PHILIPS

LED-Leuchten

Keinen Schimmer oder **eine passt immer?**

Echte Profis setzen auf
Philips LED-Technologie

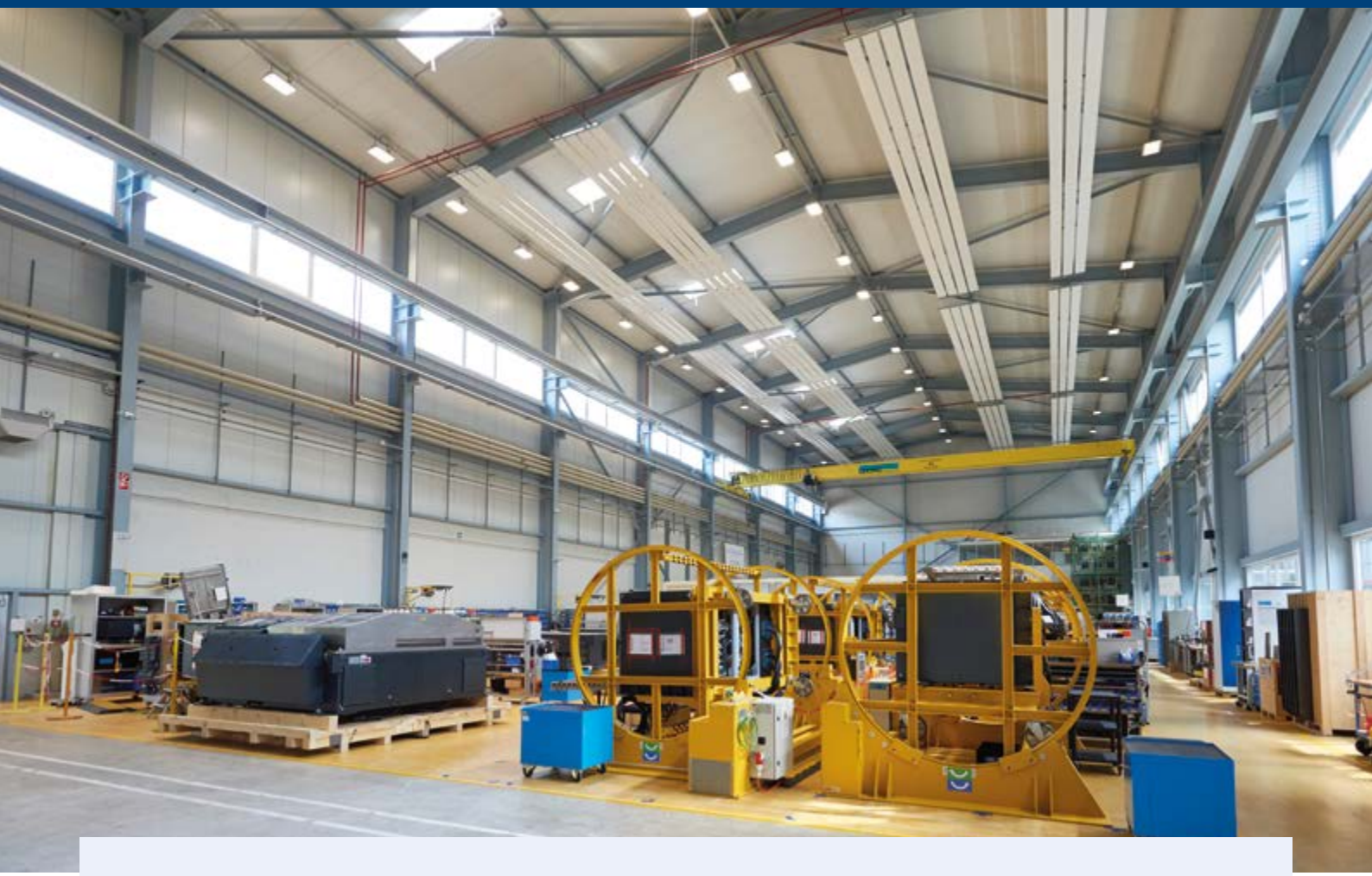
Alles auf einen Blick **LED-Leuchten**

Für jede Anwendung die passende LED-Lösung.
Stand Juni 2021

ECHTE PROFIS ECHTE QUALITÄT

BMWi Förderung für effiziente Gebäude

Einzelmaßnahmen (BEG EM)



Was Wer Wie

Was wird gefördert?

- Der Leuchtentausch inklusive Umfeld-maßnahmen, z.B. Baustelleneinrichtung, Materialkosten, Installation, Deinstallation und Entsorgung (Lampen, für den Einbau in Bestandsleuchten sind nicht förderfähig)
- Steuerungen z.B. für Tageslicht oder Präsenz inklusive aller Komponenten
- Komponenten für ein Energiemanagement-system einschließlich Inbetriebnahme und Maßnahmen zur Anlagenoptimierung.
- Fachplanung- und Baubegleitung

Wer wird gefördert?

- Unternehmen (ohne Bundesbeteiligungen)
- gemeinnützige Organisationen einschließlich Kirchen
- Antragsberechtigt sind Eigentümer, Pächter oder Mieter des Gebäudes sowie Energiedienstleister (Contracting)
- sonstige juristische Personen

Wie wird gefördert?

- Förderzeitraum: 01.01.2021 bis 31.12.2030
- Der Fördersatz beträgt für Einzelmaßnahmen 20% für Baubegleitung 50%
  - Als Zuschuss über das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)
  - Ab dem 01.07.2021 als zinsvergünstigtes Darlehen mit Tilgungszuschuss über die Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW)
- Das Förderprogramm unterliegt nicht dem EU-Beihilferecht

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Welche Voraussetzungen müssen erfüllt werden?

- Die geförderten Anlagen sind mindestens zehn Jahre zu nutzen
- Es ist ein Effizienzexperte (nach Expertenliste) einzubinden
- Das Investitionsvolumen beträgt mindestens 2.000 Euro (netto)
- Einhaltung der technischen Mindestanforderungen
  - d.h. die Systemlichtausbeute beträgt (Leuchtenlichtausbeute) mindestens:
    - 140 Lumen je Watt bei LED Lichtbandleuchten
    - 120 Lumen je Watt bei allen anderen LED Beleuchtungssystemen
  - Der Lichtstromerhalt für LED-Leuchten muss mindestens L80 bei 50.000 Betriebsstunden betragen

Antragstellung

- **Vor** Vorhabenbeginn (d.h. Abschluss eines Liefer- oder Leistungsvertrags) durch einen Energieeffizienzexperten
- Bewilligungszeitraum nach Zuwendungsbescheid 24 Monate
  - Maximal 24 Monate Verlängerung
  - Der Energieeffizienz-Experte ist unabhängig zu beauftragen
- Planungs- und Beratungsleistungen dürfen vor Antragstellung erbracht werden

Wir unterstützen Sie gern:

- Projektberatung
- Analyse Ihres Sanierungspotentials
- Nennung eines Effizienzexperten
- Prüfung der Förderfähigkeit
- Erarbeitung von Lösungsvorschlägen

Weitere Informationen finden Sie hier.

BAnz AT 30.12.2020 B2.pdf (bundesanzeiger.de)

BAFA - Sanierung Nichtwohngebäude

energie-effizienz-experten.de

Ihr Ansprechpartner:

Kai Nitschke,
Signify GmbH
Mobil: + 49 171 3080 267
E-Mail: Kai.Nitschke@signify.com

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Inhalt

Produkt	Seite
Interact Pro Ready	8
Vernetzte Beleuchtung	
Hallenleuchten	20
+ GentleSpace	
+ GentleSpace GreenWarehouse	
+ CoreLine	
Ledinaire	
Feuchtraumleuchten	26
+ Pacific LED	
+ Pacific LED GreenParking	
+ CoreLine	
Ledinaire	
Ledinaire Leergehäuse für T8-LEDtube-Lampen	
Lichtbandsysteme	33
+ Maxos fusion	
+ Maxos LED Industry	
+ CoreLine	
Einlege- und Einbauleuchten	41
+ PowerBalance	
SlimBlend	
+ FlexBlend	
+ TrueLine	
+ CoreLine Panel	
Ledinaire Panel	
Pendel- und Anbauleuchten	51
+ TrueLine	
+ TrueLevel	
+ FlexBlend	
SlimBlend	
+ SmartBalance	
FastSet	
+ CoreLine	
Ledinaire	
Stehleuchten	65
+ SmartBalance	
Wand- und Deckenleuchten	67
+ SmartBalance	
CoreLine	
Ledinaire IP44 IK03	
Ledinaire IP65 IK08	
Lichtleisten	72
CoreLine	
Ledinaire	
Downlights und Slim Downlights	75
+ GreenSpace PerfectFit	
CoreLine	
Ledinaire	
Ledinaire mit Lichtfarben-Schalter	
CoreLine	
Ledinaire	
Einbaustrahler	83
+ GreenSpace Accent	
CoreLine	
Ledinaire ClearAccent	
Stromschienenstrahler	87
StoreFit	
CoreLine	
Dekorative Pendelleuchten	90
CustomCreate	
BA Serie	
Scheinwerfer	92
OptiVision	
+ ClearFlood	
+ CoreLine Tempo	
Ledinaire Mini	
Ledinaire Maxi	
Straßenleuchten	99
LumiStreet Gen2	
ClearWay Gen2	
UV-C Desinfektion	102
Luftdesinfektion	
Oberflächendesinfektion	
Oberflächendesinfektion Gegenstände	
★Topsellerübersicht	105

+ Förderfähige Leuchtenfamilie nach BEG.

Bitte überprüfen Sie jedes gewünschte Einzelprodukt, ob es förderfähig ist. In einigen Fällen erfüllen nicht alle Produkte der Familie die Förderkriterien.

Weitere Informationen finden Sie auf den Seiten 2 und 3.

Highlights ab Juni 2021

Ledinaire Hallenleuchte Gen2
Kompakte LED Hallenleuchte für die Allgemeinbeleuchtung

- Kompakte, runde LED Hallenleuchte aus Aluminium
- Zwei Baugrößen (10.500 lm und 20.500 lm)
- Mit breitstrahlender, rotationssymetrischer Lichtverteilung
- Bis zu 122 lm/W
- Einfache, schnelle Einpunktmontage dank Ringöse

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte IP65 / IK08
Vandalismussicheres Licht für den Innen- und Außenbereich

- Kompakte runde Leuchte mit Durchmesser 285 mm (1.100 und 1.700 lm)
- Vandalismussichere Ausführung, auch für anspruchsvolle Anwendungen
- Opale Abdeckung für gleichmäßiges Licht
- Einfache Montage, mit Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Bis zu 100 lm/W
- Optional mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder (mit SafetyDim-Funktion für mehr Sicherheit)

Interact Pro Ready Leuchten
Umfangreiches Produktportfolio für funkvernetztes, automatisiertes Licht

- Für Sanierungs- und Neubauten gibt es ab sofort ein umfangreiches Leuchtenportfolio, das in Verbindung mit dem System Interact Pro vielfältige, funkvernetzte, automatische Beleuchtungsanlagen ermöglicht.
- Es fallen keine zusätzliche Verdrahtungen für die Steuerung des Lichtes an – in vielen Fällen kann die bestehende 3 x 1,5 mm^2- Installation weitergenutzt werden.
- Die Inbetriebnahme erfolgt intuitiv mit der Interact Pro App. Ein Zugang zum lokalen IT-Netzwerk ist nicht erforderlich.
- Im CoreLine-Leuchtenportfolio stehen Panels, Feuchtraumleuchten und Downlights mit optionalen Sensoren und eine Auswahl von Büro-Spezifikationsleuchten (PowerBalance, TrueLine, SlimBlend, FlexBlend) mit integriertem Sensor zur Verfügung. Dies ermöglicht tageslichtabhängiges und bewegungsaktiviertes Regeln und Schalten, manuelles Bedienen, flexibles Gruppieren, sowie energiesparendes und komfortables Licht.
- Funkschalter ergänzen das System, mit deren Hilfe man auch manuell steuern kann.

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

LED-Leuchten für jede Herausforderung

PHILIPS
Interact Ready

interact ready.

Intelligente Sanierung - Vernetzte, kabellose Steuerung für automatisiertes Licht

- Perfektes Zusammenspiel: Interact Pro App mit Interact Ready Leuchten und Lampen
- Einfache Installation und Einrichtung
- Weiterverwendung der vorhandenen 3 × 1,5 mm² Leitung

PHILIPS
Spezifikation

Die beste Lösung für den Kunden: Individualität für jedes Projekt

- Beste Lichtqualität
- Höchste Lebensdauer
- Maximale Effizienz
- 5 Jahre Garantie + optionale Verlängerung

PHILIPS
CoreLine

Der Standard: Einfach zu installieren und innovativ

- Innovativ
- Einfach zu installieren
- Hochwertig
- 5 Jahre Garantie

PHILIPS
Ledinaire

Der Preisknaller: Ideal als LED-Einstiegssortiment

- Bewährt
- Zuverlässig
- Günstig
- 3 Jahre Garantie

Best
Better
Good

lighting.philips.de

LiSA liebt Licht

Lighting Service Area (LiSA): Ihre Licht- und Projektplanung

LiSA im Projekt:

- LiSA ermöglicht eine optimale Projektkoordination, welche die Planungsprozesse einfach, übersichtlich und effizient gestaltet. Alle Projektbeteiligten haben jederzeit Zugriff auf das Projekt und können dieses gemeinsam bearbeiten.
- Im Downloadbereich des Projektes stehen Ihnen neben den üblichen Produktdaten-Downloads auch individualisierbare Projekt-outputs zur Verfügung. Laden Sie sich z.B. unsere Projekt-präsentation (PPT) herunter und passen Sie sie an Ihre Bedürfnisse an.
- Alle Projekt- und Produktdaten sind anschaulich in einer Projektmappe als PDF-Datei (mit oder ohne Datenblättern) verarbeitet oder auch als Stückliste in Excel verfügbar.
- Wir bieten Ihnen darüber hinaus eine Reihe von Musterprojekten für Lampen, Leuchten und zu relevanten Themen, die Sie direktin Ihre Projekte übernehmen und entsprechend Ihren individuellen Anforderungen ändern können.

