	159	60°		**2.3107683**	**3'363.00**
1060	80	5700	154700	145	50°		**2.3107680**	**3'363.00**
1060	80	5700	154700	146	60°		**2.3107684**	**3'363.00**
1060	90	5700	120500	113	50°		**2.3107681**	**3'363.00**
1060	90	5700	120500	114	60°		**2.3107685**	**3'363.00**

IK09 DALI DMX

LASER+ 20 C/I

Power-LED, 2CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1053	70	4000	177000	168	10°		**2.3107658**	**3'363.00**
1053	70	4000	177000	168	13°		**2.3107662**	**3'363.00**
1053	70	4000	177000	168	16°		**2.3107666**	**3'363.00**
1060	70	5700	169600	160	10°		**2.3107655**	**3'363.00**
1060	70	5700	169600	160	13°		**2.3107659**	**3'363.00**
1060	70	5700	169600	160	16°		**2.3107663**	**3'363.00**
1060	80	5700	154700	146	10°		**2.3107656**	**3'363.00**
1060	80	5700	154700	146	13°		**2.3107660**	**3'363.00**
1060	80	5700	154700	146	16°		**2.3107664**	**3'363.00**
1060	90	5700	120500	114	10°		**2.3107657**	**3'363.00**
1060	90	5700	120500	114	13°		**2.3107661**	**3'363.00**
1060	90	5700	120500	114	16°		**2.3107665**	**3'363.00**

IK08 DALI DMX

LASER+ 20 ELL

Power-LED, 2CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1053	70	4000	177000	168	10° / 25°		**2.3107670**	**3'363.00**
1053	70	4000	177000	168	15° / 34°		**2.3107674**	**3'363.00**
1053	70	4000	177000	168	30° / 45°		**2.3107678**	**3'363.00**
1060	70	5700	169600	160	10° / 25°		**2.3107667**	**3'363.00**
1060	70	5700	169600	160	15° / 34°		**2.3107671**	**3'363.00**
1060	70	5700	169600	160	30° / 45°		**2.3107675**	**3'363.00**
1060	80	5700	154700	146	10° / 25°		**2.3107668**	**3'363.00**
1060	80	5700	154700	146	15° / 34°		**2.3107672**	**3'363.00**
1060	80	5700	154700	146	30° / 45°		**2.3107676**	**3'363.00**
1060	90	5700	120500	114	10° / 25°		**2.3107669**	**3'363.00**
1060	90	5700	120500	114	15° / 34°		**2.3107673**	**3'363.00**
1060	90	5700	120500	114	30° / 45°		**2.3107677**	**3'363.00**

IK08 DALI DMX

LASER+ 30 A/I

Power-LED, 3CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1592	70	4000	265800	167	30°		**2.3119460**	**4'852.00**
1592	70	5700	254700	160	30°		**2.3119457**	**4'852.00**
1592	80	5700	232400	146	30°		**2.3119458**	**4'852.00**
1592	90	5700	181000	114	30°		**2.3119459**	**4'852.00**

IK09 DALI DMX

LASER+ 30 A/M

Power-LED, 3CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1580	70	4000	265800	168	50°		**2.3107650**	**4'852.00**
1580	70	4000	265800	168	60°		**2.3107654**	**4'852.00**
1592	70	5700	254700	160	50°		**2.3107647**	**4'852.00**
1592	70	5700	254700	160	60°		**2.3107651**	**4'852.00**
1592	80	5700	232400	146	50°		**2.3107648**	**4'852.00**
1592	80	5700	232400	146	60°		**2.3107652**	**4'852.00**
1592	90	5700	181000	114	50°		**2.3107649**	**4'852.00**
1592	90	5700	181000	114	60°		**2.3107653**	**4'852.00**

IK09 DALI DMX

LASER+ 30 C/I

Power-LED, 3CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1580	70	4000	265800	168	10°		**2.3107626**	**4'852.00**
1580	70	4000	265800	168	13°		**2.3107630**	**4'852.00**
1580	70	4000	265800	168	16°		**2.3107634**	**4'852.00**
1592	70	5700	254700	160	10°		**2.3107623**	**4'852.00**
1592	70	5700	254700	160	13°		**2.3107627**	**4'852.00**
1592	70	5700	254700	160	16°		**2.3107631**	**4'852.00**
1592	80	5700	232400	146	10°		**2.3107624**	**4'852.00**
1592	80	5700	232400	146	13°		**2.3107628**	**4'852.00**
1592	80	5700	232400	146	16°		**2.3107632**	**4'852.00**
1592	90	5700	181000	114	10°		**2.3107625**	**4'852.00**
1592	90	5700	181000	114	13°		**2.3107629**	**4'852.00**
1592	90	5700	181000	114	16°		**2.3107633**	**4'852.00**

IK08 DALI DMX

LASER+ 30 ELL

Power-LED, 3CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1580	70	4000	265800	168	10° / 25°		**2.3107638**	**4'852.00**
1580	70	4000	265800	168	15° / 34°		**2.3107642**	**4'852.00**
1580	70	4000	265800	168	30° / 45°		**2.3107646**	**4'852.00**
1592	70	5700	254700	160	10° / 25°		**2.3107635**	**4'852.00**
1592	70	5700	254700	160	15° / 34°		**2.3107639**	**4'852.00**
1592	70	5700	254700	160	30° / 45°		**2.3107643**	**4'852.00**
1592	80	5700	232400	146	10° / 25°		**2.3107636**	**4'852.00**
1592	80	5700	232400	146	15° / 34°		**2.3107640**	**4'852.00**
1592	80	5700	232400	146	30° / 45°		**2.3107644**	**4'852.00**
1592	90	5700	181000	114	10° / 25°		**2.3107637**	**4'852.00**
1592	90	5700	181000	114	15° / 34°		**2.3107641**	**4'852.00**
1592	90	5700	181000	114	30° / 45°		**2.3107645**	**4'852.00**

IK08 DALI DMX

Notwendiges zubehör

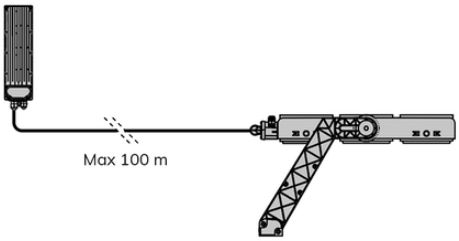
LASER+ 20 / 30

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VORSCHALTGERÄTEBOX 1000-1,4A-2CH-DALI ACC.	**2.3109423**	**1'955.00**
B	VORSCHALTGERÄTEBOX 1000-1,4A-2CH-DMX ACC.	**2.3109424**	**1'955.00**
C	VORSCHALTGERÄTEBOX 1500-1,4A-3CH-DALI ACC.	**2.3109421**	**2'388.00**
D	VORSCHALTGERÄTEBOX 1500-1,4A-3CH-DMX ACC.	**2.3109422**	**2'388.00**

A-D

Leuchte komplett
1A+1B = 2 Bestellnummer

	BESTANDTEILE
A	Leuchte
B	Versorgungseinheit



Optionales Zubehör

LASER+ Visier

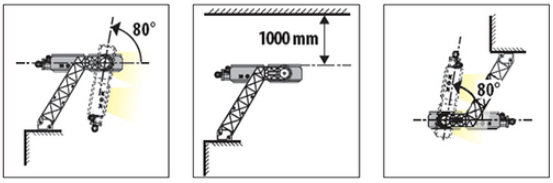
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VISIER LASER+ 30 - 5°	**2.3115079**	**112.00**
B	VISIER LASER+ 20 - 5°	**2.3115077**	**96.00**
C	VISIER LASER+ 10 - 5°	**2.3109551**	**85.00**
D	VISIER LASER+ 30 - 10°	**2.3115080**	**146.00**
E	VISIER LASER+ 20 - 10°	**2.3115078**	**119.00**
F	VISIER LASER+ 10 - 10°	**2.3115076**	**88.00**

A-C D-F

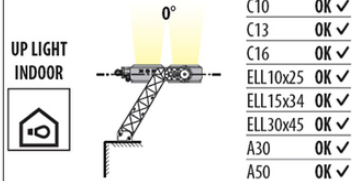
LASER+

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	POINTER SUPPORT	**2.3109552**	**780.00**
B	POINTER SUPPORT	**2.3116553**	**1'618.00**
C	HALTERUNG FÜR TREIBER	**2.3117476**	**58.00**

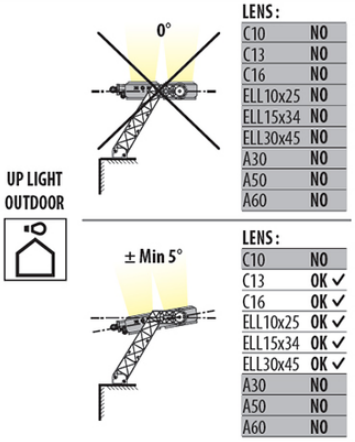
A C



UP LIGHT POSITION



LENS:	
C10	OK ✓
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	OK ✓
A50	OK ✓
A60	OK ✓



LENS:	
C10	NO
C13	NO
C16	NO
ELL10x25	NO
ELL15x34	NO
ELL30x45	NO
A30	NO
A50	NO
A60	NO

LENS:	
C10	NO
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	NO
A50	NO
A60	NO

For UP LIGHT installation, consult factory

UP LIGHT-AMBIENT TEMPERATURES

FITTING	CORRENT DRIVER	MODULE 740	MODULES 757-857-957	Ta
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1400 mA	1053 W	1060 W	35 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1200 mA	899 W	917 W	40 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1050 mA	780 W	780 W	45 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	850 mA	628 W	628 W	50 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1400 mA	1580 W	1592 W	35 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1200 mA	1349 W	1366 W	40 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1050 mA	1171 W	1171 W	45 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	850 mA	941 W	941 W	50 °C

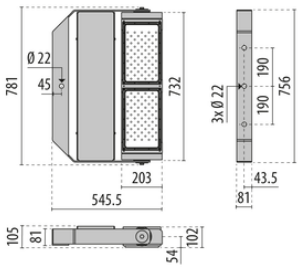
CEV EuroVolley 2023

Dove tutto può iniziare.
Dove tutto può iniziare.
Dove tutto può iniziare.