Projektmappe

Jetzt registrieren unter www.philips.com/lightingservicearea

LiSA kann noch mehr:

- Sie bietet eine vielfältige und flexible Produktsuche mit diversen Filterfunktionen
- LiSA stellt Ihnen sämtliche Produktdaten wie Datenblätter, EEL, Ausschreibungstexte, Produktfotos, Abmessungsskizzen, Montageanleitungen, etc. der in dieser Broschüre abgebildeten Produkte zum Download zur Verfügung.
- Sie zeigt die wichtigsten Produktkataloge und fasst die darin enthaltenen Produkte in einer übersichtlichen Darstellung zusammen

Hier gelangen Sie direkt zum Produktportfolio dieser Broschüre in LiSA:

Signify Service Tag

Signify Service Tag ist ein einzigartiges QR-basiertes System, das jede Leuchte eindeutig identifizierbar macht und Wartungs-, Installations- und Ersatzteilinformationen für die einzelne Leuchte liefert. Durch das Scannen des QR-Codes an Philips Leuchten, haben Sie einfachen Zugang. Signify Service Tag spart Ihnen wertvolle Zeit und hilft Ihnen Fehler zu vermeiden.

- Alle Daten zur Leuchte über eine App abrufbar z.B.: Montageanleitung, Datenblatt
- Zubehör und Ersatzteile finden
- LED-Treiber programmieren über Android Smartphone
- Verfügbar im Best-Portfolio
- Verfügbar für Interact Ready Leuchten

1) Ersatz für angegebenes herkömmliches Äquivalent: Hochdruck-Entladungslampen (HID), CDM-Lampen (CDM), Hochdruck-Quecksilberdampflampen (HPL), Leuchtstofflampen Ø 26 mm (T8), Leuchtstofflampen Ø 16 mm (T5), Kompaktleuchtstofflampen (KLL), Halogenlampen (Halogen),
2) Leuchten-Lichtstrom in Lumen (lm)
3) Leuchten-Leistung in Watt (W)
4) Leuchten-Lichtausbeute in Lumen pro Watt (lm/W)
5) Mittlere Nutzlebensdauer (Lxx) in Stunden (h) bei Umgebungstemperatur T_q 25 °C
6) Ähnlichste Farbtemperatur in Kelvin (K)
7) Durchgangsverdrahtung (DV) – bei Decken- und Wandleuchten: Weiterverdrahtung
8) Dimmbarkeit: DALI, 1-10 V, Phasenan- und Phasenabschnittsdimmer

Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewaehrleistung • www.philips.at/gewaehrleistung • www.philips.ch/gewaehrleistung

PHILIPS

Interact Ready Beleuchtung

Leitung ziehen oder **App bedienen?**

Echte Profis setzen auf automatisiertes und funkvernetztes Licht von **Philips** und vertrauen auf **Interact Pro**.

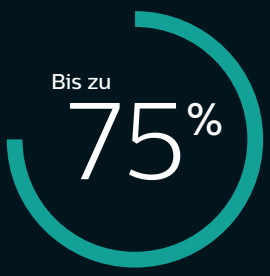
ECHTE PROFIS ECHTE QUALITÄT

interact ready.

Flexibilität und Zukunftssicherheit für jede Anwendung

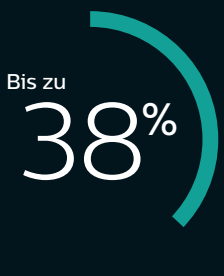
Setzen Sie auf Interact Pro und erfüllen Sie bestehende und zukünftige Anforderung an die **automatisierte Beleuchtung**

- **Ideal für Sanierung und Neubau**
  Keine zusätzlichen (DALI-) Steuerleitungen notwendig
- **Schnelle Installation**
  Nach der Montage der Leuchten und des Zubehörs in wenigen Klicks betriebsbereit
- **Perfekt für jede Projektgröße**
  keine Einschränkung bei der Anzahl der Lichtpunkte
- **Hohe Flexibilität**
  Anpassung des Systems jederzeit möglich
- **Keine zusätzlichen Gebühren**
  Systemkonfiguration über kostenlose Interact Pro App
- **Keine Einwahl ins lokale IT-Netzwerk des Kunden erforderlich**
  Inbetriebnahme über Handy-App und Bluetooth (für Anlagen mit Interact Pro ohne Gateway)



Energieeinsparung

Bis zu 75 % Energieeinsparung durch hocheffiziente LED-Leuchten gegenüber herkömmlichen Beleuchtungsanlagen.



Automatisierung

Zusätzlich bis zu 38 % Energieeinsparung durch den Einsatz von Lichtsteuerungen, die das Licht automatisch in Abhängigkeit von Präsenz und Tageslicht Dimmen und Schalten.

Licht + App = **Los!**

Echte Profis sind in drei Schritten ready für automatisiertes Licht

1 Wählen

Wählen und installieren Sie Philips Interact Pro Ready Produkte.

Leuchten, Lampen und Zubehör

interact ready.

2 Laden

Laden Sie die kostenfreie Interact Pro App herunter!

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

3 Verbinden

Verbinden Sie die Beleuchtung mit der App.

Darf es ein bisschen **mehr sein?**

Ein System, das mit den Anforderungen wächst

Das smarte Beleuchtungssystem Interact Pro erfüllt flexibel die unterschiedlichsten Projektanforderungen. Es kann jederzeit an Änderungen im Projekt angepasst werden, heute oder in Zukunft.

Je nach Anforderung und gewünschten Funktionalitäten kann aus zwei Interact Pro Angeboten gewählt werden: **Interact Pro ohne Gateway** oder **Interact Pro mit Gateway**.

Interact Pro **ohne** Gateway

Bietet automatisiertes Licht mit optionaler manueller Bedienbarkeit.

- Die Inbetriebnahme erfolgt über die Interact Pro App mit Bluetooth und ohne Einwahl ins lokale IT-Netz des Kunden.

Interact Pro **mit** Gateway

Bietet automatisiertes Licht mit optionaler manueller Bedienbarkeit und zusätzliche Funktionalitäten, die zur weiteren Flexibilität, höheren Nutzerfreundlichkeit und Kostenoptimierung beitragen.

- Die Inbetriebnahme erfolgt über die Interact Pro App mit Einwahl ins lokale IT-Netz des Kunden.
- Das Praktische: Ein Upgrade auf Interact Pro mit Gateway ist jederzeit auch zu einem späteren Zeitpunkt möglich.

Ohne Gateway	**Mit** Gateway	
✓	✓	Bewegungsabhängiges Schalten
✓	✓	Tageslichtabhängiges Regeln und Schalten
✓	✓	Manuelles Schalten und Dimmen mit Funkschaltern
✓	✓	Erstellung individueller Lichtszenen
✓	✓	App-Steuerung durch Besitzer*in der Anlage (gesamte Anlage)
	✓	App-Steuerung durch autorisierte Mitarbeiter*innen (freigeschaltete Anlage)
	✓	Nutzerverwaltung
	✓	Zeit-Schaltpläne zur Lichtsteuerung
	✓	Dashboard über Webbrowser (auch Off-Site) für • Energiemonitoring • (Fehler)diagnose • Feature Update/Upgrade • Projektdokumentation • Höherer Nutzungskomfort
	✓	Fernsteuerung für App und Dashboard (Off-site)

CoreLine Interact Pro Ready Leuchten sind mit funkvernetzten Betriebsgeräten (WIA) ohne integrierte Sensoren ausgestattet. WIA-Betriebsgeräte sind gleichspannungsgeeignet und flimmerfrei. Für zusätzlichen Komfort und Energieeinsparung sind externe, zusätzliche Funk-Präsenz- oder Bewegungsmelder für automatisiertes Licht und/oder Funkschalter für manuelle Steuerung erforderlich. Zubehör siehe Seiten 18 und 19.

Die Leuchten werden nur über 2- bzw. 3-polige Netzklemmen angeschlossen. Zusätzliche (DALI-) Steuerleitungen sind nicht erforderlich. Alle CoreLine-WIA-Produkte haben 5 Jahre Garantie.

CoreLine Feuchtraumleuchte Gen 2

- Robuste, industrietaugliche LED-Feuchtraumleuchte
- Satinierte prismatische Abdeckung für höchste Effizienz und optimierte Lichtverteilung
- Bis zu 154 Lumen pro Watt
- Im Lieferumfang enthalten: Decken-Montagebügel, Triangel-Bügel zur Pendelmontage,
- Anti-Vandalismus-Schrauben, Kabelverschraubung und Würgenippel.
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 30

Technische Daten

IP65 IK08 Min. -20°C Max. 40°C I8

Produktbezeichnung		Ersatz für TL-D[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA)											
WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	NEU	2 x 36 W/1 x 58 W	4.000	26	154	50.000	4.000	Opt.*	Ja	1.215 x 80 x 76	975 760 00
WT120C G2 LED65S/840 WIA L1500	NEU	2 x 58 W/2 x 49 W	6.500	45,5	143	50.000	4.000	Opt.*	Ja	1.515 x 80 x 76	975 784 00

CoreLine Panel

- Sehr flache quadratische und Langfeldleuchte (nur Modul 600) für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen
- Mit umlaufendem Aluminiumrahmen, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)
- Hocheffizient: bis zu 125 lm/W
- Zwei Ausführungen: OC – BAP-tauglich konform EN12464-1: L65: 3.000 cd/m² und UGR_R 19 und NOC – opal: UGR_R 22
- Mit QuickConnector für sehr schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Zubehör für CoreLine Panel WIA: siehe Seite 49
- Hinweis: Der Anbaurahmen kann nicht in Verbindung mit dem CoreLine Panel WIA eingesetzt werden.
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 48

Technische Daten

IP20 deckenseitig; IP44 raumseitig IK03 05

Produktbezeichnung		Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA); Opal UGR_R 22 (NOC), BAP-tauglich UGR_R 19 (OC)											
RC133V G4 LED36S/840 WIA W62L62 NOC	NEU	4 x 14/18 W	3.600	29	124	50.000	4.000	22	Ja	622 x 622 x 40	975 920 00
RC133V G4 LED34S/830 WIA W62L62 NOC	NEU		3.400	29	117	50.000	3.000	22	Ja	622 x 622 x 40	975 937 00
RC133V G4 LED36S/840 WIA W62L62 OC	NEU		3.600	29	124	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 40	975 944 00
RC133V G4 LED43S/840 WIA W62L62 OC	NEU		4.300	34,5	125	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 40	975 968 00
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA); Opal UGR_R 22 (NOC), BAP-tauglich UGR_R 19 (OC)											
RC132V G4 LED36S/840 WIA W60L60 NOC	NEU	4 x 14/18 W	3.600	29	124	50.000	4.000	22	Ja	595 x 595 x 40	975 869 00
RC132V G4 LED36S/840 WIA W60L60 OC	NEU		3.600	29	124	50.000	4.000	19	Ja	595 x 595 x 40	975 883 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 600; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA); Opal UGR_R 22 (NOC), BAP-tauglich UGR_R 19 (OC)											
RC132V G4 LED36S/840 WIA W30L120 NOC	NEU	1 x 28/36/54 W	3.600	29	124	50.000	4.000	22	Ja	1.195 x 295 x 40	975 906 00
RC132V G4 LED36S/840 WIA W30L120 OC	NEU		3.600	29	124	50.000	4.000	19	Ja	1.195 x 295 x 40	975 913 00

CoreLine Downlight

- Kompaktes LED-Downlight
- Passt in vorhandene Installationen mit Standard-Deckenausschnitt 200 bis 205 mm
- Mit weißem Reflektor
- Satinierte Lichtaustrittsöffnung für komfortables, gleichmäßiges Licht
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- Hocheffizient: 107 lm/W
- Einfache und schnelle Montage dank Schnellsteckverbindung am Betriebsgerät
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 78

Technische Daten

IP20 IK02

Produktbezeichnung		Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	Ø mm	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
Downlight, Interact Pro Ready, mit externem Betriebsgerät, dimmbar, ZigBee-funkvernetzt (WIA-E), mit weißem Reflektor (WR)												
DN140B LED20S/830 WIA-E WR	NEU	2 x 26 W	2.200	20,5	107	50.000	3.000	ja	Ja	200	216 x 108	976 255 00
DN140B LED20S/840 WIA-E WR	NEU		2.200	20,5	107	50.000	4.000	ja	Ja	200	216 x 108	976 279 00

Die nachfolgenden Interact Pro Ready Einlege- und Einbauleuchten sind mit regelbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und integriertem, funkvernetztem Multi-Sensor (U4 / IA4) für eine automatisierte tageslichtabhängige und bewegungsaktivierte Regelung und Schaltung ausgeführt. SRD-Betriebsgeräte sind gleichspannungsgeeignet und flimmerfrei. Für zusätzliche manuelle Steuerung, Komfort und Energieeinsparung sind Funkschalter oder Funk-Bewegungsmelder zur Vergrößerung des Erfassungsbereiches verfügbar – Zubehör siehe Seiten 18 und 19.