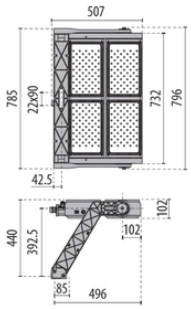
LASER+ EXTREME

Hochleistungs-LED-Flutlicht für Innen- und Aussenbeleuchtung, bestehend aus:

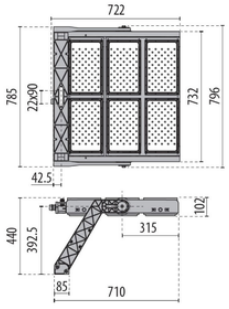
- Aluminiumdruckgussstruktur mit Polyesterpulverbeschichtung nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor mit integrierter Optik aus transparentem Technopolymer, UV- und hitzebeständig
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Hocheffizientes Thermomanagement durch Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss, aussen eloxiert
- Die exzellente Wärmeableitung des Aluminium-Kühlkörpers gewährleistet den Betrieb der Leuchten bei Umgebungstemperaturen von bis zu 50 ° C; ohne Aktivierung von Sicherheitsvorrichtungen, welche die Systemleistung reduzieren
- Elektrische Anschlussdose aus Aluminium-Druckguss, durch chemische Oberflächenbehandlung vorbereitet und mit Polyesterpulver beschichtet
- Elektrischer Anschluss über ein 1,5 Meter langes Stück H07RN-F 7G1,5 Kabel, das den elektrischen Anschluss ohne Öffnen des Leuchtenkörpers ermöglicht. Der elektrische Anschluss, mit dem Kabel, das von der Stromversorgungseinheit kommt, muss mit einem geeigneten wasserdichten System (z.B. Abzweigdose) ausgeführt werden, das mindestens die Schutzart IP66 hat.
- Lichtquelle besteht aus mehreren LED-Modulen
- Bügel aus Aluminiumdruckguss, nach Passivierung der Oberfläche mit Polyesterpulver
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Feuerverzinkung (LASER+ 10)
- Inkl. Goniometer zur Ausrichtung der Leuchte
- Für die Stromversorgung von LASER+ ausschliesslich die als Zubehör verfügbaren Versorgungseinheiten verwenden
- Dimmbare IP66-Netzteile (DALI und DMX-RDM) lieferbar. Die Kabellänge für die elektrische Verbindung zwischen diesen und den entsprechenden Scheinwerfern darf maximal 100 m betragen
- Scheinwerfer müssen mit geeigneter Anschlussvorrichtungen (Box oder Stahlplatte) sachgemäss verbunden werden. Achten Sie auf die Anzahl der Verbindungskanäle: 2 Kanäle (2CH) und 3 Kanäle (3CH)
- Inklusive Überspannungsschutz bis 10 kV (CM/DM)
- Design by GIORGIO LODI



LASER+ 10 EXTREME



LASER+ 20 EXTREME



LASER+ 30 EXTREME

LASER+ 10 EXTREME A/I

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	30°		**2.3119480**	**3'103.00**
542	70	5700	86700	160	30°		**2.3119477**	**3'103.00**
542	80	5700	79100	146	30°		**2.3119478**	**3'103.00**
542	90	5700	61600	114	30°		**2.3119479**	**3'103.00**

Power-LED, dimmbar DMX/RDM, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	30°		**2.3119488**	**3'016.00**
542	70	5700	86700	160	30°		**2.3119485**	**3'016.00**
542	80	5700	79100	146	30°		**2.3119486**	**3'016.00**
542	90	5700	61600	114	30°		**2.3119487**	**3'016.00**

LASER+ 10 EXTREME A/M

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	50°		**2.3107810**	**3'103.00**
542	70	4000	90500	167	60°		**2.3107814**	**3'103.00**
542	70	5700	86700	160	50°		**2.3107807**	**3'103.00**
542	70	5700	86700	160	60°		**2.3107811**	**3'103.00**
542	80	5700	79100	146	50°		**2.3107808**	**3'103.00**
542	80	5700	79100	146	60°		**2.3107812**	**3'103.00**
542	90	5700	61600	114	50°		**2.3107809**	**3'103.00**
542	90	5700	61600	114	60°		**2.3107813**	**3'103.00**

Power-LED, dimmbar DMX/RDM, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	50°		**2.3113375**	**3'016.00**
542	70	4000	90500	167	60°		**2.3113379**	**3'016.00**
542	70	5700	86700	160	50°		**2.3113372**	**3'016.00**
542	70	5700	86700	160	60°		**2.3113376**	**3'016.00**
542	80	5700	79100	146	50°		**2.3113373**	**3'016.00**
542	80	5700	79100	146	60°		**2.3113377**	**3'016.00**
542	90	5700	61600	114	50°		**2.3113374**	**3'016.00**
542	90	5700	61600	114	60°		**2.3113378**	**3'016.00**

LASER+ 10 EXTREME C/I

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	10°		**2.3107786**	**3'103.00**
542	70	4000	90500	167	13°		**2.3107790**	**3'103.00**
542	70	4000	90500	167	16°		**2.3107794**	**3'103.00**
542	70	5700	86700	160	10°		**2.3107783**	**3'103.00**
542	70	5700	86700	160	13°		**2.3107787**	**3'103.00**
542	70	5700	86700	160	16°		**2.3107791**	**3'103.00**
542	80	5700	79100	146	10°		**2.3107784**	**3'103.00**
542	80	5700	79100	146	13°		**2.3107788**	**3'103.00**
542	80	5700	79100	146	16°		**2.3107792**	**3'103.00**
542	90	5700	61600	114	10°		**2.3107785**	**3'103.00**
542	90	5700	61600	114	13°		**2.3107789**	**3'103.00**
542	90	5700	61600	114	16°		**2.3107793**	**3'103.00**

Power-LED, dimmbar DMX/RDM, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	10°		**2.3113351**	**3'016.00**
542	70	4000	90500	167	13°		**2.3113355**	**3'016.00**
542	70	4000	90500	167	16°		**2.3113359**	**3'016.00**
542	70	5700	86700	160	10°		**2.3113348**	**3'016.00**
542	70	5700	86700	160	13°		**2.3113352**	**3'016.00**
542	70	5700	86700	160	16°		**2.3113356**	**3'016.00**
542	80	5700	79100	146	10°		**2.3113349**	**3'016.00**
542	80	5700	79100	146	13°		**2.3113353**	**3'016.00**
542	80	5700	79100	146	16°		**2.3113357**	**3'016.00**
542	90	5700	61600	114	10°		**2.3113350**	**3'016.00**
542	90	5700	61600	114	13°		**2.3113354**	**3'016.00**
542	90	5700	61600	114	16°		**2.3113358**	**3'016.00**

LASER+ 10 EXTREME ELL

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	10° / 25°		**2.3107798**	**3'103.00**
542	70	4000	90500	167	15° / 34°		**2.3107802**	**3'103.00**
542	70	4000	90500	167	30° / 45°		**2.3107806**	**3'103.00**
542	70	5700	86700	160	10° / 25°		**2.3107795**	**3'103.00**
542	70	5700	86700	160	15° / 34°		**2.3107799**	**3'103.00**
542	70	5700	86700	160	30° / 45°		**2.3107803**	**3'103.00**
542	80	5700	79100	146	10° / 25°		**2.3107796**	**3'103.00**
542	80	5700	79100	146	15° / 34°		**2.3107800**	**3'103.00**
542	80	5700	79100	146	30° / 45°		**2.3107804**	**3'103.00**
542	90	5700	61600	114	10° / 25°		**2.3107797**	**3'103.00**
542	90	5700	61600	114	15° / 34°		**2.3107801**	**3'103.00**
542	90	5700	61600	114	30° / 45°		**2.3107805**	**3'103.00**

Power-LED, dimmbar DMX/RDM, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	10° / 25°		**2.3113363**	**3'016.00**
542	70	4000	90500	167	15° / 34°		**2.3113367**	**3'016.00**
542	70	4000	90500	167	30° / 45°		**2.3113371**	**3'016.00**
542	70	5700	86700	160	10° / 25°		**2.3113360**	**3'016.00**
542	70	5700	86700	160	15° / 34°		**2.3113364**	**3'016.00**
542	70	5700	86700	160	30° / 45°		**2.3113368**	**3'016.00**
542	80	5700	79100	146	10° / 25°		**2.3113361**	**3'016.00**
542	80	5700	79100	146	15° / 34°		**2.3113365**	**3'016.00**
542	80	5700	79100	146	30° / 45°		**2.3113369**	**3'016.00**
542	90	5700	61600	114	10° / 25°		**2.3113362**	**3'016.00**
542	90	5700	61600	114	15° / 34°		**2.3113366**	**3'016.00**
542	90	5700	61600	114	30° / 45°		**2.3113370**	**3'016.00**

LASER+ 20 EXTREME A/I

Power-LED, 2CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1060	70	4000	177000	167	30°		**2.3119476**	**3'810.00**
1060	70	5700	169600	160	30°		**2.3119473**	**3'810.00**
1060	80	5700	154700	146	30°		**2.3119474**	**3'810.00**
1060	90	5700	120500	114	30°		**2.3119475**	**3'810.00**

IK09 DALI DMX

LASER+ 20 EXTREME A/M

Power-LED, 2CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1053	70	4000	177000	168	50°		**2.3107778**	**3'810.00**
1053	70	4000	177000	168	60°		**2.3107782**	**3'810.00**
1060	70	5700	169600	160	50°		**2.3107775**	**3'810.00**
1060	70	5700	169600	160	60°		**2.3107779**	**3'810.00**
1060	80	5700	154700	146	50°		**2.3107776**	**3'810.00**
1060	80	5700	154700	146	60°		**2.3107780**	**3'810.00**
1060	90	5700	120500	114	50°		**2.3107777**	**3'810.00**
1060	90	5700	120500	114	60°		**2.3107781**	**3'810.00**

IK09 DALI DMX

LASER+ 20 EXTREME C/I

Power-LED, 2CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1053	70	4000	177000	168	10°		**2.3107754**	**3'810.00**
1053	70	4000	177000	168	13°		**2.3107758**	**3'810.00**
1053	70	4000	177000	168	16°		**2.3107762**	**3'810.00**
1060	70	5700	169600	160	10°		**2.3107751**	**3'810.00**
1060	70	5700	169600	160	13°		**2.3107755**	**3'810.00**
1060	70	5700	169600	160	16°		**2.3107759**	**3'810.00**
1060	80	5700	154700	146	10°		**2.3107752**	**3'810.00**
1060	80	5700	154700	146	13°		**2.3107756**	**3'810.00**
1060	80	5700	154700	146	16°		**2.3107760**	**3'810.00**
1060	90	5700	120500	114	10°		**2.3107753**	**3'810.00**
1060	90	5700	120500	114	13°		**2.3107757**	**3'810.00**
1060	90	5700	120500	114	16°		**2.3107761**	**3'810.00**

IK08 DALI DMX

LASER+ 20 EXTREME ELL

Power-LED, 2CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1053	70	4000	177000	168	10° / 25°		**2.3107766**	**3'810.00**
1053	70	4000	177000	168	15° / 34°		**2.3107770**	**3'810.00**
1053	70	4000	177000	168	30° / 45°		**2.3107774**	**3'810.00**
1060	70	5700	169600	160	10° / 25°		**2.3107763**	**3'810.00**
1060	70	5700	169600	160	15° / 34°		**2.3107767**	**3'810.00**
1060	70	5700	169600	160	30° / 45°		**2.3107771**	**3'810.00**
1060	80	5700	154700	146	10° / 25°		**2.3107764**	**3'810.00**
1060	80	5700	154700	146	15° / 34°		**2.3107768**	**3'810.00**
1060	80	5700	154700	146	30° / 45°		**2.3107772**	**3'810.00**
1060	90	5700	120500	114	10° / 25°		**2.3107765**	**3'810.00**
1060	90	5700	120500	114	15° / 34°		**2.3107769**	**3'810.00**
1060	90	5700	120500	114	30° / 45°		**2.3107773**	**3'810.00**

IK08 DALI DMX

LASER+ 30 EXTREME A/I

Power-LED, 3CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1592	70	4000	265800	167	30°		**2.3119472**	**5'523.00**
1592	70	5700	254700	160	30°		**2.3119469**	**5'523.00**
1592	80	5700	232400	146	30°		**2.3119470**	**5'523.00**
1592	90	5700	181000	114	30°		**2.3119471**	**5'523.00**

LASER+ 30 EXTREME A/M

Power-LED, 3CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1580	70	4000	265800	168	50°		**2.3107746**	**5'523.00**
1580	70	4000	265800	168	60°		**2.3107750**	**5'523.00**
1592	70	5700	254700	160	50°		**2.3107743**	**5'523.00**
1592	70	5700	254700	160	60°		**2.3107747**	**5'523.00**
1592	80	5700	232400	146	50°		**2.3107744**	**5'523.00**
1592	80	5700	232400	146	60°		**2.3107748**	**5'523.00**
1592	90	5700	181000	114	50°		**2.3107745**	**5'523.00**
1592	90	5700	181000	114	60°		**2.3107749**	**5'523.00**

LASER+ 30 EXTREME C/I

Power-LED, 3CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1580	70	4000	265800	168	10°		**2.3107722**	**5'523.00**
1580	70	4000	265800	168	13°		**2.3107726**	**5'523.00**
1580	70	4000	265800	168	16°		**2.3107730**	**5'523.00**
1592	70	5700	254700	160	10°		**2.3107719**	**5'523.00**
1592	70	5700	254700	160	13°		**2.3107723**	**5'523.00**
1592	70	5700	254700	160	16°		**2.3107727**	**5'523.00**
1592	80	5700	232400	146	10°		**2.3107720**	**5'523.00**
1592	80	5700	232400	146	13°		**2.3107724**	**5'523.00**
1592	80	5700	232400	146	16°		**2.3107728**	**5'523.00**
1592	90	5700	181000	114	10°		**2.3107721**	**5'523.00**
1592	90	5700	181000	114	13°		**2.3107725**	**5'523.00**
1592	90	5700	181000	114	16°		**2.3107729**	**5'523.00**

LASER+ 30 EXTREME ELL

Power-LED, 3CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1580	70	4000	265800	168	10° / 25°		**2.3107734**	**5'523.00**
1580	70	4000	265800	168	15° / 34°		**2.3107738**	**5'523.00**
1580	70	4000	265800	168	30° / 45°		**2.3107742**	**5'523.00**
1592	70	5700	254700	160	10° / 25°		**2.3107731**	**5'523.00**
1592	70	5700	254700	160	15° / 34°		**2.3107735**	**5'523.00**
1592	70	5700	254700	160	30° / 45°		**2.3107739**	**5'523.00**
1592	80	5700	232400	146	10° / 25°		**2.3107732**	**5'523.00**
1592	80	5700	232400	146	15° / 34°		**2.3107736**	**5'523.00**
1592	80	5700	232400	146	30° / 45°		**2.3107740**	**5'523.00**
1592	90	5700	181000	114	10° / 25°		**2.3107733**	**5'523.00**
1592	90	5700	181000	114	15° / 34°		**2.3107737**	**5'523.00**
1592	90	5700	181000	114	30° / 45°		**2.3107741**	**5'523.00**

Notwendiges zubehör

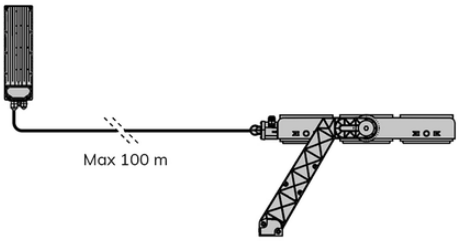
LASER+ 20 / 30

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VORSCHALTGERÄTEBOX 1000-1,4A-2CH-DALI ACC.	**2.3109423**	**1'955.00**
B	VORSCHALTGERÄTEBOX 1000-1,4A-2CH-DMX ACC.	**2.3109424**	**1'955.00**
C	VORSCHALTGERÄTEBOX 1500-1,4A-3CH-DALI ACC.	**2.3109421**	**2'388.00**
D	VORSCHALTGERÄTEBOX 1500-1,4A-3CH-DMX ACC.	**2.3109422**	**2'388.00**

A-D

Leuchte komplett
1A+1B = 2 Bestellnummer

	BESTANDTEILE
A	Leuchte
B	Versorgungseinheit



Optionales Zubehör

LASER+ Visier

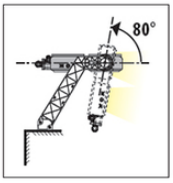
#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VISIER LASER+ 30 - 5°	**2.3115079**	**112.00**
B	VISIER LASER+ 20 - 5°	**2.3115077**	**96.00**
C	VISIER LASER+ 10 - 5°	**2.3109551**	**85.00**
D	VISIER LASER+ 30 - 10°	**2.3115080**	**146.00**
E	VISIER LASER+ 20 - 10°	**2.3115078**	**119.00**
F	VISIER LASER+ 10 - 10°	**2.3115076**	**88.00**

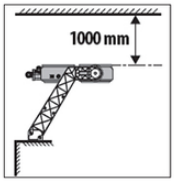
A-C D-F

LASER+

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	POINTER SUPPORT	**2.3109552**	**780.00**
B	POINTER SUPPORT	**2.3116553**	**1'618.00**
C	HALTERUNG FÜR TREIBER	**2.3117476**	**58.00**

A C



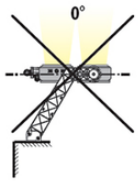


UP LIGHT POSITION

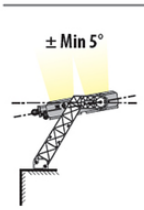
UP LIGHT INDOOR

LENS:	
C10	OK ✓
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	OK ✓
A50	OK ✓
A60	OK ✓