Die Leuchten werden nur über 3-polige Steckanschlussklemmen angeschlossen. Zusätzliche (DALI-) Steuerleitungen sind nicht erforderlich. Alle Leuchten mit SRD U4 / SRD IA4 haben 5 Jahre Garantie.

PowerBalance

- Höchsteffiziente, BAP-taugliche LED-Einlegeleuchte (bis zu 140 lm/W)
- Quadratische und Langfeldleuchten für Deckenmodul 625 mm
- SmartPyramid-Optik aus weißem Spezialkunststoff (ähnlich RAL 9016)
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Auch als Einbauleuchten für gesägte Decken (PCV) und für Decken mit verdecktem Tragprofilen (CPC) verfügbar
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 43

Technische Daten

IP20 deckenseitig; IP40 raumseitig | IK02 | CE | 05

Produktbezeichnung		Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L90)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; Interact Pro Ready, BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme (PIP)											
RC463B LED28S/940 SRD W62L62 VPC U4 PIP	NEU	3 x 14/18 W	2.800	20	140	50.000	4.000	16	Ja	622 x 622 x 86	980 337 00
RC463B LED34S/940 SRD W62L62 VPC U4 PIP	NEU	4 x 14/18 W	3.400	24,5	139	50.000	4.000	16	Ja	622 x 622 x 86	980 344 00
RC463B LED40S/940 SRD W62L62 VPC U4 PIP	NEU	4 x 14/18 W	4.000	28,5	140	50.000	4.000	16	Ja	622 x 622 x 86	980 351 00
RC463B LED60S/940 SRD W62L62 VPC U4 PIP	NEU	4 x 14/18 W	6.000	44,5	135	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 86	980 368 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625; Interact Pro Ready, BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme (PIP)											
RC463B LED34S/940 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU		3.400	24,5	139	50.000	4.000	16	Ja	1.247 x 310 x 79	980 481 00
RC463B LED40S/940 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU	2 x 28/36 W	4.000	28,5	140	50.000	4.000	16	Ja	1.247 x 310 x 79	980 498 00
RC463B LED60S/940 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU		6.000	44,5	135	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 79	980 504 00

SlimBlend

- Hocheffiziente, BAP-taugliche LED-Einlegeleuchte (bis zu 120 lm/W)
- Quadratische und Langfeldleuchten für Deckenmodul 625 mm
- Mit OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufenden DecoPrint mit HaloEffect
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Auch als Einbauleuchten für gesägte Decken (PCV) und für Decken mit verdeckten Tragprofilen (CPC) verfügbar
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 44

Technische Daten

IP40 | IK02 | CE | 18

Produktbezeichnung		Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; Interact Pro Ready, BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme (PIP)											
RC402B LED36S/840 SRD W62L62 VPC IA4 PIP	NEU	4 x 14/18 W	3.600	31	116	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 49	980 573 00
RC402B LED42S/840 SRD W62L62 VPC IA4 PIP	NEU		4.200	37	114	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 49	980 580 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625; Interact Pro Ready, BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme (PIP)											
RC402B LED36S/840 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU	2 x 28/36 W	3.600	30	120	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 49	980 597 00
RC402B LED42S/840 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU		4.200	35,5	118	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 49	980 603 00

FlexBlend

- Hocheffiziente, BAP-taugliche LED-Einlegeleuchte (bis zu 140 lm/W)
- Quadratische und Langfeldleuchten für Deckenmodul 625 mm
- Mit BAP-tauglicher Optik PCS: brillante Optik mit höchster Effizienz oder mit BAP-tauglicher Microlinsen-Komfortoptik MLO mit hoher Effizienz
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Auch als Einbauleuchten für gesägte Decken (PCV) und für Decken mit verdeckten Tragprofilen (CPC) verfügbar
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 45

Technische Daten

IP20 deckenseitig; IP40 raumseitig IP54 raumseitig (PCS) IK02 CE 30

Produktbezeichnung		Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; Interact Pro Ready, PCS-Optik oder Microlinsenoptik (MLO), beide BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme											
RC342B LED28S/940 SRD W62L62 VPC PCS U4	NEU	3 x 14/18 W	2.800	20	140	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79	708 341 00
RC342B LED36S/940 SRD W62L62 VPC PCS U4	NEU	4 x 14/18 W	3.600	25,5	141	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79	708 372 00
RC342B LED42S/940 SRD W62L62 VPC PCS U4	NEU	4 x 14/18 W	4.200	30	140	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79	708 402 00
RC342B LED28S/940 SRD W62L62 VPC MLO U4	NEU	3 x 14/18 W	2.800	20	140	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79	708 334 00
RC342B LED36S/940 SRD W62L62 VPC MLO U4	NEU	4 x 14/18 W	3.600	37	97	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 79	708 365 00
RC342B LED42S/940 SRD W62L62 VPC MLO U4	NEU	4 x 14/18 W	4.200	30	140	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 49	708 396 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625; Interact Pro Ready, PCS-Optik oder Microlinsenoptik (MLO), beide BAP-tauglich, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme											
RC402B LED36S/840 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU	2 x 28/36 W	3.600	25,5	141	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 79	708 358 00
RC402B LED42S/840 SRD W31L125 VPC IA4PIP	NEU		4.200	30	140	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 79	708 389 00

TrueLine

- Sehr schlanke, höchsteffiziente, BAP-taugliche LED-Einbauleuchte (151 lm/W)
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL9003)
- Mit satinierter Optik für komfortables Licht
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Einbauleuchte zur Montage in gesägten Decken (PCV)
- Auch als Lichtbandleuchte RC532B lieferbar
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seite 46

Technische Daten

IP20 deckenseitig; IP40 raumseitig IK02 CE 05

Produktbezeichnung		Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L85)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einbauleuchte, Interact Pro Ready, BAP-tauglich, satinierte Optik, dimmbares SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, mit Steckanschlussklemme (PI3)											
RC530B LED43S/940 SRD W8L145 PCV U4 PI3	NEU	1 x 49/80 W/2 x 35 W	4.300	28,5	151	50.000	4.000	19	Ja	1.432 x 75 x 136	980 177 00

Die nachfolgenden Interact Pro Ready Pendel- und Anbauleuchten sind mit regelbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und integriertem, funkvernetztem Multi-Sensor (U4 / IA4) für eine automatisierte tageslichtabhängige und bewegungsaktivierte Regelung und Schaltung ausgeführt. SRD-Betriebsgeräte sind gleichspannungsgeeignet und flimmerfrei. Für zusätzliche manuelle Steuerung, Komfort und Energieeinsparung sind Funkschalter oder Funk-Bewegungsmelder zur Vergrößerung des Erfassungsbereiches verfügbar – Zubehör siehe Seiten 18 und 19.

Die Leuchten werden nur über 3-polige Steckanschlussklemmen angeschlossen. Zusätzliche (DALI-) Steuerleitungen sind nicht erforderlich. Alle Leuchten mit SRD U4 / SRD IA4 haben 5 Jahre Garantie.

TrueLine

- Sehr schlanke, höchsteffiziente, BAP-taugliche LED-Pendelund Anbauleuchte (bis zu 151 lm/W)
- Leuchtengehäuse aus Aluminium, natureloxiert
- Mit satinierter Optik für komfortables Licht
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Pendelleuchten werden mit Abhängezubehör und elektrischer Anschlussleitung geliefert.
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seiten 53 und 54

Technische Daten

IP40 IK02 05

Produktbezeichnung		Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L85)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend (65%-35%), Interact Pro Ready, BAP-tauglich, satinierte Optik, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, Gehäuse: Aluminium natureloxiert											
SP532P LED47S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	NEU	1 x 58/49 W	4.700	32	147	50.000	4.000	16	Ja	1.449 x 55 x 88	980 245 00
SP532P LED66S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU	NEU	1 x 80 W	6.600	47,5	139	50.000	4.000	16	Ja	1.449 x 55 x 88	980 252 00
Anbauleuchte, Interact Pro Ready, BAP-tauglich, satinierte Optik, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, Gehäuse: Aluminium natureloxiert											
SM530C LED31S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	NEU	1 x 58/49 W	3.100	21	148	50.000	4.000	19	Ja	1.449 x 55 x 88	980 269 00
SM530C LED43S/940 SRD U4 PI3 L1450 ALU	NEU		4.300	28,5	151	50.000	4.000	19	Ja	1.449 x 55 x 88	980 276 00

SlimBlend

- Hocheffiziente, BAP-taugliche LED-Pendel- und Anbauleuchte (bis zu 120 lm/W)
- Mit OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufenden DecoPrint mit HaloEffect
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Pendelleuchten werden mit Abhängezubehör und elektrischer Anschlussleitung geliefert.
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seiten 57 und 58

Technische Daten

IP20 IK02 18

Produktbezeichnung		Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend (70%-30%), Interact Pro Ready, BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetzt											
SP402P LED50S/840 SRD IA4 W31L125 D/ISMT	NEU	2 x 49 W/1 x 80 W	5.000	44	114	50.000	4.000	16	Ja	1.247 x 310 x 51	980 696 00
Anbauleuchte, Langfeld, Interact Pro Ready, BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetzt											
SM402C LED36S/840 SRD W31L125 IA4	NEU	2 x 28/36 W	3.600	30	120	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 68	980 702 00
SM402C LED42S/840 SRD W31L125 IA4	NEU		4.200	35,5	118	50.000	4.000	19	Ja	1.247 x 310 x 68	980 719 00
Anbauleuchte, quadratisch, Interact Pro Ready, BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (IA4), ZigBee-funkvernetzt											
SM402C LED36S/840 SRD W62L62 IA4	NEU	4 x 14/18 W	3.600	34	106	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 68	980 726 00
SM402C LED42S/840 SRD W62L62 IA4	NEU		4.200	40,5	104	50.000	4.000	19	Ja	622 x 622 x 68	980 733 00

FlexBlend

- Höchsteffiziente, BAP-taugliche LED-Pendel- und Anbauleuchte (bis zu 140 lm/W)
- Mit BAP-tauglicher Optik PCS: brillante Optik mit höchster Effizienz oder mit BAP-tauglicher Microlinsen-Komfortoptik MLO mit hoher Effizienz
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Leuchtengehäuse aus vorlackiertem Stahlblech, weiß (ähnlich RAL 9003)
- Pendelleuchten werden mit Abhängezubehör und elektrischer Anschlussleitung geliefert.
- Weitere Informationen und QR-Code zur Montageanleitung: siehe Seiten 59 und 60

Technische Daten

IP20 IK02 30

Produktbezeichnung		Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend, Interact Pro Ready, PCS-Optik oder Microlinsenoptik (MLO), beide BAP-tauglich, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, Gehäuse: weiß (WH)											
SP342P 45S/940 SRD PCS U4 SMT L150 WH	NEU	1 x 49/58 W	4.500	35	129	50.000	4.000	≤ 19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 181 00
SP342P 60S/940 SRD PCS U4 SMT L150 WH	NEU	1 x 80 W	6.000	46,5	129	50.000	4.000	≤ 19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 174 00
SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	NEU	1 x 49/58 W	4.500	42,5	106	50.000	4.000	≤ 19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 105 00
Anbauleuchte, Interact Pro Ready, PCS-Optik oder Microlinsenoptik (MLO), beide BAP-tauglich, mit dimmbarem SensorReady-Betriebsgerät (SRD) und Multi-Sensor (U4), ZigBee-funkvernetzt, Gehäuse: weiß (WH)											
SM340C 36S/940 SRD PCS U4 L120 WH	NEU	1 x 54 W	3.600	26,5	136	50.000	4.000	19	Ja	1.200 x 200 x 73	708 167 00
SM340C 42S/940 SRD PCS U4 L120 WH	NEU	1 x 54 W	4.200	32	131	50.000	4.000	19	Ja	1.200 x 200 x 73	708 150 00
SM340C 35S/940 SRD PCS U4 L150 WH	NEU	1 x 49/58 W	3.500	25	140	50.000	4.000	19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 143 00
SM340C 45S/940 SRD PCS U4 L150 WH	NEU	1 x 49/58 W	4.500	32,5	138	50.000	4.000	19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 136 00
SM340C 52S/940 SRD PCS U4 L150 WH	NEU	1/2 x 49/58 W	5.200	39	133	50.000	4.000	19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 129 00
SM340C 45S/940 SRD MLO U4 L150 WH	NEU	1 x 49/58 W	4.500	43	105	50.000	4.000	19	Ja	1.470 x 200 x 73	708 112 00

Um eine Beleuchtungsanlage mit Interact Pro effizient und komfortabel zu betreiben, können optional verschiedene Zubehörkomponenten ergänzt werden. Funkschalter erlauben ein manuelles Bedienen, Funk-Präsenzmelder ermöglichen als Ergänzung zu den CoreLine-Leuchten mit WIA-Technologie automatisches Licht mit bewegungsaktivierter und tageslichtabhängiger Regelung und Schaltung. Funk-Bewegungsmelder ermöglichen automatisches An- und Ausschalten. Infrarot-Fernbedienungen und das Gateway zum Upgrade auf Interact Pro mit Gateway runden das Zubehörangebot ab.