UP LIGHT OUTDOOR



LENS:	
C10	NO
C13	NO
C16	NO
ELL10x25	NO
ELL15x34	NO
ELL30x45	NO
A30	NO
A50	NO
A60	NO

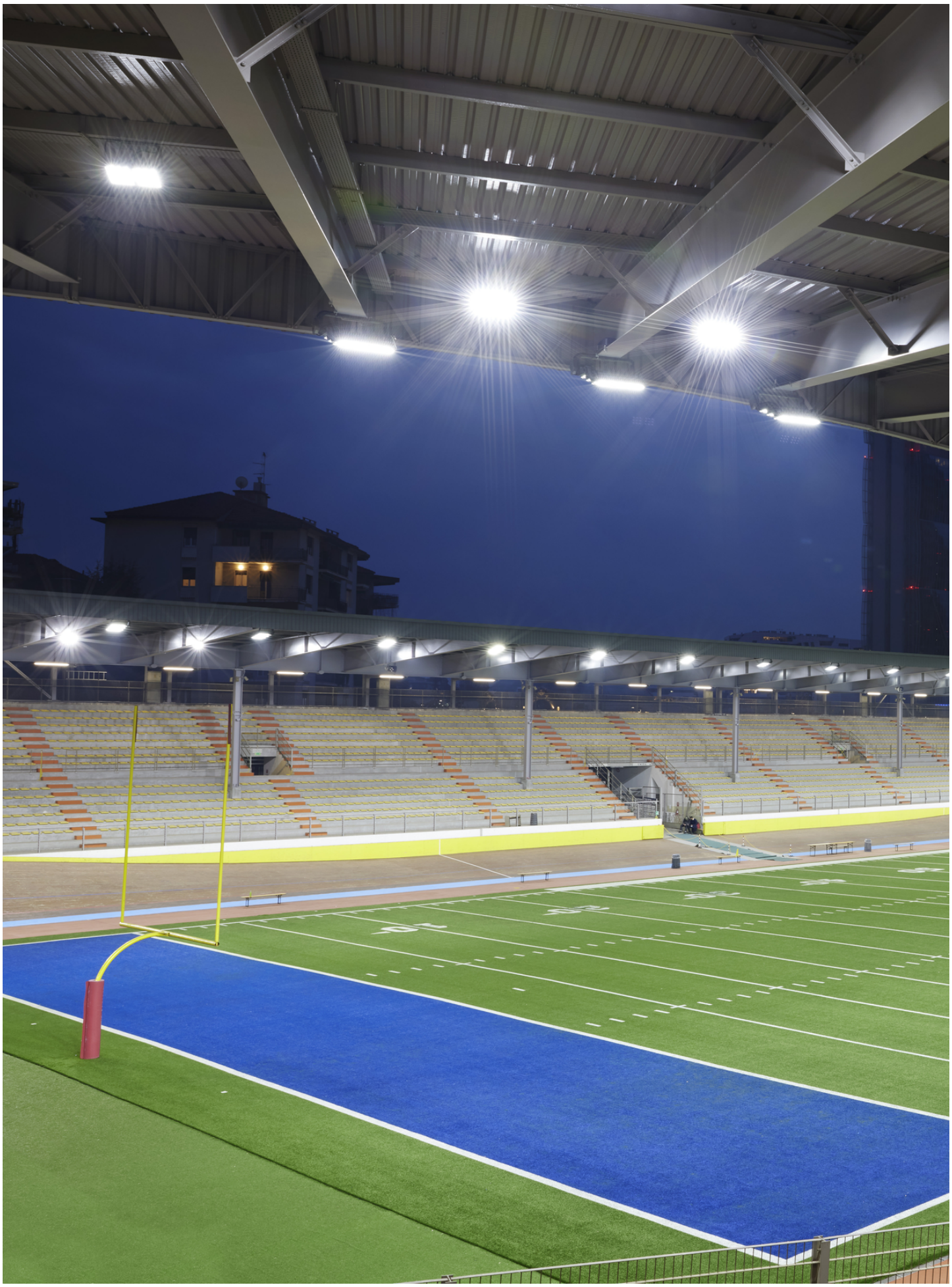


LENS:	
C10	NO
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	NO
A50	NO
A60	NO

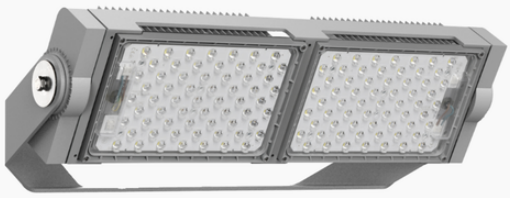
For UP LIGHT installation, consult factory

UP LIGHT-AMBIENT TEMPERATURES

FITTING	CORRENT DRIVER	MODULE 740	MODULES 757-857-957	Ta
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1400 mA	1053 W	1060 W	35 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1200 mA	899 W	917 W	40 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1050 mA	780 W	780 W	45 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	850 mA	628 W	628 W	50 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1400 mA	1580 W	1592 W	35 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1200 mA	1349 W	1366 W	40 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1050 mA	1171 W	1171 W	45 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	850 mA	941 W	941 W	50 °C

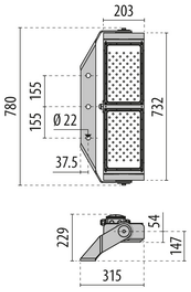


LASER+ 10 EXTREME RM



Hochleistungs-LED-Flutlicht für Innen- und Aussenbeleuchtung, bestehend aus:

- Aluminiumdruckgussstruktur mit Polyesterpulverbeschichtung nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor mit integrierter Optik aus transparentem Technopolymer, UV- und hitzebeständig
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Hocheffizientes Thermomanagement durch Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss, aussen eloxiert
- Die exzellente Wärmeableitung des Aluminium-Kühlkörpers gewährleistet den Betrieb der Leuchten bei Umgebungstemperaturen von bis zu 50 ° C; ohne Aktivierung von Sicherheitsvorrichtungen, welche die Systemleistung reduzieren
- Anschlussbox aus Technopolymer
- Kabelverschraubung M20x1,5 für Kabel mit Ø10–Ø14 mm
- Lichtquelle besteht aus mehreren LED-Modulen
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Feuerverzinkung
- Der für die LASER+ angegebene Leistungswert schliesst die Verluste der Versorgungseinheit ein
- Inkl. Goniometer zur Ausrichtung der Leuchte
- Für die Stromversorgung von LASER+ ausschliesslich die als Zubehör verfügbaren Versorgungseinheiten verwenden
- Wasserdichte IP66-Netzteile sind mit 1 Kanal (1CH – für 1 Strahler), 2 Kanälen (1+1CH - für 2 Strahler) und 3 Kanälen (1+1+1CH - für 3 Strahler) mit Dimmerfunktion DALI oder DMX-RDM erhältlich. Die elektrische Verbindung zwischen diesen und den jeweiligen Strahlern muss über ein maximal 100 Meter langes Kabel (50 Meter für Gruppen mit 1CH) erfolgen
- Für den elektrischen Anschluss der 2-Kanal- und 3-Kanal-Netzteile an die Strahler ist eine als Zubehör erhältliche wasserdichte Anschlussdose zu verwenden
- Alle Netzteile habe unabhängige Kanäle, so dass jeder Strahler unabhängig betrieben werden kann. Für 2- und 3-Kanal-Gruppen werden daher 2 bzw. 3 Dimmadressen benötigt
- Die Versorgungseinheiten inkl. Überspannungsschutz bis 10 kV (DM und DM)
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Für die Installation von UP LIGHT wenden Sie sich bitte an unser Werk
- Design by GIORGIO LODI



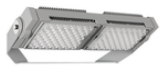
LASER+ 10 EXTREME RM

LASER+ 10 EXTREME A/I RM

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	30°		**2.3119492**	**2'006.00**
542	70	5700	86700	160	30°		**2.3119489**	**2'006.00**
542	80	5700	79100	146	30°		**2.3119490**	**2'006.00**
542	90	5700	61600	114	30°		**2.3119491**	**2'006.00**

IK09 DALI DMX

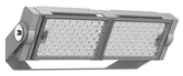


LASER+ 10 EXTREME A/M RM

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	50°		**2.3116878**	**2'006.00**
542	70	4000	90500	167	60°		**2.3116882**	**2'006.00**
542	70	5700	86700	160	50°		**2.3116875**	**2'006.00**
542	70	5700	86700	160	60°		**2.3116879**	**2'006.00**
542	80	5700	79100	146	50°		**2.3116876**	**2'006.00**
542	80	5700	79100	146	60°		**2.3116880**	**2'006.00**
542	90	5700	61600	114	50°		**2.3116877**	**2'006.00**
542	90	5700	61600	114	60°		**2.3116881**	**2'006.00**

IK09 DALI DMX



LASER+ 10 EXTREME C/I RM

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	10°		**2.3116850**	**2'006.00**
542	70	4000	90500	167	13°		**2.3116854**	**2'006.00**
542	70	4000	90500	167	16°		**2.3116858**	**2'006.00**
542	70	5700	86700	160	10°		**2.3116847**	**2'006.00**
542	70	5700	86700	160	13°		**2.3116851**	**2'006.00**
542	70	5700	86700	160	16°		**2.3116855**	**2'006.00**
542	80	5700	79100	146	10°		**2.3116848**	**2'006.00**
542	80	5700	79100	146	13°		**2.3116852**	**2'006.00**
542	80	5700	79100	146	16°		**2.3116856**	**2'006.00**
542	90	5700	61600	114	10°		**2.3116849**	**2'006.00**
542	90	5700	61600	114	13°		**2.3116853**	**2'006.00**
542	90	5700	61600	114	16°		**2.3116857**	**2'006.00**

IK08 DALI DMX

LASER+ 10 EXTREME ELL RM

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
542	70	4000	90500	167	10° / 25°		**2.3116862**	**2'006.00**
542	70	4000	90500	167	15° / 34°		**2.3116866**	**2'006.00**
542	70	4000	90500	167	30° / 45°		**2.3116870**	**2'006.00**
542	70	5700	86700	160	10° / 25°		**2.3116859**	**2'006.00**
542	70	5700	86700	160	15° / 34°		**2.3116863**	**2'006.00**
542	70	5700	86700	160	30° / 45°		**2.3116867**	**2'006.00**
542	80	5700	79100	146	10° / 25°		**2.3116860**	**2'006.00**
542	80	5700	79100	146	15° / 34°		**2.3116864**	**2'006.00**
542	80	5700	79100	146	30° / 45°		**2.3116868**	**2'006.00**
542	90	5700	61600	114	10° / 25°		**2.3116861**	**2'006.00**
542	90	5700	61600	114	15° / 34°		**2.3116865**	**2'006.00**
542	90	5700	61600	114	30° / 45°		**2.3116869**	**2'006.00**

IK08 DALI DMX

Notwendiges zubehör

LASER+ 10 EXTREME

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VORSCHALTGERÄTEBOX 600-1,4A-1CH-DALI ACC.	**2.3116294**	**781.00**
B	VORSCHALTGERÄTEBOX 600-1,4A-1CH-DMX ACC.	**2.3116295**	**781.00**
C	VORSCHALTGERÄTEBOX 1000-1,4A-1+1CH-DALI ACC.	**2.3116296**	**1'955.00**
D	VORSCHALTGERÄTEBOX 1000-1,4A-1+1CH-DMX ACC.	**2.3116297**	**1'955.00**
E	VORSCHALTGERÄTEBOX 1500-1,4A-1+1+1CH-DALI ACC.	**2.3116298**	**2'388.00**
F	VORSCHALTGERÄTEBOX 1500-1,4A-1+1+1CH-DMX ACC.	**2.3116299**	**2'388.00**

A-B

C-F

Optionales Zubehör

LASER+ 10 EXTREME RM

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VISIER LASER+ 10 - 5°	**2.3109551**	**85.00**
B	VISIER LASER+ 10 - 10°	**2.3115076**	**88.00**
C	POINTER SUPPORT	**2.3109552**	**780.00**
D	ABZWEIGDOSE Y 2-3-WEGE	**2.3116044**	**92.00**

A

B

C

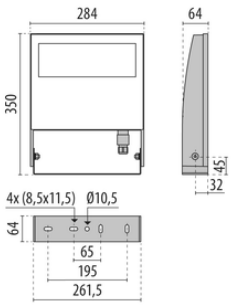
D

KAZAN
RUSSIA
KAZAN
RUSSIA
TISSOT
0-1
TISSOT
4-1
7
UNIVERSIADE
KAZAN
2013

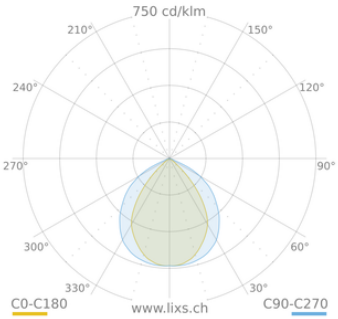
SPIDER+ 30

LED-Flutlichtstrahler für Innen- und Aussenbereich, bestehend aus:

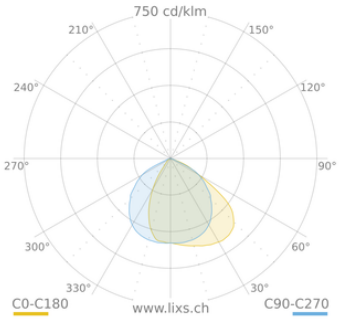
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, Polyesterpulverbeschichtung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Extraklares, gehärtetes Flachglas, innen siebbedruckt
- Alterungsbeständige, formgepresste Silikondichtung(en)
- Edelstahlbefestigungen für das Glas
- Reflektor aus hochreinem, poliertem Aluminium
- Edelstahl-Verriegelungsbeschläge
- Polyesterpulverbeschichteter Stahlbügel mit vereinfachtem Montagesystem
- Inklusive 0,7 m werkseitig vorverkabeltem Kabel H05RN-F 3G1 mm²
- Die angegebenen Lichtstromwerte beziehen sich auf die maximale Leistungsstufe



SPIDER+ 30



SPIDER+ 30 S/W



SPIDER+ 30 A/EW

SPIDER+ 30 S/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
101	80	3000	11486	113	■	**2.3118365**	**273.00**
101	80	4000	11987	118	■	**2.3118366**	**273.00**

SPIDER+ 30 A/EW

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

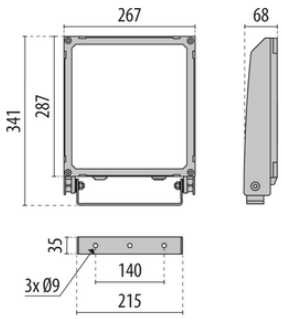
[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
101	80	3000	11162	110	■	**2.3118363**	**273.00**
101	80	4000	11649	115	■	**2.3118364**	**273.00**

WIN PRO 20

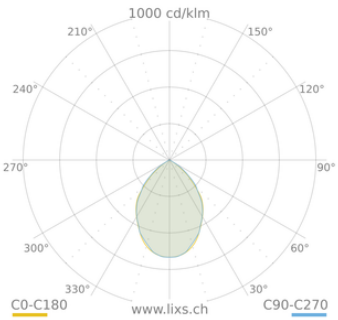
Padel-Zentrum - Jönköping - Schweden

LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

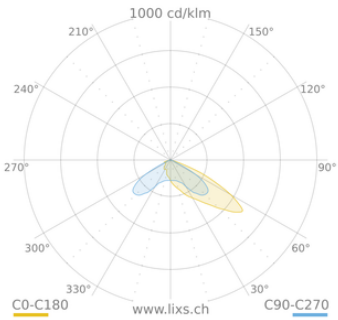
- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Verschlussring aus Technopolymer, fest mit dem Gehäuse verbunden
- Kabelverschraubung M20x1,5 für Kabel mit Ø10–Ø14 mm
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Kataphorese-Beschichtung
- Leuchte inklusive Konverter
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Komplett mit integriertem, pulverbeschichtetem Aluminium-Druckguss und 1 m werkseitig vorverdrahtetem Kabel (WIN PRO+ Versionen)"



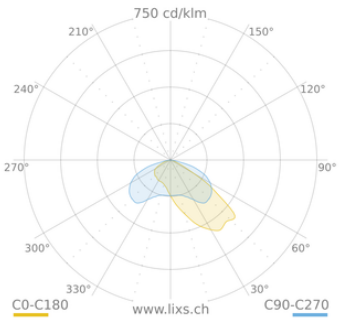
WIN PRO 20



WIN PRO 20 20 S/EW



WIN PRO 20 20 A/M



WIN PRO 20 20 A/W

WIN PRO 20 S/EW

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
68	70	3000	10236	151		**2.3114510**	**442.00**
68	70	4000	10644	157		**2.3114511**	**442.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
68	70	3000	10236	151		**2.3114512**	**515.00**
68	70	4000	10644	157		**2.3114513**	**515.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
68	70	3000	10236	151		**2.3114514**	**487.00**
68	70	4000	10644	157		**2.3114515**	**487.00**

WIN PRO 20 A/M

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
68	70	3000	9330	137		**2.3114498**	**442.00**
68	70	4000	9701	143		**2.3114499**	**442.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
68	70	3000	8997	132		**2.3114506**	**515.00**
68	70	3000	9330	137		**2.3114500**	**515.00**
68	70	4000	9356	138		**2.3114507**	**515.00**
68	70	4000	9701	143		**2.3114501**	**515.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
68	70	3000	9330	137		**2.3114502**	**487.00**
68	70	4000	9701	143		**2.3114503**	**487.00**

WIN PRO 20 A/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
68	70	3000	8997	132		**2.3114504**	**442.00**
68	70	4000	9356	138		**2.3114505**	**442.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
68	70	3000	8997	132		**2.3114506**	**515.00**
68	70	4000	9356	138		**2.3114507**	**515.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
68	70	3000	8997	132		**2.3114508**	**487.00**
68	70	4000	9356	138		**2.3114509**	**487.00**

Optionales Zubehör

WIN PRO 20

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	ABZWEIGDOSE 5P Ø 8÷17 mm - IP68	**2.3115887**	**37.00**
B	EDELSTAHLBÜGEL ZUR VERMEIDUNG VON ROSTFLECKEN AUF DER INSTALLATIONSOBERFLÄCHE	**2.14048104**	**36.00**
C	LAMELLENRASTER AUS LACKIERTEM STAHL (FARBE: WEISSALUMINIUM)	**2.14043294**	**85.00**
D	BLENDSCHUTZ AUS LACKIERTEM ALUMINIUM (FARBE: WEISSALUMINIUM)	**2.14043194**	**87.00**
E	AUSLEGER 500 mm LÄNGE AUS WEISSALUMINIUM LACKIERTEM STAHLBLECH ZUR WANDMONTAGE	**2.14043394**	**116.00**
F	VISIER WIN PRO 20 - 5°	**2.3116934**	**68.00**
G	VISIER WIN PRO 20 - 10°	**2.3116935**	**75.00**
H	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM FÜR MASTE Ø 60–76 mm 1 LEUCHTE	**2.14029094**	**109.00**
I	GLEITLAGERUNG LACKIERTES ALUMINIUM FÜR MASTE DURCHM. Ø 60–76 mm 2 LEUCHTEN	**2.14047194**	**106.00**

WIN PRO 30

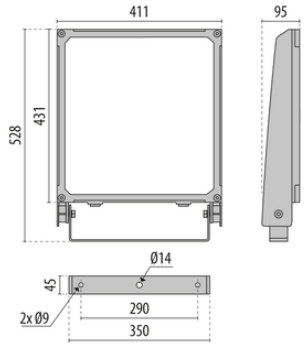
Sportzentrum mit Zeitmessung - Brescia - Italien

IP66 | IK08 | CLASS I | 650°C | 960°C | ≤-40°C | ≥50°C | SPD 10kV

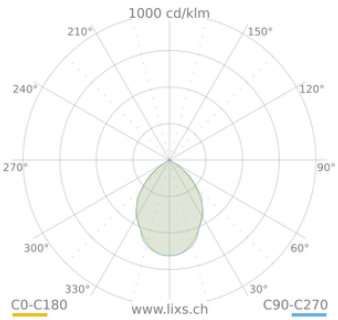
DALI | C5 ISO 9223 | ULR<1 | FULL CUT OFF

LED-Scheinwerfer für den Aussen- und Innenbereich, bestehend aus:

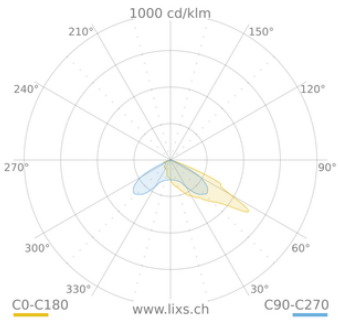
- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Verschlussring aus Technopolymer, fest mit dem Gehäuse verbunden
- Kabelverschraubung M20x1,5 für Kabel mit Ø10–Ø14 mm
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Kataphorese-Beschichtung
- Leuchte inklusive Konverter
- Inklusive Überspannungsschutz bis 10 kV (CM/DM)
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- Die ZHAGA-Versionen sind ausgerüstet mit ZHAGA SOCKET im oberen Teil der Leuchte (UP-Position) und D4i-Treiber. Sie sind für die Aufnahme von „Radio Frequency Node“-Lösungen, Dämmerungssensoren und anderen Arten von kompatiblen Sensoren ausgelegt
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Komplett mit integriertem, pulverbeschichtetem Aluminium-Druckguss und 1 m werkseitig vorverdrahtetem Kabel (WIN PRO+ Versionen)