Funkschalter

- Vielseitige Funkschalter für manuelles Bedienen der Interact Pro Beleuchtungsanlage
- Mit einer Wippe oder Doppelwippe
- Zeitloses Design
- Batterie- und netzloser Betrieb dank ZigBee Green Power-Technologie
- Vielseitige Montagemöglichkeiten: auf bestehende Unterputzsteckdosen aufsetzbar, direkt auf die Wand mittels Schrauben oder doppelseitigem Klebepad (Klebepad im Lieferumfang enthalten)

Produktbezeichnung		Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr. EOC
UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B		2-Taster-Funkschalter (1 Wippe), EIN/AUS/Dimmen, ZigBee GreenPower (batterie- und netzloser Betrieb)	1	273 771 00
UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B	NEU	4-Taster-Funkschalter (Doppelwippe), EIN/AUS/Dimmen/Szenen, ZigBee GreenPower (batterie- und netzloser Betrieb)	2	273 801 00

Funk-Bewegungs- und Präsenzmelder, IP42 - für Innenräume

- **Funk-Bewegungsmelder** für Deckenanbaumontage, IP42, batteriebetrieben, mit 8-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m
- Für CoreLine-WIA-Leuchten und als Ergänzungs-Bewegungsmelder für SRD U4 / SRD IA4-Leuchten

- **Funk-Präsenzmelder** (Tageslicht- und Bewegungssensor) für Deckenanbaumontage, IP42, batteriebetrieben, mit 8-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m
- nur in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr. EOC
OCC SENSOR IA CM IP42 WH	Funk-Bewegungsmelder für Deckenanbaumontage, IP42, batteriebetrieben, mit 8-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m	3	777 527 00
OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH	Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor) für Deckenanbaumontage, IP42, batteriebetrieben, mit 8-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m (nur in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten)	4	777 541 00

Funk-Bewegungs- und Präsenzmelder, IP65 - für Innenräume in Industrie, Lagerhallen und Parkgaragen

- **Funk-Bewegungsmelder** für Deckenanbaumontage, IP65, batteriebetrieben, mit 10-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 8 m
- Für CoreLine-WIA-Leuchten und als Ergänzungs-Bewegungsmelder für SRD U4 / SRD IA4-Leuchten

- **Funk-Präsenzmelder** (Tageslicht- und Bewegungssensor) für Deckenanbaumontage, IP65, batteriebetrieben, mit 10-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 8 m
- nur in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten

Produktbezeichnung		Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr. EOC
LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH		Funk-Bewegungsmelder für Deckenanbaumontage, IP65, batteriebetrieben, mit 10-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 8 m	5	745 424 00
LCN3120/05 OCC-DL SENSOR IA CM IP65 WH	NEU	Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor) für Deckenanbaumontage, IP65, batteriebetrieben, mit 10-Jahresbatterie (austauschbar), Montagehöhe: bis zu 8 m (nur in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten)	6	745 455 00

Infrarot-Fernbedienungen

- Die Infrarot-Fernbedienungen IRT9015 und IRT9090 können optional zusätzlich zur Interact Pro App für eine noch schnellere Inbetriebnahme von Leuchten mit integriertem Sensor U4 oder IA4 eingesetzt werden.
- Ein optimaler Einsatz der Infrarot-Fernbedienungen ist bei Montagehöhen der Leuchten bis zu 3 m gewährleistet.

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr. EOC
Infrarot-Fernbedienungen (optional: zusätzlich zur Interact Pro App für noch schnellere Inbetriebnahme von Leuchten mit integriertem Sensor U4 / IA4)			
IRT9015/00 InterAct Retrofit **NEU**	Infrarot-Fernbedienung zur Inbetriebnahme von Interact Pro (empfohlen) - optional: zusätzlich zur Interact Pro App für noch schnellere Inbetriebnahme von Leuchten mit integriertem Sensor U4 / IA4	7	827 598 00
IRT9090/01 Extended IR Programming Tool	Infrarot-Fernbedienung zur Inbetriebnahme von Interact Pro und ActiLume-Systemen - optional: zusätzlich zur Interact Pro App für noch schnellere Inbetriebnahme von Leuchten mit integriertem Sensor U4 / IA4	8	747 635 00

Gateway

- Das Gateway LCN1840/05 ermöglicht die Ausführung des Systems Interact Pro mit Gateway
- Es ermöglicht zusätzliche Funktionalitäten, die zur weiteren Flexibilität, höheren Nutzerfreundlichkeit und Kostenoptimierung beitragen. Übersicht der zusätzlichen Funktionalitäten: siehe Seite 11.
- Die Inbetriebnahme erfolgt über die Interact Pro App mit Einwahl ins lokale IT-Netz des Kunden

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr. EOC
Gateway			
LCN1840/05 Interact Pro wireless gateway	Optionales IP-Gateway zum Upgrade auf Interact Pro mit Gateway (Advanced) für zusätzliche Funktionalitäten (z.B. Energiemonitoring, Fernsteuerung, Fehlerdiagnose)	9	775 790 00

Hallenleuchten

Best

GentleSpace Gen3

Hocheffiziente LED-Hallenleuchte im modernen, flachen Design – ideal für Neubau und Sanierung

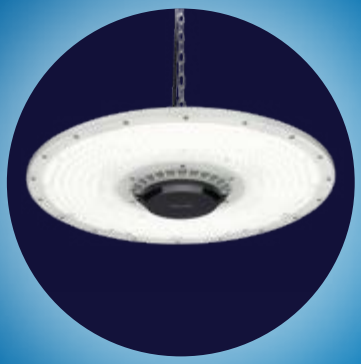
- Effizienz von bis zu 156 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Diverse Optiken (eng-, mittelbreit- und breitstrahlend und verstellbar (NBA))
- Einfache Installation mit Seilabhängung (optional mit Montagebügel)
- DALI-regelbar (PSD)
- 4.000 und 6.500 Kelvin (5.000 Kelvin auf Anfrage)
- Ausführungen für sehr hohe Umgebungstemperaturen, Einsatz in Schwimmbädern, ballwurfsicher und für explosionsgefährdete Bereiche
- 5 Jahre Garantie

Better

CoreLine Hallenleuchte Gen4

Ultraflache, leichte und robuste LED-Hallenleuchte – ideal als preiswerter 1:1 Ersatz

- Effizienz von bis zu 145 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 4.000 und 6.500 Kelvin
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie



Good

Ledinaire Hallenleuchte Gen2

Kompakte LED Hallenleuchte für die Allgemeinbeleuchtung

- Effizienz von bis zu 122 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- 4.000 Kelvin
- Schaltbar
- 3 Jahre Garantie

Best

GentleSpace Gen3

Produktbeschreibung

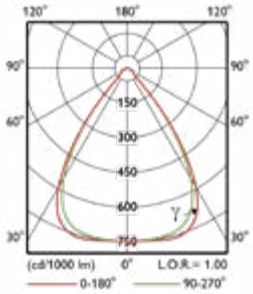
- Flache und leichte LED-Hallenleuchte aus Aluminium, mit Glasabdeckung (GC)
- Hocheffizient mit bis zu 156 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

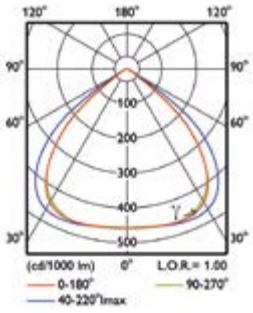
- 4 Lichtstrompakete von 13.000 bis 35.000 lm und zwei Baugrößen
- Breit- (WB) und mittelbreitstrahlende (MB) Optik sowie drei weitere Optiken auf Anfrage
- Eine verstellbare Optik, bei der man den Ausstrahlungswinkel zwischen eng-, mittelbreit- und breitstrahlend verstellen kann (NBA)
- Ideal geeignet für eine Reduktion der Leuchtenanzahl bzw. für eine möglichst geringe Leuchtenanzahl im Neubau dank hoher Lichtstrompakete von bis zu 35.000 Lumen
- Mit elektronischem, DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD)
- Inkl. Triangelseilabhängung oder optional mit Montagebügel. (BR).

Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen, auch für Feuchtraum-anwendungen (Schutzart IP65, Schlagfestigkeit IK07)



mittelbreitstrahlend (MB)



breitstrahlend (WB)

Große Lichtaustrittsfläche für geringe Blendung

GentleSpace mit Montagebügel (BR): Zur einfachen Montage wird der verstellbare Montagebügel vorab an der Decke befestigt und die Leuchte anschließend eingehängt.

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für HID[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Dimmbar, breitstrahlend mit Seilabhängung										
BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI	250 W HPL	13.000	84	155	100.000	4.000	–	DALI	460 x 410 x 80	407 339 00
BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI	400 W HPL/250 W HPI	17.000	110	155	100.000	4.000	–	DALI	460 x 410 x 80	407 360 00
BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI	400 W HPI/250 W SON	25.000	160	156	100.000	4.000	–	DALI	600 x 490 x 87	407 308 00
BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI	400 W SON	35.000	230	152	100.000	4.000	–	DALI	600 x 490 x 87	407 438 00
Dimmbar, mittelbreitstrahlend mit Seilabhängung										
BY480P LED130S/840 PSD MB GC SI	250 W HPL	13.000	84	155	100.000	4.000	–	DALI	460 x 410 x 80	407 384 00
BY480P LED170S/840 PSD MB GC SI	400 W HPL/250 W HPI	17.000	110	155	100.000	4.000	–	DALI	460 x 410 x 80	407 452 00
BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI	400 W HPI/250 W SON	25.000	160	156	100.000	4.000	–	DALI	600 x 490 x 87	407 315 00
BY481P LED350S/840 PSD MB GC SI	400 W SON	35.000	230	152	100.000	4.000	–	DALI	600 x 490 x 87	407 322 00
Dimmbar, verstellbare Optik (NB/MB/WB) mit Seilabhängung										
BY480P LED130S/840 PSD NBA GC SI	250 W HPL	13.000	84	155	100.000	4.000	–	DALI	460 x 410 x 80	414 634 00
BY480P LED170S/840 PSD NBA GC SI	400 W HPL/250 W HPI	17.000	110	155	100.000	4.000	–	DALI	460 x 410 x 80	414 641 00
BY481P LED250S/840 PSD NBA GC SI	400 W HPI/250 W SON	25.000	160	156	100.000	4.000	–	DALI	600 x 490 x 87	414 658 00
BY481P LED350S/840 PSD NBA GC SI	400 W SON	35.000	230	152	100.000	4.000	–	DALI	600 x 490 x 87	414 665 00

Optional auf Anfrage:

- Version mit Konstantlichtstrom (CLO)
- 6.500 K
- 2 weitere Optiken: NB (engstrahlend), HRO (Hochregaloptik)
- HochEffizienz (HE) -Ausführungen für 4.000 K verfügbar (bis zu 174 lm/W)
- Xtreme Version für Umgebungstemperaturen von +60°/+70°C
- Für zentrales Notbeleuchtungsnetzwerk (PSED)
- Montagebügel (BR) als Alternative zur Seilabhängung
- Ausführungen für den Einsatz in Schwimm-bädern (SWP), Sporthallen (ballwurfsicher) und explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX)
- Mit Optikabdeckung aus Polycarbonat (PC) für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie (erfüllt damit die Anforderungen gemäß IFS/HACCP)

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

System

GreenWarehouse – Licht nur dann, wenn es gebraucht wird

Wie funktioniert das System?

In den Leuchten sind Bewegungsmelder integriert und die Lichtintensität kann auf einfache Art und Weise eingestellt werden. GreenWarehouse bietet als drahtlos gesteuertes Plug-and-Play-System hochwertiges Licht nur dort, wo es benötigt wird und nur dann, wenn es benötigt wird.

Eine Lagerhalle kann in „Zonen“ unterteilt werden. Anwesenheitssensoren, die jeder Zone zugeordnet sind, aktivieren die volle Ausleuchtung der Zone, wenn eine Bewegung darin erkannt wird oder sich jemand dieser Zone nähert. Dadurch wird gewährleistet, dass sich Personen und Fahrzeuge sicher in der Lagerhalle bewegen können. Wenn ein Raum nicht belegt ist, wird das Licht auf eine energiesparende Hintergrundbeleuchtung gedimmt. Das Konfigurieren der Zonen ist denkbar einfach und kann über eine Fernbedienung erfolgen.

Zusammen mit dem Anwender werden entsprechend der Aufteilung die Zonen definiert, und die Beleuchtungsniveaus für die Anwesenheit von Personen und das Hintergrundniveau für Abwesenheit eingestellt. Möchten Sie die Raumaufteilung ändern? Mit der Fernbedienung können Sie die Zonen jederzeit schnell konfigurieren.

Welche Vorteile bietet GreenWarehouse?