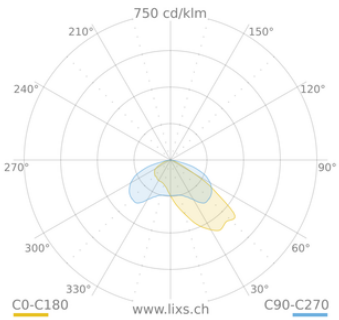
WIN PRO 30



WIN PRO 30 S/EW



WIN PRO 30 A/M



WIN PRO 30 A/W

WIN PRO 30 S/EW

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	20552	158		**2.3114540**	**732.00**
130	70	4000	21371	164		**2.3114541**	**732.00**
130	70	5700	21064	179		**2.3114542**	**732.00**
195	70	3000	30120	154		**2.3114576**	**949.00**
195	70	4000	31320	161		**2.3114577**	**949.00**
195	70	5700	30870	158		**2.3114578**	**949.00**
252	70	3000	37879	150		**2.3114612**	**1'020.00**
252	70	4000	39388	156		**2.3114613**	**1'020.00**
252	70	5700	38822	154		**2.3114614**	**1'020.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	20552	158		**2.3114543**	**876.00**
130	70	4000	21371	164		**2.3114544**	**876.00**
130	70	5700	21064	179		**2.3114545**	**876.00**
195	70	3000	30120	154		**2.3114579**	**1'094.00**
195	70	4000	31320	161		**2.3114580**	**1'094.00**
195	70	5700	30870	158		**2.3114581**	**1'094.00**
252	70	3000	37879	150		**2.3114615**	**1'164.00**
252	70	4000	39388	156		**2.3114616**	**1'164.00**
252	70	5700	38822	154		**2.3114617**	**1'164.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	20552	158		**2.3114546**	**847.00**
130	70	4000	21371	164		**2.3114547**	**847.00**
130	70	5700	21064	179		**2.3114548**	**847.00**
195	70	3000	30120	154		**2.3114582**	**1'065.00**
195	70	4000	31320	161		**2.3114583**	**1'065.00**
195	70	5700	30870	158		**2.3114584**	**1'065.00**
252	70	3000	37879	150		**2.3114618**	**1'164.00**
252	70	4000	39388	156		**2.3114619**	**1'164.00**
252	70	5700	38822	154		**2.3114620**	**1'164.00**

WIN PRO 30 S/EW ZHAGA

Power-LED, dimmbar D4i über ZHAGA Sockel OBEN, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	20552	158		**2.3114549**	**1'020.00**
130	70	4000	21371	164		**2.3114550**	**1'020.00**
130	70	5700	21064	179		**2.3114551**	**1'020.00**
195	70	3000	30120	154		**2.3114585**	**1'238.00**
195	70	4000	31320	161		**2.3114586**	**1'238.00**
195	70	5700	30870	158		**2.3114587**	**1'238.00**
252	70	3000	37879	150		**2.3114621**	**1'454.00**
252	70	4000	39388	156		**2.3114622**	**1'454.00**
252	70	5700	38822	154		**2.3114623**	**1'454.00**

WIN PRO 30 A/M

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	19401	149		**2.3114516**	**732.00**
130	70	4000	20174	155		**2.3114517**	**732.00**
130	70	5700	19844	179		**2.3114518**	**732.00**
195	70	3000	28338	145		**2.3114552**	**949.00**
195	70	4000	29468	151		**2.3114553**	**949.00**
195	70	5700	29044	149		**2.3114554**	**949.00**
252	70	3000	35834	142		**2.3114588**	**1'020.00**
252	70	4000	37262	148		**2.3114589**	**1'020.00**
252	70	5700	36726	146		**2.3114590**	**1'020.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	19401	149		**2.3114519**	**876.00**
130	70	4000	20174	155		**2.3114520**	**876.00**
130	70	5700	19844	179		**2.3114521**	**876.00**
195	70	3000	28338	145		**2.3114555**	**1'094.00**
195	70	4000	29468	151		**2.3114556**	**1'094.00**
195	70	5700	29044	149		**2.3114557**	**1'094.00**
252	70	3000	35834	142		**2.3114591**	**1'164.00**
252	70	4000	37262	148		**2.3114592**	**1'164.00**
252	70	5700	36726	146		**2.3114593**	**1'164.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	19401	149		**2.3114522**	**847.00**
130	70	4000	20174	155		**2.3114523**	**847.00**
130	70	5700	19844	179		**2.3114524**	**847.00**
195	70	3000	28338	145		**2.3114558**	**1'065.00**
195	70	4000	29468	151		**2.3114559**	**1'065.00**
195	70	5700	29044	149		**2.3114560**	**1'065.00**
252	70	3000	35834	142		**2.3114594**	**1'164.00**
252	70	4000	37262	148		**2.3114595**	**1'164.00**
252	70	5700	36726	146		**2.3114596**	**1'164.00**

WIN PRO 30 A/M ZHAGA

Power-LED, dimmbar D4i über ZHAGA Sockel OBEN, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	19401	149		**2.3114525**	**1'020.00**
130	70	4000	20174	155		**2.3114526**	**1'020.00**
130	70	5700	19844	179		**2.3114527**	**1'020.00**
195	70	3000	28338	145		**2.3114561**	**1'238.00**
195	70	4000	29468	151		**2.3114562**	**1'238.00**
195	70	5700	29044	149		**2.3114563**	**1'238.00**
252	70	3000	35834	142		**2.3114597**	**1'454.00**
252	70	4000	37262	148		**2.3114598**	**1'454.00**
252	70	5700	36726	146		**2.3114599**	**1'454.00**

WIN PRO 30 A/W

Power-LED, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	18874	145		**2.3114528**	**732.00**
130	70	4000	19626	151		**2.3114529**	**732.00**
130	70	5700	19344	179		**2.3114530**	**732.00**
195	70	3000	27856	143		**2.3114564**	**949.00**
195	70	4000	28685	147		**2.3114565**	**949.00**
195	70	5700	28723	147		**2.3114566**	**949.00**
252	70	3000	34630	137		**2.3114600**	**1'020.00**
252	70	4000	36010	143		**2.3114601**	**1'020.00**
252	70	5700	35492	141		**2.3114602**	**1'020.00**

Power-LED, dimmbar DALI, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	18874	145		**2.3114531**	**876.00**
130	70	4000	19626	151		**2.3114532**	**876.00**
130	70	5700	19344	179		**2.3114533**	**876.00**
195	70	3000	27856	143		**2.3114567**	**1'094.00**
195	70	4000	28685	147		**2.3114568**	**1'094.00**
195	70	5700	28723	147		**2.3114569**	**1'094.00**
252	70	3000	34630	137		**2.3114603**	**1'164.00**
252	70	4000	36010	143		**2.3114604**	**1'164.00**
252	70	5700	35492	141		**2.3114605**	**1'164.00**

Power-LED, mit automatischer Leistungsreduzierung, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	18874	145	☐	**2.3114534**	**847.00**
130	70	4000	19626	151	☐	**2.3114535**	**847.00**
130	70	5700	19344	179	☐	**2.3114536**	**847.00**
195	70	3000	27856	143	☐	**2.3114570**	**1'065.00**
195	70	4000	28685	147	☐	**2.3114571**	**1'065.00**
195	70	5700	28723	147	☐	**2.3114572**	**1'065.00**
252	70	3000	34630	137	☐	**2.3114606**	**1'164.00**
252	70	4000	36010	143	☐	**2.3114607**	**1'164.00**
252	70	5700	35492	141	☐	**2.3114608**	**1'164.00**

WIN PRO 30 A/W ZHAGA

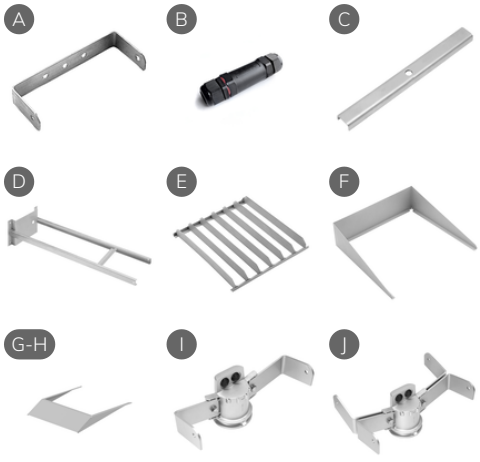
Power-LED, dimmbar D4i über ZHAGA Sockel OBEN, 220-240 V, 50/60 Hz

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
130	70	3000	18874	145	☐	**2.3114537**	**1'020.00**
130	70	4000	19626	151	☐	**2.3114538**	**1'020.00**
130	70	5700	19344	179	☐	**2.3114539**	**1'020.00**
195	70	3000	27856	143	☐	**2.3114573**	**1'238.00**
195	70	4000	28685	147	☐	**2.3114574**	**1'238.00**
195	70	5700	28723	147	☐	**2.3114575**	**1'238.00**
252	70	3000	34630	137	☐	**2.3114609**	**1'454.00**
252	70	4000	36010	143	☐	**2.3114610**	**1'454.00**
252	70	5700	35492	141	☐	**2.3114611**	**1'454.00**

Optionales Zubehör

WIN PRO 30

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	LANGER HALTEBÜGEL AUS WEISSALUMINIUM LACKIERTEM STAHL	**2.14057394**	**37.00**
B	ABZWEIGDOSE 5P Ø 8÷17 mm - IP68	**2.3115887**	**37.00**
C	BÜGELVERSTÄRKUNG ZUR BEFESTIGUNG DES SCHEINWERFERS MIT EINER M12-SCHRAUBE	**2.14046120**	**31.00**
D	AUSLEGER VON 1 m LÄNGE AUS WEISSALUMINIUM LACKIERTEM ROBUSTEN STAHLBLECH	**2.14048694**	**192.00**
E	LAMELLENRASTER AUS WEISSALUMINIUM LACKIERTEM STAHL	**2.14045694**	**106.00**
F	BLENDSCHUTZ AUS WEISSALUMINIUM LACKIERTEM ALUMINIUM	**2.14045794**	**110.00**
G	VISIER WIN PRO 30 - 10°	**2.3116518**	**91.00**
H	VISIER WIN PRO 30 - 5°	**2.3116517**	**97.00**
I	EINFACHE HALTERUNG AUS WEISSALUMINIUM LACKIERTEM ALUMINIUM	**2.14051294**	**127.00**
J	DOPPELTE HALTERUNG AUS WEISSALUMINIUM LACKIERTEM ALUMINIUM	**2.14051394**	**168.00**



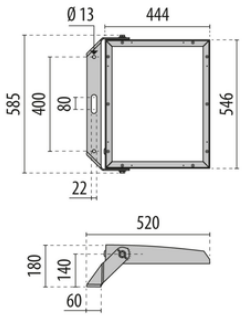
WIN PRO 40

IP66 | IK08 | CLASS I | 650°C | 960°C | ≤-40°C | +50°C | C5 ISO 9223

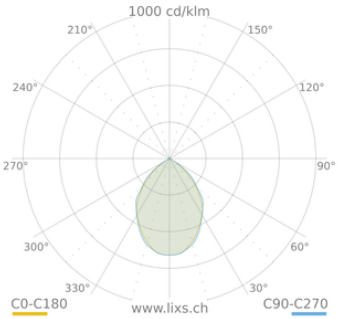
ULR<1 | CIEn°3>95

Hochleistungs-LED-Flutlicht für Innen- und Aussenbeleuchtung, bestehend aus:

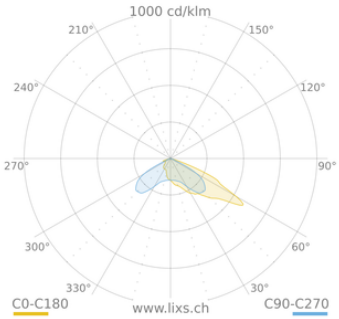
- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärtetem Sicherheits-Flachglas
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Glasverschlusssystem mit polyesterpulverbeschichteten Klemmen aus Aluminiumdruckguss, vorbehandelt durch Passivierung der Oberfläche nach ISO 9227/12944 – ISO 9223 (C5)
- Kabelverschraubung M20x1.5 für Kabel mit Ø 6-13 mm
- Inkl. 0,5 m werkseitig montiertem Kabel H07RN-F 3G2,5 mm²
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Kataphorese-Beschichtung
- Der für die WIN PRO 40 angegebene Leistungswert schliesst die Verluste der Versorgungseinheit ein
- Inkl. Goniometer zur Ausrichtung der Leuchte
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- Für die Stromversorgung von WIN PRO 40 ausschliesslich die als Zubehör verfügbaren Versorgungseinheiten verwenden
- Dimmbare IP66-Netzteile (RPA, DALI und DMX-RDM) lieferbar. Die Kabellänge für die elektrische Verbindung zwischen diesen und den entsprechenden Scheinwerfern darf maximal 100 m betragen (1CH)
- Die Leuchten werden mit zwei Edelstahlbügeln geliefert, mit denen das Netzteil direkt an der Rückseite des Projektors befestigt werden kann
- Die Versorgungseinheiten inkl. Überspannungsschutz bis 10 kV (DM und DM)
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Für die Installation von UP LIGHT wenden Sie sich bitte an unser Werk



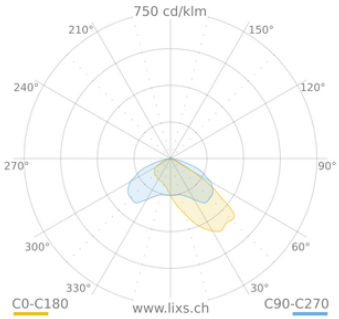
WIN PRO 40



WIN PRO 40 S/EW



WIN PRO 40 A/M



WIN PRO 40 A/W

WIN PRO 40 S/EW

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
392	70	3000	55073	140		**2.3118163**	**1'138.00**
392	70	4000	57195	146		**2.3118164**	**1'138.00**
392	70	5700	57825	148		**2.3118165**	**1'138.00**
575	70	3000	81981	143		**2.3118172**	**1'322.00**
575	70	4000	85140	148		**2.3118173**	**1'322.00**
575	70	5700	86052	150		**2.3118174**	**1'322.00**

WIN PRO 40 A/M

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
392	70	3000	52238	133		**2.3118157**	**1'243.00**
392	70	4000	54251	138		**2.3118158**	**1'243.00**
392	70	5700	54848	140		**2.3118159**	**1'243.00**
575	70	3000	80133	139		**2.3118166**	**1'453.00**
575	70	4000	83322	145		**2.3118167**	**1'453.00**
575	70	5700	84112	146		**2.3118168**	**1'453.00**

WIN PRO 40 A/W

Power-LED, 1CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[lm/W]	Optik	Art.-Nr.	CHF
392	70	3000	51039	130		**2.3118160**	**1'138.00**
392	70	4000	53006	135		**2.3118161**	**1'138.00**
392	70	5700	53586	137		**2.3118162**	**1'138.00**
575	70	3000	76511	133		**2.3118169**	**1'322.00**
575	70	4000	79472	138		**2.3118170**	**1'322.00**
575	70	5700	80318	140		**2.3118171**	**1'322.00**

Notwendiges zubehör

WIN PRO 40

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VORSCHALTGERÄTEBOX 600-2A-1CH-RPA ACC.	**2.3118130**	**771.00**
B	VORSCHALTGERÄTEBOX 600-2A-1CH-DALI ACC.	**2.3118131**	**771.00**
C	VORSCHALTGERÄTEBOX 600-2A-1CH-DMX ACC.	**2.3118132**	**771.00**

A-C

Optionales Zubehör

WIN PRO 40

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	ABZWEIGDOSE 5P Ø 8÷17 mm - IP68	**2.3115887**	**37.00**
B	VISIER WIN PRO 40 - 5°	**2.3118121**	**86.00**
C	VISIER WIN PRO 40 - 10°	**2.3118182**	**86.00**
D	BÜGELVERSTÄRKUNG ZUR BEFESTIGUNG DES SCHEINWERFERS MIT EINER M20-SCHRAUBE	**2.3118332**	**73.00**

A

B-C

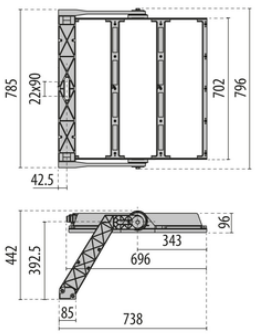
D

WIN PRO L3

IP66 | IK08 | CLASS I | 650°C | 960°C | ≤-40°C | DALI | DMX | C5 ISO 9223 | FULL CUT OFF

Hochleistungs-LED-Flutlicht für Innen- und Aussenbeleuchtung, bestehend aus:

- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Hochwertiges Thermomanagement durch Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Hochelastische, verschleissfeste Silikondichtung
- Glasverschlusssystem mit polyesterpulverbeschichteten Klemmen aus Aluminiumdruckguss, vorbehandelt durch Passivierung der Oberfläche nach ISO 9227/12944 – ISO 9223 (C5)
- Elektrische Anschlussdose aus Aluminium-Druckguss, durch chemische Oberflächenbehandlung vorbereitet und mit Polyesterpulver beschichtet
- Stopfbuchse M25x1,5 für Kabel mit Ø 13-18 mm
- Äussere Schrauben aus Edelstahl
- Bügel aus Aluminiumdruckguss, nach Passivierung der Oberfläche mit Polyesterpulver
- Inkl. Goniometer zur Ausrichtung der Leuchte
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- Der für die WIN PRO L angegebene Leistungswert schliesst die Verluste der Versorgungseinheit ein
- Für die Stromversorgung von WIN PRO L ausschliesslich die als Zubehör verfügbaren Versorgungseinheiten verwend
- Dimmbare IP66-Netzteile (DALI und DMX-RDM) lieferbar. Die Kabellänge für die elektrische Verbindung zwischen diesen und den entsprechenden Scheinwerfern darf maximal 200 m betragen
- Die Versorgungseinheiten inkl. Überspannungsschutz bis 10 kV (DM und DM)
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Für die Installation von UP LIGHT wenden Sie sich bitte an unser Werk



WIN PRO L3 A

WIN PRO L3 A/M

Power-LED, 3CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1450	70	3000	261612	32°		**2.LTF6323RA730**	**2'402.00**
1450	70	3000	261612	55°		**2.LTF6323RC730**	**2'402.00**
1450	70	4000	273312	32°		**2.LTF6323RA740**	**2'402.00**
1450	70	4000	276312	55°		**2.LTF6323RC740**	**2'402.00**
1450	70	5700	270036	32°		**2.LTF6323RA757**	**2'402.00**
1450	70	5700	270036	55°		**2.LTF6323RC757**	**2'402.00**
1450	80	5700	247104	32°		**2.LTF6323RA857**	**2'402.00**
1450	80	5700	247104	55°		**2.LTF6323RC857**	**2'402.00**
1625	70	3000	296712	32°		**2.LTF6324RA730**	**2'402.00**
1625	70	3000	296712	55°		**2.LTF6324RC730**	**2'402.00**
1625	70	4000	310284	55°		**2.LTF6324RC740**	**2'402.00**
1625	70	5700	306540	32°		**2.LTF6324RA757**	**2'402.00**
1625	70	5700	306540	55°		**2.LTF6324RC757**	**2'402.00**
1625	80	5700	280332	32°		**2.LTF6324RA857**	**2'402.00**
1625	80	5700	280332	55°		**2.LTF6324RC857**	**2'402.00**

650°C DALI DMX

WIN PRO L3 A/W

Power-LED, 3CH

[w]	CRI	[K]	[lm]	[°]	Optik	Art.-Nr.	CHF
1450	70	3000	261612	35°		**2.LTF6323RB730**	**2'402.00**
1450	70	4000	276312	35°		**2.LTF6323RB740**	**2'402.00**
1450	70	5700	270036	35°		**2.LTF6323RB757**	**2'402.00**
1450	80	5700	247104	35°		**2.LTF6323RB857**	**2'402.00**
1625	70	3000	296712	35°		**2.LTF6324RB730**	**2'402.00**
1625	70	4000	310284	35°		**2.LTF6324RB740**	**2'402.00**
1625	70	5700	306540	35°		**2.LTF6324RB757**	**2'402.00**
1625	80	5700	280332	35°		**2.LTF6324RB857**	**2'402.00**

960°C DALI DMX

Notwendiges zubehör

WIN PRO L3 - 1625 W

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	DRIVER BOX 3CH DMX 1,2 A	**2.LTF6A0308**	**1'525.00**

A

WIN PRO L3 - 1450 W

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	DRIVER BOX 1500 3CH DMX 1,05A	**2.LTF6A0306**	**1'525.00**