- **Maximale Energie- und Kosteneinsparung**
  - Tageslichtabhängige Steuerung
  - Einstellbare maximale Beleuchtungsstärke
  - Jede Leuchte individuell einstellbar (25 Netze)
  - Präsenzkontrolle > Dimmung bei Nichtnutzung
  - Geringer Installationsaufwand durch die drahtlose Verbindung
  - Verlängerung der Leuchtenlebensdauer
- **Bedienungsfreundliche, kabellos-vernetzte Steuerung**
  - Pro Leuchte eine Steuereinheit
  - Freie Nutzeranpassung via Fernbedienung durch Nutzer
  - Intelligente kabellose Steuerung
- **Geringe Installations- und Betriebsführungskosten bei voller Flexibilität**
  - Einfach zu verstehen, einzubinden und zu bedienen
  - Leuchten können in bis zu 25 Gruppen zusammengefasst werden
  - Keine Änderung der bestehenden Installation
  - Vollflächige Detektion von Personen/Fahrzeugen

System

GentleSpace Gen3 GreenWarehouse

Produktbeschreibung

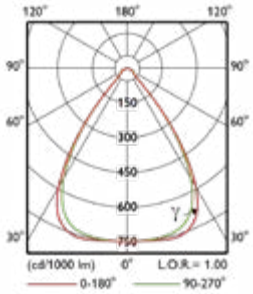
- Flache und leichte LED-Hallenleuchte aus Aluminium, mit Glasabdeckung (GC)
- Hocheffizient mit bis zu 156 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

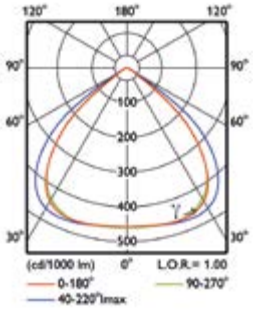
- 4 Lichtstrompakete von 13.000 bis 35.000 lm und zwei Baugrößen
- Breit- (WB) und mittelbreitstrahlende (MB) Optik sowie drei weitere Optiken auf Anfrage
- Mit Sensor für Flächen (ACW-W), Montagehöhe 12 - 16 m oder Gänge (ACW-L), Montagehöhe 12 - 18 m verfügbar
- Ideal geeignet für eine Reduktion der Leuchtenanzahl bzw. für eine möglichst geringe Leuchtenanzahl im Neubau dank hoher Lichtstrompakete von bis zu 35.000 Lumen
- Mit elektronischem, DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD)
- Inkl. Montagebügel (BR) oder optional mit Seilabhängung

Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen, auch für Feuchtraum-anwendungen (Schutzart IP65, Schlagfestigkeit IK07)



mittelbreitstrahlend (MB)



breitstrahlend (WB)

Der Sensor ist fest mit der Leuchte verbunden

GentleSpace mit Montagebügel (BR): Zur einfachen Montage wird der verstellbare Montagebügel vorab an der Decke befestigt und die Leuchte anschließend eingehängt.

Schnellstartanleitung GentleSpace GreenWarehouse

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für HID[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Breitstrahlend mit Flächensensor und Seilabhängung									
BY480X LED130S/840 WB GC SI ACW-W	250 W HPL	13.000	84	155	100.000	4.000	siehe GreenWare-house System	460 x 410 x 80	969 349 00
BY480X LED170S/840 WB GC SI ACW-W	400 W HPL/250 W HPI	17.000	110	155	100.000	4.000		460 x 410 x 80	969 356 00
BY481X LED250S/840 WB GC SI ACW-W	400 W HPI/250 W SON	25.000	160	156	100.000	4.000		600 x 490 x 87	969 363 00
BY481X LED350S/840 WB GC SI ACW-W	400 W SON	35.000	230	152	100.000	4.000		600 x 490 x 87	969 370 00
Breitstrahlend mit Gangsensor und Bügel									
BY480X LED130S/840 WB GC SI ACW-L BR	250 W HPL	13.000	84	155	100.000	4.000	siehe GreenWare-house System	460 x 410 x 80	407 544 00
BY480X LED170S/840 WB GC SI ACW-L BR	400 W HPL/250 W HPI	17.000	110	155	100.000	4.000		460 x 410 x 80	407 483 00
BY481X LED250S/840 WB GC SI ACW-L BR	400 W HPI/250 W SON	25.000	160	156	100.000	4.000		600 x 490 x 87	407 377 00
Tief-/Breitstrahlend mit Gangsensor und Bügel									
BY480X LED130S/840 MB GC SI ACW-L BR	250 W HPL	13.000	84	155	100.000	4.000	siehe GreenWare-house System	460 x 410 x 80	407 568 00
BY480X LED170S/840 MB GC SI ACW-L BR	400 W HPL/250 W HPI	17.000	110	155	100.000	4.000		460 x 410 x 80	407 537 00
BY481X LED250S/840 MB GC SI ACW-L BR	400 W HPI/250 W SON	25.000	160	156	100.000	4.000		600 x 490 x 87	407 353 00
Zubehör									
IRT9090/01	Fernbedienung zur Inbetriebnahme								747 635 00

Optional auf Anfrage:

- 6.500 K
- 3 weitere Optiken: VNB (sehr engstrahlend), NB (engstrahlend), HRO (Hochregaloptik)
- Für zentrales Notbeleuchtungsnetzwerk (PSED)
- Seilabhängung als Alternative zum Montagebügel
- HochEffizienz (HE) -Ausführungen für 4.000 K verfügbar (bis zu 174 lm/W)
- Mit Optikabdeckung aus Polycarbonat für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie (erfüllt damit die Anforderungen gemäß IFS/HACCP)

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

CoreLine Hallenleuchte Gen4

DESIGN AWARD 2019

Produktbeschreibung

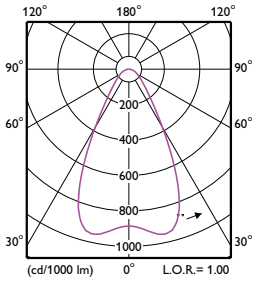
- Flache, rotationssymmetrische LED-Hallenleuchte
- Effizienz von bis zu 145 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 4.000 und 6.500 K
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

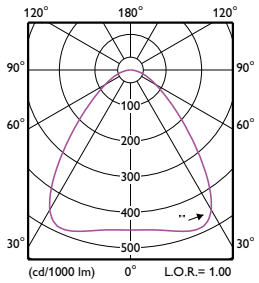
- Kompakte, ultraflache und robuste LED-Industrie-Hallenleuchte in drei Baugrößen
- Geringes Gewicht von 4,5-6,0 kg
- Rotationssymmetrisch mit Einpunktaufhängung
- PSD Leuchten mit DALI-Betriebsgerät sind gleichspannungsgeeignet
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen, auch für Feuchtraumanwendungen



engstrahlend



breitstrahlend

Optimiertes Temperatur-management erlaubt eine glatte geschlossene Oberfläche

Montagehaken zur einfachen Einpunkt-Befestigung. Optional steht ein Montage-bügel zur Verfügung.

PSD Version mit austausch-barem Betriebsgerät

Montagebügel

Montageanleitung (PSU) mit Abmessungen und Gewichten

Montageanleitung (PSD) mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für HID[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schaltbar										
BY120P G4 LED100S/840 PSU NB	250 W HPL	10.000	69	145	50.000	4.000	–	nein	385 x 95	335 711 00
BY120P G4 LED100S/840 PSU WB	250 W HPL	10.000	69	145	50.000	4.000	–	nein	385 x 95	335 704 00
BY121P G4 LED200S/840 PSU NB	400 W HPL/250 W HPI	20.000	138	145	50.000	4.000	–	nein	450 x 95	335 698 00
BY121P G4 LED200S/840 PSU WB	400 W HPL/250 W HPI	20.000	138	145	50.000	4.000	–	nein	450 x 95	335 681 00
BY122P G4 LED250S/840 PSU NB	400 W HPI/250 W SON	25.000	172	145	50.000	4.000	–	nein	510 x 90	336 640 00
BY122P G4 LED250S/840 PSU WB	400 W HPI/250 W SON	25.000	172	145	50.000	4.000	–	nein	510 x 90	336 657 00
BY120P G4 LED100S/865 PSU NB	250 W HPL	10.000	69	145	50.000	6.500	–	nein	385 x 95	335 674 00
BY120P G4 LED100S/865 PSU WB	250 W HPL	10.000	69	145	50.000	6.500	–	nein	385 x 95	335 667 00
BY121P G4 LED200S/865 PSU WB	400 W HPL/250 W HPI	20.000	138	145	50.000	6.500	–	nein	450 x 95	335 643 00
BY121P G4 LED200S/865 PSU NB	400 W HPL/250 W HPI	20.000	138	145	50.000	6.500	–	nein	450 x 95	335 650 00
BY122P G4 LED250S/865 PSU NB	400 W HPI/250 W SON	25.000	172	145	50.000	6.500	–	nein	510 x 90	336 664 00
BY122P G4 LED250S/865 PSU WB	400 W HPI/250 W SON	25.000	172	145	50.000	6.500	–	nein	510 x 90	336 671 00
Dimmbar										
BY120P G4 LED100S/840 PSD NB	250 W HPL	10.000	73	137	50.000	4.000	–	DALI	385 x 445	337 029 00
BY120P G4 LED100S/840 PSD WB	250 W HPL	10.000	73	137	50.000	4.000	–	DALI	385 x 445	337 036 00
BY121P G4 LED200S/840 PSD NB	400 W HPL/250 W HPI	20.000	146	137	50.000	4.000	–	DALI	450 x 445	336 985 00
BY121P G4 LED200S/840 PSD WB	400 W HPL/250 W HPI	20.000	146	137	50.000	4.000	–	DALI	450 x 445	336 992 00
BY122P G4 LED250S/840 PSD NB	400 W HPI/250 W SON	25.000	183	137	50.000	4.000	–	DALI	510 x 464	338 798 00
BY122P G4 LED250S/840 PSD WB	400 W HPI/250 W SON	25.000	183	137	50.000	4.000	–	DALI	510 x 464	338 804 00
BY120P G4 LED100S/865 PSD NB	250 W HPL	10.000	73	137	50.000	6.500	–	DALI	385 x 445	337 043 00
BY120P G4 LED100S/865 PSD WB	250 W HPL	10.000	73	137	50.000	6.500	–	DALI	385 x 445	337 050 00
BY121P G4 LED200S/865 PSD NB	400 W HPL/250 W HPI	20.000	146	137	50.000	6.500	–	DALI	450 x 445	337 005 00
BY121P G4 LED200S/865 PSD WB	400 W HPL/250 W HPI	20.000	146	137	50.000	6.500	–	DALI	450 x 445	337 012 00
BY122P G4 LED250S/865 PSD NB	400 W HPI/250 W SON	25.000	183	137	50.000	6.500	–	DALI	510 x 464	338 811 00
BY122P G4 LED250S/865 PSD WB	400 W HPI/250 W SON	25.000	183	137	50.000	6.500	–	DALI	510 x 464	338 828 00
Zubehör										
BY121Z G4 BR L300	Montagebügel für PSU Versionen									341 866 00
BY121Z G4 BR L400	Montagebügel für PSD Versionen									341 873 00

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Good

Ledinaire Hallenleuchte Gen2

Produktbeschreibung

- Kompakte, rotationssymmetrische LED-Hallenleuchte mit breitstrahlender Lichtverteilung (WB) und schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)
- Effizienz von bis zu 122 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- Mit neutralweißer Lichtfarbe (4.000 K)
- 3 Jahre Garantie

Vorteile

- LED-Hallenleuchte in kompaktem Design in zwei Baugrößen
- Gleichmäßiges, diffuses Licht
- Geringes Gewicht von 1,5 und 2,7 kg
- Rotationssymmetrisch mit Einpunktaufhängung

Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen, auch für Feuchtraumanwendungen

Integrierte Kühlrippen für ein optimales Wärme-management. Einfacher elektrischer Anschluss.

Glatte Stirnseite und geschlossene Montage-Ringöse

Zubehör: Reflektor, um den Ausstrahlungswinkel auf eng-strahlend zu ändern . Zur zusätzlichen Entblendung geeignet.

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

Produktbezeichnung		Ersatz für HID[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	DV[7]	Dimmbar[8]	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
LED-Hallenleuchte, schaltbar (PSU), breitstrahlend (WB)											
BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR	NEU	250 W HPL	10,500	94	112	35.000	4.000	–	–	273 x 93	524 057 00
BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR	NEU	400 W HPL/250 W HPI	20,500	168	122	35.000	4.000	–	–	355 x 93	524 040 00
Zubehör											
BY020Z G2 ALU	NEU	NB Reflektor für BY020P G2 (10.500 lm) - für tief-breitstrahlende Lichtverteilung								382 x 156	530 171 99
BY021Z G2 ALU	NEU	NB Reflektor für BY021P G2 (20.500 lm) - für tief-breitstrahlende Lichtverteilung								480 x 194	530 164 99

Feuchtraumleuchten

Best

Pacific LED

Die beste Kombination aus höchster Effizenz, langer Lebensdauer, Lichtqualität und Design.