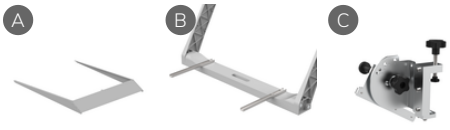
A

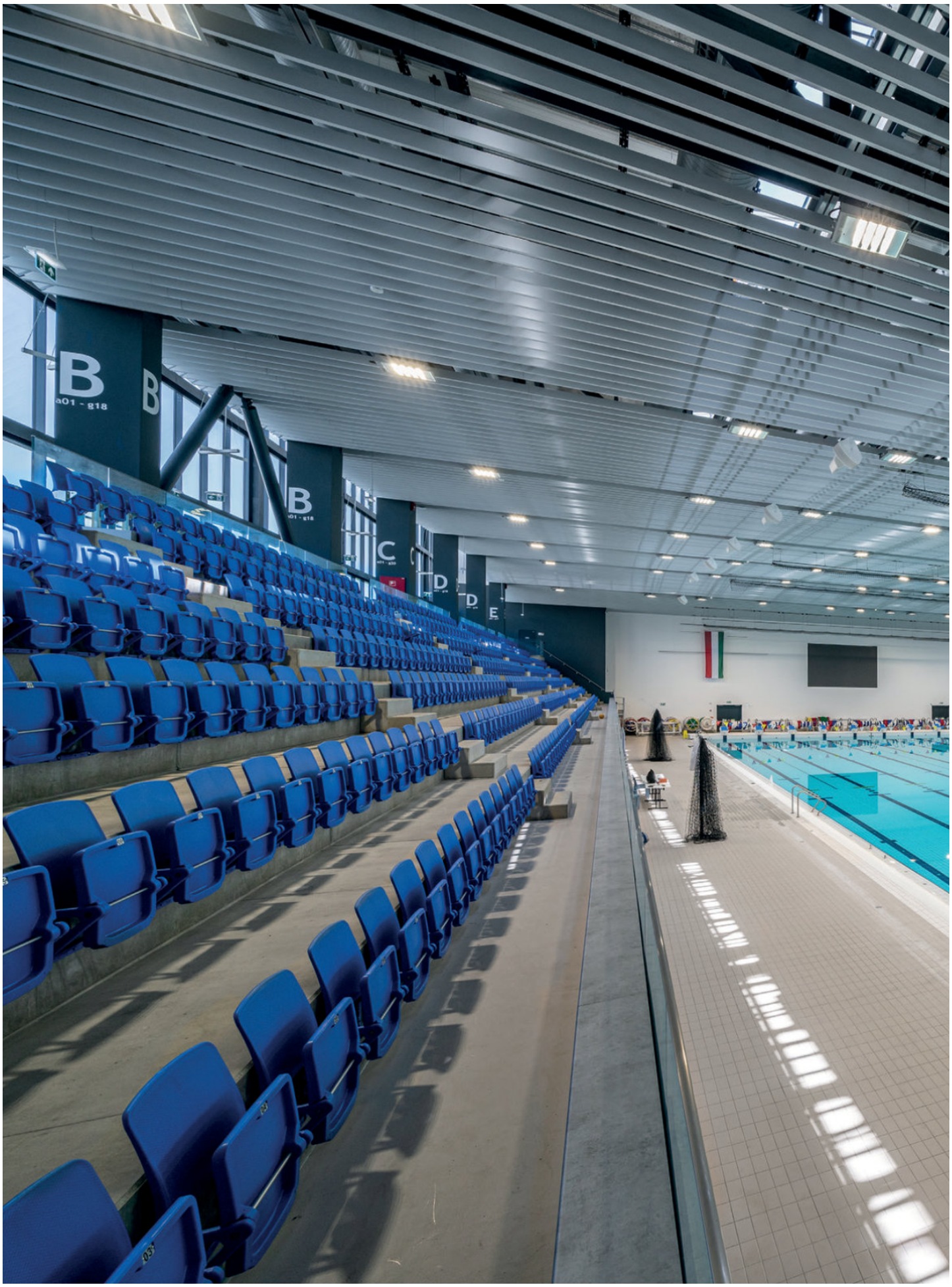
Optionales Zubehör

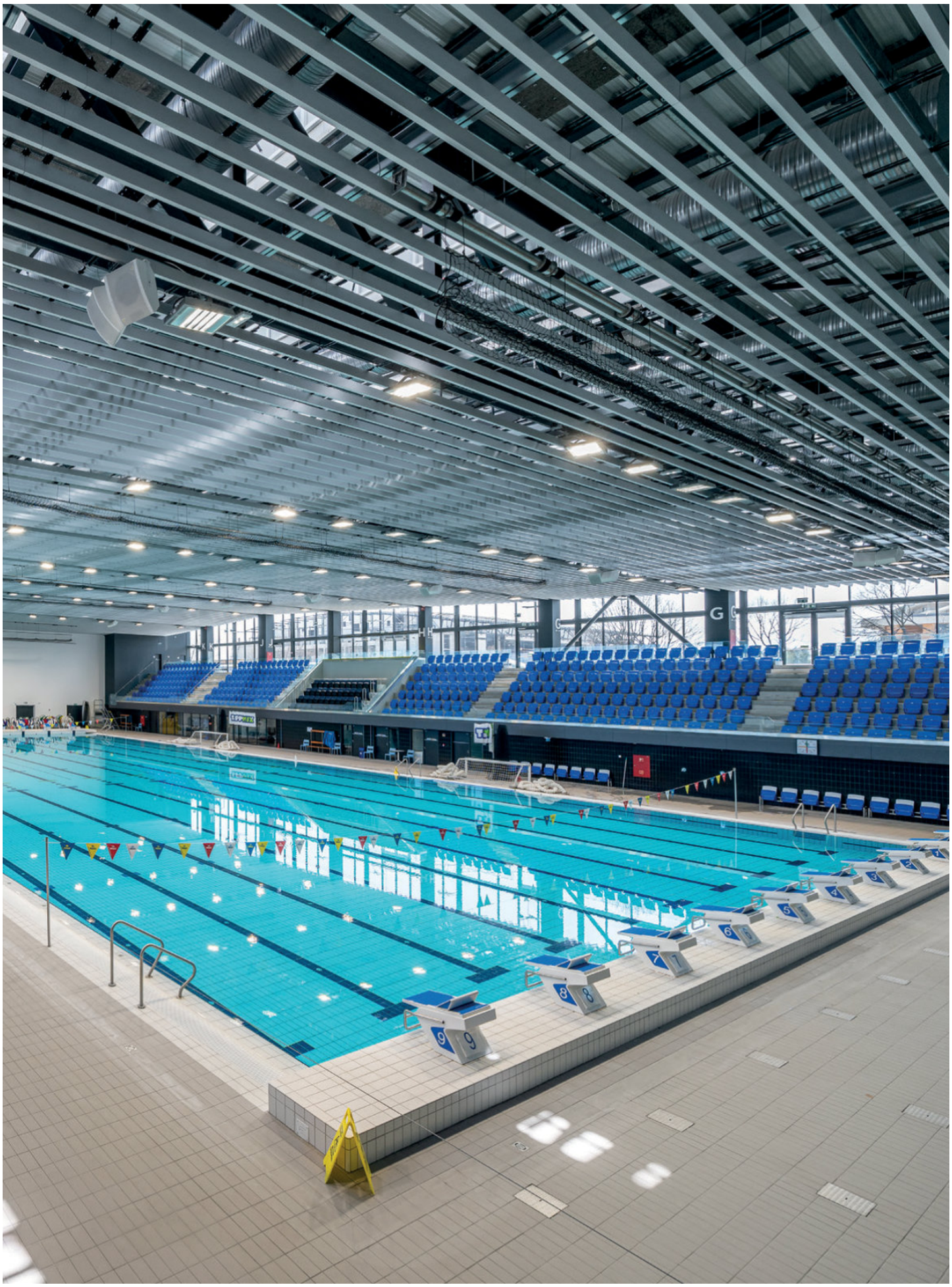
WIN PRO L3

#	Beschreibung	Art.-Nr.	CHF
A	VISIER 5°	**2.LTF6A3312**	**172.00**
B	BRACKETS SUPPORTS FOR DRIVER	**2.LTF6A2043**	**67.00**
C	POINTER SUPPORT	**2.LTF6A6033**	**1'921.00**

A B C




B
a01 - g18
B
B
a01 - g18
C
D
D
E



Alphabetischer Index

ACUS	184
Balkenleuchte	224
CFG1 Universaleinsatz	228
CLEOS PRO	64
EGEO	110
FL ROUND+ 333 PL	20
FL ROUND+ 555 PL	24
FL ROUND+ 777 PL	28
FL SQUARE PL	18
FL SQUARE RE	90
FL SQUARE SM	66
FLEXILED IL	92
FLEXILED RE	96
FORMA	72
GAR Nassleuchte	230
GUELL 1+	262
GUELL 2.5+	270
GUELL 2+	266
GUELL 3	274
GUELL 4	278
GUELL ZERO	260
GYM+	232
IRIS	116
JIP	68
LASER+	282
LASER+ 10 EXTREME RM	298
LASER+ EXTREME	290
LINEO	188
LUCIS	84
LUCIS BOLLARD	148
OCEANO DRIVE-OVER	192
OCEANO WALK-OVER	196
OKO	138
ONE	236
PERFY 68	140
PERFY 75	142
Q-LIGHT	150
QUANTUM	76
QUANTUM CEILING	54
QUANTUM FLOOD	118
QUANTUM TIGE	34
ROBUR	152
SID	56
SL629+ CP	42
SL629+ PL	38
SL629+ SM	58
SL713+ PL	46
SL730+ SL	172
SL730+ TISCH	178
SL764+ PL	48
SL764+ RE	100
SL764+ SL	180
SL764+ SM	60
SMART [3]	240
SMART [3] E	246
SMART [3] PLUS	248
SPID Pro	218
SPIDER+ 30	302
SQY 1200	106
SQY 625	102
THEOS GLASS	158
THEOS LUM GLASS	166
TYK+ 10	120
TYK+ 15	124
TYK+ 20	128
TYK+ 30	132
VIO	144
VITRUM	206
VITRUM SQUARE	210
WIN PRO 20	304
WIN PRO 30	308
WIN PRO 40	312
WIN PRO L3	314
WUD1	80