- Bis zu 147 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- Optimale Lichtverteilung und Blendungsbegrenzung
- Modularer Aufbau für einfache Aufrüstung und Wartung
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD) und Gleichspannungsgeeignet
- 5 Jahre Garantie
- Anwendung: Werkstätten, Industriehallen und Lagerbereiche, Parkgaragen mit einem besonderen Anspruch an die Lichtqualität und Effizienz

Better

CoreLine Feuchtraumleuchte

Der Allrounder - Einfache Installation bei bester Performance in Effizienz und Lichtqualtät

- Bis zu 133 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- Schaltbar (PSU), DALI-regelbar (PSD) und schaltbar mit Bewegungssensor (PSU MDU)
- Gleichspannungsgeeignet
- 5 Jahre Garantie
- Anwendungen: Werkstätten, Industriehallen und Lagerbereiche, Parkgaragen, Vordachbeleuchtung

Good

Ledinaire Feuchtraumleuchte

Bestes Preisleistungsverhältnis im LED Einstiegsbereich

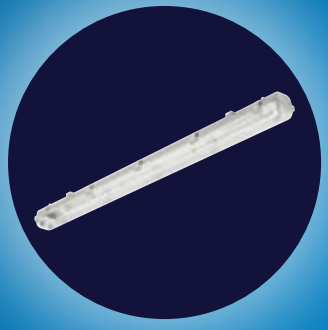
- Bis zu 125 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Schaltbar (PSU)
- 3 Jahre Garantie
- Anwendungen: Überdachte Parkplätze, Industriehallen (Deckenhöhe von bis zu 4 m), Kühlräume

Good

Ledinaire Feuchtraumleuchte, Leergehäuse für T8-LEDtube-Lampen

Für T8-LEDtube-Lampen ihrer Wahl

- Für ein oder zwei T8-LEDtube-Lampen
- Zwei Leuchtenlängen: 1.275 und 1.580 mm
- Einfache und schnelle Montage
- 3 Jahre Garantie
- Anwendungen: Nebenräume, Überdachte Parkplätze



Pacific LED

Best

Produktbeschreibung

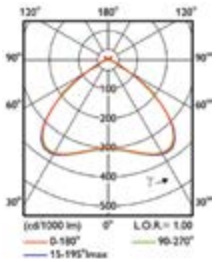
- Hocheffiziente LED-Feuchtraumleuchte, bis zu 147 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

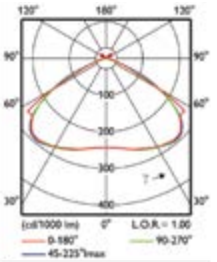
- Modularer Aufbau für einfache Aufrüstung und Wartung
- Optimale Lichtverteilung und Blendungs-begrenzung
- Wartungsarm durch längste Nutzlebensdauer
- Hohe Lichtstrompakete mit bis zu 8.000 Lumen
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

Anwendungen

- Werkstätten, Industriehallen und Lagerbereiche, Parkgaragen, Vordachbeleuchtung



WB (breitstrahlend)



VWB (sehr breitstrahlend)

Einfache Montage und elektrischer Anschluss

Deckenmontagebügel flexibel an viele Montageabstände anpassbar

Für vertikale / horizontale Wandmontage oder als Diebstahlschutz sind diese Spezialschrauben und -muttern erforderlich
WT470Z SCREW-VP SET (10PCS) - Bestell-Nr. EOC: 385 098 00
(10 Sets für 10 Leuchten = 20 Schrauben und 20 Muttern)

Optional auf Anfrage:

- 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
- Engstrahlende Optik
- Opale Linsenoptik (O) oder ganzheitliche opale Abdeckung (PCO)
- Notbeleuchtungsmodul
- Erhöhte chemische Resistenz (WT471C)
- Für explosionsgefährdete Bereiche (ATEX)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP66 IK08 Min. -25°C Max. 45°C 30

Produktbezeichnung	Ersatz für T8 [1]	lm [2]	W [3]	lm/W [4]	h [5] (L80)	K [6]	DV [7]	Dimm-bar [8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schaltbar										
WT470C LED23S/840 PSU WB L1300	1 x 36 W	2.300	16,4	140	50.000	4.000	–	–	1.321 x 96 x 96	379 141 00
WT470C LED23S/840 PSU WB TW1 L1300		2.300	16,4	140	50.000	4.000	3-pol.	–	1.342 x 96 x 96	379 202 00
WT470C LED23S/840 PSU WB TW3 L1300		2.300	16,4	140	50.000	4.000	5-pol.	–	1.342 x 96 x 96	379 172 00
WT470C LED23S/840 PSU VWB L1300		2.300	16,4	140	50.000	4.000	–	–	1.321 x 96 x 96	379 196 00
WT470C LED42S/840 PSU WB L1300	2 x 36 W	4.300	30,5	141	50.000	4.000	–	–	1.321 x 96 x 96	379 417 00
WT470C LED42S/840 PSU WB TW1 L1300		4.300	30,5	141	50.000	4.000	3-pol.	–	1.342 x 96 x 96	379 462 00
WT470C LED42S/840 PSU WB TW3 L1300		4.300	30,5	141	50.000	4.000	5-pol.	–	1.342 x 96 x 96	379 424 00
WT470C LED42S/840 PSU VWB L1300		4.200	30,5	138	50.000	4.000	–	–	1.321 x 96 x 96	379 431 00
WT470C LED35S/840 PSU WB L1600	1 x 58 W	3.600	24,5	147	50.000	4.000	–	–	1.621 x 96 x 96	379 288 00
WT470C LED35S/840 PSU WB TW1 L1600		3.600	24,5	147	50.000	4.000	3-pol.	–	1.642 x 96 x 96	379 349 00
WT470C LED35S/840 PSU WB TW3 L1600		3.600	24,5	147	50.000	4.000	5-pol.	–	1.642 x 96 x 96	379 295 00
WT470C LED35S/840 PSU VWB L1600		3.500	24,5	143	50.000	4.000	–	–	1.621 x 96 x 96	379 318 00
WT470C LED35S/840 PSU VWB TW1 L1600		3.500	24,5	143	50.000	4.000	3-pol.	–	1.642 x 96 x 96	379 325 00
WT470C LED35S/840 PSU VWB TW3 L1600		3.500	24,5	143	50.000	4.000	5-pol.	–	1.642 x 96 x 96	379 332 00
WT470C LED64S/840 PSU WB L1600	2 x 58 W	6.500	46,5	140	50.000	4.000	–	–	1.621 x 96 x 96	379 547 00
WT470C LED64S/840 PSU WB TW1 L1600		6.500	46,5	140	50.000	4.000	3-pol.	–	1.642 x 96 x 96	379 608 00
WT470C LED64S/840 PSU WB TW3 L1600		6.500	46,5	140	50.000	4.000	5-pol.	–	1.642 x 96 x 96	379 561 00
WT470C LED64S/840 PSU VWB L1600		6.400	46,5	138	50.000	4.000	–	–	1.621 x 96 x 96	379 578 00
WT470C LED64S/840 PSU VWB TW1 L1600		6.400	46,5	138	50.000	4.000	3-pol.	–	1.642 x 96 x 96	379 639 00
WT470C LED64S/840 PSU VWB TW3 L1600		6.500	46,5	140	50.000	4.000	5-pol.	–	1.642 x 96 x 96	379 615 00
Dimmbar										
WT470C LED42S/840 PSD WB L1300	2 x 36 W	4.300	30,5	141	50.000	4.000	–	DALI	1.321 x 96 x 96	379 493 00
WT470C LED35S/840 PSD WB L1600	1 x 58 W	3.600	24,5	147	50.000	4.000	–	DALI	1.621 x 96 x 96	379 356 00
WT470C LED35S/840 PSD WB TW1 L1600		3.600	24,5	147	50.000	4.000	3-pol.	DALI	1.642 x 96 x 96	379 363 00
WT470C LED35S/840 PSD VWB TW1 L1600		3.500	24,5	143	50.000	4.000	3-pol.	DALI	1.642 x 96 x 96	379 370 00
WT470C LED64S/840 PSD WB L1600	2 x 58 W	6.500	46,5	140	50.000	4.000	–	DALI	1.642 x 96 x 96	379 813 00
WT470C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600		6.500	46,5	140	50.000	4.000	3-pol.	DALI	1.621 x 96 x 96	379 820 00
WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600		6.400	46,5	138	50.000	4.000	-	DALI	1.642 x 96 x 96	379 844 00
WT470C LED64S/840 PSD VWB TW1 L1600		6.400	46,5	138	50.000	4.000	3-pol.	DALI	1.642 x 96 x 96	379 875 00
WT470C LED80S/840 PSD VWB L1600	2 x 80 W	8.000	58	138	50.000	4.000	–	DALI	1.621 x 96 x 96	379 998 00

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

System

GreenParking – Energieeinsparende Beleuchtungslösung

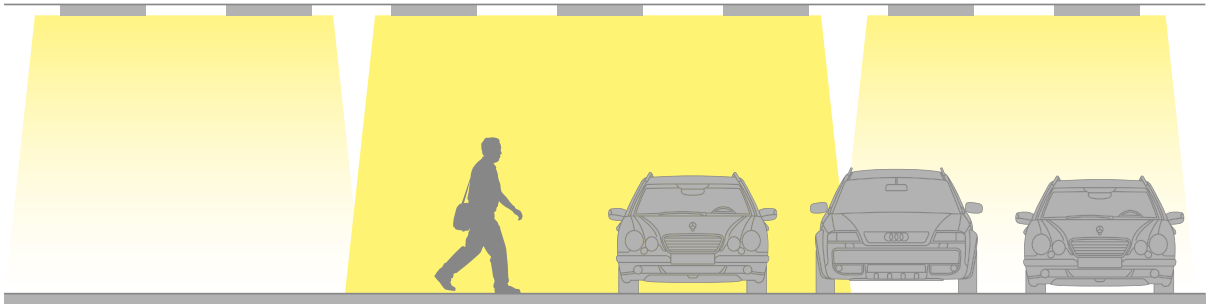
Wie funktioniert das System?

Parkhäuser unterscheiden sich in ihren Nutzungsprofilen und variieren in der zeitlichen und räumlichen Frequentierung. GreenParking bietet als drahtlos gesteuertes Plug-and-Play-System hochwertiges Licht nur dort, wo es benötigt wird und nur dann, wenn es benötigt wird.

Ein Parkhaus kann in einzelne Nutzungszonen aufgeteilt werden. Mit einer durchdachten Platzierung von miteinander vernetzten Anwesenheitsmeldern wird die Beleuchtung sowohl in der Zone erhöht, in der die Bewegung ist, also auch in den angrenzenden Zonen. Dadurch ist die Beleuchtung den Fußgängern und Fahrzeugen immer einen Schritt voraus und schafft optimale Sicherheit.

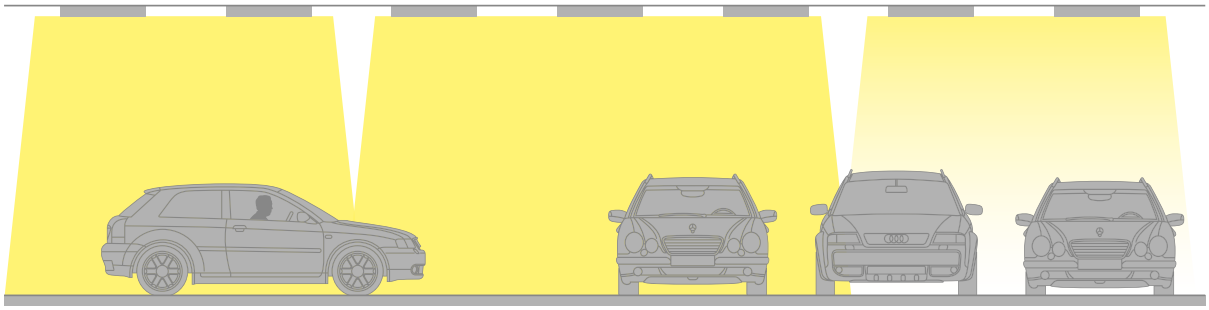
Beispiel Beleuchtungszonen:

Fußgänger



Beispiel Beleuchtungszonen:

Fahrzeug



Welche Vorteile bietet GreenParking?

- **Maximale Energie- und Kosteneinsparung**
  - Einstellbare maximale Beleuchtungsstärke
  - Einstellbarer Dimmwert bei Nichtnutzung
  - Geringer Installationsaufwand durch die drahtlose Verbindung
- **Bedienungsfreundliche, kabellos-vernetzte Steuerung.**
  - Freie Nutzeranpassung via Fernbedienung durch Nutzer
  - Intelligente kabellose Steuerung
- **Geringe Installations- und Betriebsführungskosten bei voller Flexibilität**
  - Einfach zu verstehen, einzubinden und zu bedienen

System

Pacific LED GreenParking

Produktbeschreibung

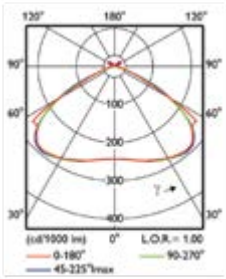
- LED-Feuchtraumleuchte mit GreenParking Funktion
- Hocheffiziente Feuchtraumleuchte
- Bis zu 147 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Maximale Energie- und Kosteneinsparungen
- Bedienungsfreundliche, kabellose Steuerung
- Optimale Lichtverteilung und Blendungsabgrenzung
- Wartungsarm durch längste Nutzlebensdauer
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

Anwendungen

- Werkstätten, Industriehallen und Lagerbereiche, Parkgaragen, Vordachbeleuchtung



VWB (sehr breitstrahlend)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Pacific LED GreenParking, mit Funkvernetzung und integriertem HF-Bewegungssensor (ACWH)										
WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600	1 x 58 W	3.500	25	140	50.000	4.000	3-pol.	Ja, siehe Green-Parking System	1.642 x 96 x 96	380 406 00
WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW3 L1600		3.500	25	140	50.000	4.000	5-pol.		1.642 x 96 x 96	380 413 00
WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600	2 x 58 W	6.400	47	136	50.000	4.000	3-pol.		1.642 x 96 x 96	380 451 00
WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600		6.400	47	136	50.000	4.000	5-pol.		1.642 x 96 x 96	380 468 00
Pacific LED GreenParking, mit Funkvernetzung (ACW); zur Anwendung mit externen Funk-Bewegungssensoren										
WT470X LED35S/840 VWB ACW TW1 L1600	1 x 58 W	3.500	25	140	50.000	4.000	3-pol.	Ja, siehe Green-Parking System	1.642 x 96 x 96	380 284 00
WT470X LED35S/840 VWB ACW TW3 L1600		3.500	25	140	50.000	4.000	5-pol.		1.642 x 96 x 96	380 291 00
WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600	2 x 58 W	6.400	47	136	50.000	4.000	3-pol.		1.642 x 96 x 96	380 369 00
WT470X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600		6.400	47	136	50.000	4.000	5-pol.		1.642 x 96 x 96	380 338 00
Zubehör										
IRT9090/01	Fernbedienung zur Inbetriebnahme									747 635 00
LRM1761/20 OS Wireless Multi Sensor	Funk-Bewegungsmelder für GreenParking zum Deckenanbau									897 675 00
LRH1763/00 IP65 Holder OS W Multi Sensor	IP65 Schutzhalter für Funk-Bewegungsmelder für GreenParking zum Deckenanbau									897 637 00

Screenshot “Green Parking Video”

Green Parking Video

Schnellstartanleitung GreenParking

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

CoreLine Feuchtraumleuchte

interact ready.

Weitere Infos unter:
philips.de/interact-ready

Produktbeschreibung

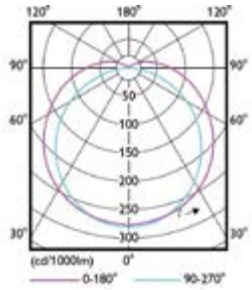
- Robuste und industrietaugliche Feuchtraumleuchte mit integrierter LED-Technik
- Bis zu 133 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

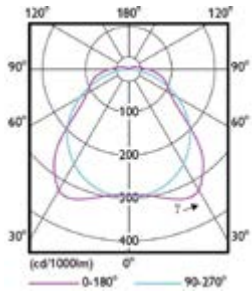
- Opal-prismatische Abdeckung PCO (Ausführung PSU) für eine sehr breitstrahlende Lichtverteilung mit Deckenaufhellung, ohne sichtbare LEDs
- Satinierte prismatische Abdeckung (Ausführung PSD und PSU MDU) für höchste Effizienz
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- Alle Modelle sind gleichspannungsgeeignet
- NEU: schaltbare Ausführung mit integriertem HF-Bewegungssensor (PSU MDU)

Anwendungen

- Werkstätten, Industriehallen und Lagerbereiche, Parkgaragen, Vordachbeleuchtung



WT120C G2 PSU



WT120C G2 PSD / PSU MDU

Leicht zu schließende/ öffnende Edelstahlclips. Satinierte Abdeckung, glatte Außenseite für einfaches Reinigen.

Steckanschlussklemme – geeignet zur Durchgangs-verdrahtung.

Besonders weit verschiebbare Halteclips aus Edelstahl, um vorhandene Bohrlöcher nutzen zu können. Anti-Vandalismusbefestigung möglich.

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten (PSU)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten (PSD und WIA)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten (PSU MDU)

Technische Daten

IP65 IK08

Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Feuchtraumleuchte, mit opal-prismatischer Abdeckung (PCO), schaltbar (PSU)										
WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	2 x 18 W	1.800	15	120	50.000	4.000	Opt.*	–	665 x 80 x 76	349 763 99
WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	1 x 36 W	2.500	20	122	50.000	4.000	Opt.*	–	1.215 x 80 x 76	349 770 99
WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	2 x 36 W/1 x 58 W	3.700	28,6	129	50.000	4.000	Opt.*	–	1.215 x 80 x 76	349 794 99
WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	1 x 58 W	3.100	24,3	128	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	349 787 99
WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	2 x 58 W/2 x 49 W	5.700	42,9	133	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	349 800 99
WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	2 x 80 W	7.500	57,1	131	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	349 817 99
Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung, DALI-regelbar (PSD)										
WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	2 x 18 W	1.900	16	119	50.000	4.000	Opt.*	DALI	665 x 80 x 76	883 068 00
WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	1 x 36 W	2.700	22	123	50.000	4.000	Opt.*	DALI	1.215 x 80 x 76	883 075 00
WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	2 x 36 W/1 x 58 W	4.000	30	133	50.000	4.000	Opt.*	DALI	1.215 x 80 x 76	883 099 00
WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	1 x 58 W	3.400	25,5	133	50.000	4.000	Opt.*	DALI	1.515 x 80 x 76	883 082 00
WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	2 x 58 W/2 x 49 W	6.000	45	133	50.000	4.000	Opt.*	DALI	1.515 x 80 x 76	883 105 00
WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	2 x 80 W	8.000	61	131	50.000	4.000	Opt.*	DALI	1.515 x 80 x 76	409 296 00
Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung; Interact Pro Ready, funkvernetzt (WIA)										
WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200 NEU	2 x 36 W/1 x 58 W	4.000	26	154	50.000	4.000	Opt.*	Funk	1.215 x 80 x 76	975 760 00
WT120C G2 LED65S/840 WIA L1500 NEU	2 x 58 W/2 x 49 W	6.500	45,5	143	50.000	4.000	Opt.*	Funk	1.515 x 80 x 76	975 784 00

* Optional bei jedem Produkt möglich (siehe Hinweise Montageanleitung)

Hinweis: Wenn die Kombination von schaltbaren Leuchten mit dimmbaren (PSD) oder Leuchten mit integriertem Notlichtakku (ELB3) gewünscht ist, sind die schaltbaren Leuchten auf Anfrage auch mit satinierter, prismatischer Abdeckung erhältlich, um eine einheitliche Beleuchtung sicherzustellen.

Im Lieferumfang enthalten: Decken-Montagebügel, Triangel-Bügel zur Pendelmontage, Anti-Vandalismus-Schrauben, Kabelverschraubung und Würgenippel.

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

CoreLine Feuchtraumleuchte mit Bewegungssensor

Better

Technische Daten

IP65 IK08 Min. -20°C Max. 35°C 18

Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungssensor (MDU)										
WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600	2 x 18 W	1.900	16	119	50.000	4.000	Opt.*	–	665 x 80 x 76	962 449 00
WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	1 x 36 W	2.700	22	123	50.000	4.000	Opt.*	–	1215 x 80 x 76	962 487 00
WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	2 x 36 W/1 x 58 W	3.400	25,5	133	50.000	4.000	Opt.*	–	1215 x 80 x 76	962 562 00
WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU L1500	1 x 58 W / 1 x 49 W	4.000	30	133	50.000	4.000	Opt.*	–	1515 x 80 x 76	962 678 00
WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500	2 x 58 W/2 x 49 W	6.000	45	133	50.000	4.000	Opt.*	–	1515 x 80 x 76	962 753 00
WT120C G2 LED80S/840 PSU MDU L1500	2 x 80 W	8.000	61	131	50.000	4.000	Opt.*	–	1515 x 80 x 76	962 869 00

Ledinaire Feuchtraumleuchte

Good

Produktbeschreibung

- Markenqualität zum günstigen Preis
- Bis zu 125 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- 3 Jahre Garantie

Vorteile

- Einfach zu montieren
- Diffuses, komfortables Licht mit Deckenaufhellung
- Montagehalterung kann über die gesamte Länge der Leuchte positioniert werden
- Optional mit Durchgangsverdrahtung (TW1)
- Werkzeuglose Montage

Anwendungen

- Überdachte Parkplätze, Industriehallen (Deckenhöhe von bis zu 4 m), Kühlräume

TW1: zur Weiterverdrahtung geeignet

Anschlussklemme ohne DV für werkzeuglose Montage. Typen mit DV haben einen 3-poligen Anschluss

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP66 IK08 Min. -20°C Max. 45°C

Produktbezeichnung	Ersatz für T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[7]	DV[8]	Dimm-bar[9]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schaltbar										
WT060C LED18S/840 PSU L600	2 x 18 W	1.800	15	120	50.000	4.000	–	–	611 x 69 x 59	360 072 99
WT060C LED25S/840 PSU L1200	1 x 36 W	2.500	20	125	50.000	4.000	–	–	1.201 x 69 x 59	362 915 99
WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200		2.500	20	125	50.000	4.000	3-pol.	–	1.258 x 69 x 59	362 922 99
WT060C LED36S/840 PSU L1200	2 x 36 W	3.600	30	120	50.000	4.000	–	–	1.201 x 69 x 59	360 096 99
WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200		3.600	30	120	50.000	4.000	3-pol.	–	1.258 x 69 x 59	360 102 99
WT060C LED34S/840 PSU L1500	1 x 58 W	3.400	28	121	50.000	4.000	–	–	1.501 x 69 x 59	362 939 99
WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500		3.400	28	121	50.000	4.000	3-pol.	–	1.558 x 69 x 59	362 946 99
WT060C LED56S/840 PSU L1500	2 x 58 W/ 2 x 49 W	5.600	46	122	50.000	4.000	–	–	1.501 x 69 x 59	360 119 99
WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500		5.600	46	122	50.000	4.000	3-pol.	–	1.558 x 69 x 59	360 126 99

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Good

Ledinaire Feuchtraumleuchte, Leergehäuse für T8-LEDtubes

Produktbeschreibung

- Robuste Feuchtraumleuchte für ein oder zwei T8-LEDtube-Lampen
- Für Lampen zum direkten Betrieb an 230 V AC
- Mit G13 Fassung
- Zwei Leuchtenlängen: 1.275 und 1.580 mm
- Leuchtengehäuse aus Polycarbonat
- Klare, prismatische Abdeckung aus Polycarbonat
- Mit Edelstahlverschlüssen

Vorteile

- Einfache und schnelle Montage
- Flexible Montage durch horizontal verschiebbare Montagebügel
- Große Auswahl an T8-LEDtube-Lampen
- Hohe Betriebssicherheit dank integrierter Feinsicherung

Anwendungen

- Industrieräume (Deckenhöhe bis zu 4 m), Werkstätten, Nebenräume, Überdachte Parkplätze

Sicherer Halt der Abdeckung mit Edelstahlverschlüssen

Horizontal verschiebbare Montagebügel für maximale Flexibilität

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP65 IK08 Min. -20°C Max. 35°C indoor CE

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Feuchtraumleuchte, Leergehäuse für T8-LEDtube-Lampen mit Sockel G13, direkt an 230 V					
WT050C 1xTLED L1200	1 x 36 W	abhängig von der verwendeten T8-LEDtube-Lampe	4.000	1.275 x 70 x 84	366 029 99
WT050C 2xTLED L1200	2 x 36 W	abhängig von der verwendeten T8-LEDtube-Lampe	4.000	1.275 x 95 x 84	366 036 99
WT050C 1xTLED L1500	1 x 58 W	abhängig von der verwendeten T8-LEDtube-Lampe	4.000	1.580 x 70 x 84	366 043 99
WT050C 2xTLED L1500	2 x 58 W	abhängig von der verwendeten T8-LEDtube-Lampe	4.000	1.580 x 95 x 84	366 050 99

Empfehlung: Philips T8-LEDtube-Lampen für direkten 230V AC-Betrieb:

MASTER LEDtube Value
1500mm UO 23W 840 T8 Glas
Bestell-Nr.: 316 881 00
1200mm UO 15,5W 840 T8 Glas
Bestell-Nr.: 316 829 0

CorePro LEDtube
1500mm 20W 840 T8 Glas
Bestell-Nr.: 710 913 00
1200mm 14,5W 840 T8 Glas
Bestell-Nr.: 711 071 00

	Länge (mm)	Länge wie T8/ TLD	Nenn-leistung (W)	Licht-strom (lm)	Nutzlebens-dauer (L70/B50) (h)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)
MASTER LEDtube Value UO	1.500	58	23	3.700	60.000	4.000
	1.200	36	15,5	2.500	60.000	4.000
CorePro LEDtube	1.500	58	20	2.200	30.000	4.000
	1.200	36	14,5	1.600	30.000	4.000

Best

Maxos fusion

Das flexibelste und effizienteste LED-Lichtbandsystem

- Zusätzliche Leuchten wie Strahler und Flächenleuchten können flexibel eingebunden werden
- Erhöhte Einsparpotenziale durch optimale Optiken und freie Positionierung der Lichtträger möglich
- Auch als IP54 Version verfügbar
- Auch als 13-polige Version für zentrale Notbeleuchtungsanlagen verfügbar
- Bis zu 150 Lumen pro Watt (Standard) oder bis zu 185 Lumen pro Watt (Hocheffizienzausführung XA)
- Mittlere Nutzlebensdauer (L90): 50.000 Stunden und (L80): 100.000 Stunden bei XA
- Lichtfarben 4.000 und 6.500 Kelvin sowie 3.000 und 5.000 Kelvin auf Anfrage
- DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie

Best

Maxos LED Industry

Bewährtes und robustes LED-Lichtbandsystem

- Bis zu 161 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 4.000 Kelvin
- DALI-regelbar (PSD)
- Auch als Sanierungslichtträger für Maxos konventionell
- 5 Jahre Garantie

Better

CoreLine Lichtbandsystem Gen2

Günstiges LED-Lichtbandsystem - schnell und einfach installiert

- Schnelle Montage durch Lichtträger und Tragschiene in einer Einheit
- Systemlänge 3,4 m und 1,7 m
- Bis zu 161 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 4.000 Kelvin
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie

Maxos fusion

Best

Produktbeschreibung

- Das flexibelste und effizienteste LED-Lichtbandsystem
- **Standardausführung**: Bis zu 150 lm/W und mittlere Nutzlebensdauert (L90) von 50.000 Stunden
- **Hocheffizientausführung (XA)**: Bis zu 185 lm/W und mittlere Nutzlebensdauer (L80) von 100.000 Stunden
- DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Breite Palette an Optiken, um für jede Anforderung die optimale Lichtverteilung zu finden für maximale Ersparnisse bei gleichzeitig optimalem Sehkomfort
- Bei Bedarf spritzwassergeschützt (IP54) und als 13-polige Version zur Steuerung von Notbeleuchtung verfügbar
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- Ausgezeichnete Lichtqualität
- GreenWarehouse fähig

Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen sowie Lebensmitteleinzelhandel

Montageanleitung Lichtträger inkl. Maße

Montageanleitung Tragschiene inkl. Maße

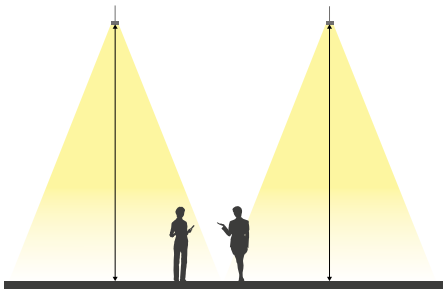
Empfohlene Optiken für Flächen*

Beleuchtungsstärke (lx)	Lichtpunkthöhe (m)				
	3	6	9	12	15
750	WB	MB	MB	NB	NB
500	WB	MB	MB	NB	NB
300	WB	WB	MB	MB	NB
200	WB PCO	WB	WB	MB	NB

Empfohlene Optiken für Hochregallager*

Beleuchtungsstärke (lx)	Lichtpunkthöhe (m)			
	3	6	9	12
300	WB	MB	NB	NB
200	WB	MB	NB	NB
150	WB	MB	NB	NB

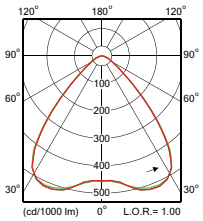
*Abhängig von der Raumgröße.



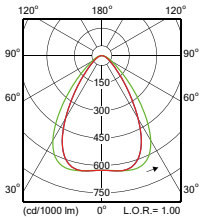
Lichtverteilung

Um für jede Anforderung die optimale Lichtverteilung zu gewährleisten, bietet Maxos fusion Ihnen eine breite Palette an Optiken. Ganz egal, ob Sie Produktionsbereiche oder Lagerflächen beleuchten – Ihre Mitarbeiter profitieren von einem perfekten Sehkomfort.

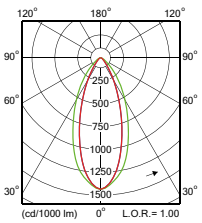
Definition der Optiken



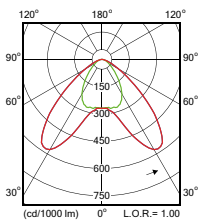
WB
(Breitstrahlend)



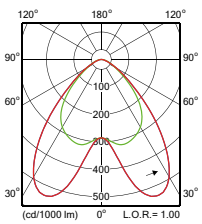
MB
(Mediumbreitstrahlend)



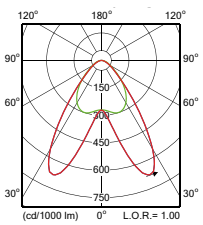
NB
(Tiefstrahlend)



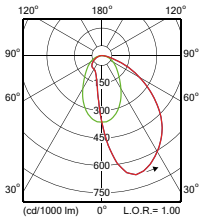
DA35W
(Doppelt asymmetrisch breitstrahlend, 35°)



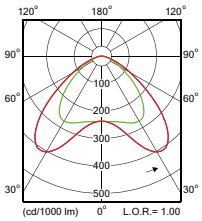
DA25W
(Doppelt asymmetrisch breitstrahlend, 25°)



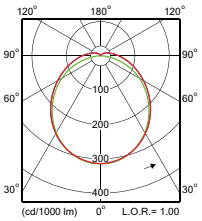
DA25N
(Doppelt asymmetrisch tiefstrahlend, 25°)



A20
(Asymmetrisch strahlend, 20°)



DA45
(Doppelt asymmetrisch strahlend)



PCO
(Gefrostetes Polycarbonat)

0.0 – 180.0°

90.0 – 270.0°

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Maxos fusion

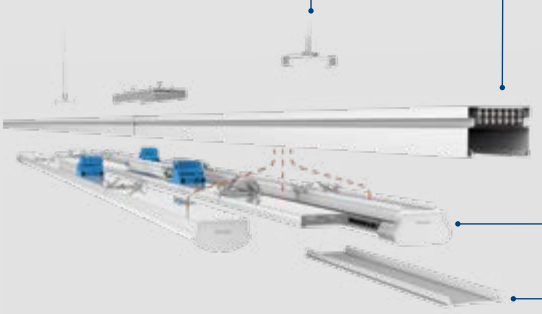
Best

Technische Daten

IP20 | IK02 | Min. -20°C | Max. 35°C | CE | 30

Produktbezeichnung	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L90; L80 for 160S)	K[6]	DV[7]	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
LED-Lichtband, dimmbar, 2.276 mm Länge (Standardlänge)									
LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH	6.200	41	151	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	384 329 00
LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH	6.200	41	151	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	384 237 00
LL523X LED100S/840 PSD MB 7 WH	10.000	71	141	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	384 336 00
LL523X LED100S/840 PSD WB 7 WH	10.000	71	141	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	384 244 00
LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH	12.300	89	138	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	384 404 00
LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH	12.300	89	138	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	384 343 00
LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH	12.300	89	138	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	384 251 00
LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH	16.000	127	128	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	448 059 00
LL523X LED160S/840 PSD MB 7 WH	16.000	127	128	50.000	4.000	7-pol.	DALI	2.276 x 80 x 15	448 042 00
LED-Lichtband, dimmbar, 1.138 mm Länge (Ergänzugngslänge zum Auffüllen eines Lichtbandes)									
LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH	3.100	21	148	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	384 299 00
LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH	3.100	21	148	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	384 206 00
LL512X LED50S/840 PSD MB 7 WH	5.000	36	139	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x1 5	384 305 00
LL512X LED50S/840 PSD WB 7 WH	5.000	36	139	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	384 213 00
LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH	6.100	45	135	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	384 374 00
LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH	6.100	45	136	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	384 312 00
LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH	6.100	45	136	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.138 x 80 x 15	384 220 00
Tragschienen									
LL512T 7 WH	Tragschiene 1-längig, IP20, Systemlänge 1.138 mm, inkl. Innenkupplung*, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm²							1.138 x 62 x 41	397 367 99
LL523T 7 WH	Tragschiene 2-längig, IP20, Systemlänge 2.276 mm, inkl. Innenkupplung*, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm²							2.276 x 62 x 41	397 381 99
LL546T 7 WH	Tragschiene 4-längig, IP20, Systemlänge 4.552 mm, inkl. Innenkupplung*, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm²							4.552 x 62 x 41	397 404 99
Zubehör elektrischer Anschluss und Blindabdeckung									
LL500Z 2xEP CU WH	2 x Endkappe für Tragschiene, inkl. elektr. Einspeisung								374 443 99
LL500Z CM L400 WH	Mitteleinspeisung mit 3 Kabeleinführungen, L = 400 mm								383 193 00
LL500Z CM L595 WH	Mitteleinspeisung mit 6 Kabeleinführungen, L = 595 mm								383 261 00
LL500Z BC L2300 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 2.300 mm								383 544 00
Zubehör Pendelmontage									
LL500Z CPE WH	Außenkupplung								383 292 00
LL500Z CB-CH WH	Abhänger für Kette, verstellbar								374 603 99
LL500Z MB-SW2 L5000 WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, inkl. Seil 5.000 mm								374 573 99
LL500Z MB-SW WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, ohne Seil								374 511 99
LL500Z SW2 L1250	Stahlseil 2 mm, L = 1.250 mm, für MB-SW								374 764 99
LL500Z SW2 L3000	Stahlseil 2 mm, L = 3.000 mm, für MB-SW								374 771 99
LL500Z SW2 L5000	Stahlseil 2 mm, L = 5.000 mm, für MB-SW								374 788 99
Zubehör Deckenmontage									
LL500Z PB WH	Abhänger mit Caddy-Clip zur Montage an Deckenrastern ("Odenwalddecken")								374 542 99
LL500Z SMB WH	Abhänger zur direkten Deckenmontage mit Schrauben								374 481 99

Die folgende Abbildung vermittelt Ihnen einen Überblick über das Maxos fusion Lichtbandsystem und seine Komponenten. Die vertikalen Spalten beziehen sich auf Systemkonfigurationen. In den horizontalen Spalten sind die speziellen Komponententypen aufgeführt.



Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Maxos LED Industry

Best

Produktbeschreibung

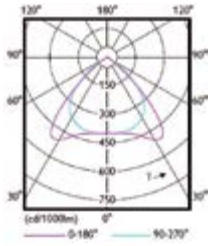
- Hocheffizientes LED-Lichtbandsystem mit bis zu 161 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- DALI-regelbar (PSD)
- Auch als Sanierungslichtträger für Maxos konventionell
- Auch mit VLC Betriebsgerät verfügbar (Visible Light Communiation) für eine lichtbasierte Navigation in Gebäuden
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

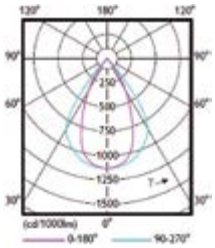
- Exzellente Sanierungslösung für herkömmliche Lichtbänder
- Für nahezu jede Anwendung geeignet dank Baukastensystem aus Tragschiene, Lichtbandeinsatz und umfangreichem Zubehör
- Ideal insb. auch für bestehende, konventionelle Maxos T8 Lichtbänder – Einfaches Aufrüsten mit dem Sanierungslichtträger
- Auch ideal im Neubau dank hocheffizientem System
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

Anwendungen

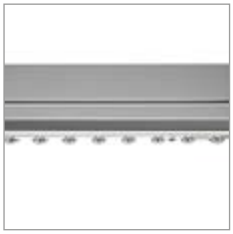
- Industrie- und Lagerhallen sowie Lebensmitteleinzelhandel



Breitstrahlend (WB)



Engstrahlend (NB)



Montageanleitung Lichtträger

Montageanleitung Tragschiene

Technische Daten

IP20 IK02 Min. -20°C Max. 35°C CE I8

Produktbezeichnung	Ersatz für T5[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
LED-Lichtträger, dimmbar										
4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	1 x 49 W	4.000	25	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	661 664 99
4MX850 491 LED40S/840 PSD WB WH		4.000	25	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	661 688 99
4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	1 x 80 W	6.600	41	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	666 034 99
4MX850 491 LED66S/840 PSD WB WH		6.600	41	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	666 027 99
4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH	2 x 49 W	8.000	53	151	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	672 813 99
4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH		8.000	53	151	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	672 820 99
LED-Lichtträger, dimmbar, VLC										
4MX850 491 LED66S/840 PSD-VLC NB WH	1 x 80 W	6.600	41	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	997 434 99
4MX850 491 LED66S/840 PSD-VLC WB WH		6.600	41	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	226 022 99
4MX850 491 LED80S/840 PSD-VLC NB WH	2 x 49 W	8.000	53	151	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	997 427 99
4MX850 491 LED80S/840 PSD-VLC WB WH		8.000	53	151	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	997 403 99
Tragschienen										
4MX656 491 7x2.5 WH	Tragschiene, 1-längig, Länge 49 W, 7 x 2,5 mm², weiß								1.479	583 645 99
4MX656 492 7x2.5 WH	Tragschiene, 2-längig, Länge 49 W, 7 x 2,5 mm², weiß								2.958	583 652 99
4MX656 493 7x2.5 WH	Tragschiene, 3-längig, Länge 49 W, 7 x 2,5 mm², weiß								4.473	583 669 99

Beispielkonfiguration

Lichtband 10-längig durchgängig:
2 x Tragschiene 2-längig
2 x Tragschiene 3-längig
10 x Lichtträger
3 x Kupplung (Außenkupplung bei Pendelmontage/Innenkupplung bei direkter Deckenmontage)
1 x Set aus Einspeiser und Endkappen
4 x Abhänger (Abhängeabstand 3,75 m)

Maxos LED Industry Sanierungslichtträger

Best

Technische Daten

IP20 IK02 Min. -20°C Max. 35°C CE I8

Produktbezeichnung	Ersatz für T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Sanierungs-LED-Lichtband zur 1:1 Sanierung von bestehenden Anlagen mit Maxos TL-D 58 W-Lichtträgern (kein weiteres Zubehör benötigt)										
4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	1 x 58 W	4.000	25	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	661 701 99
4MX850 581 LED55S/840 PSD NB WH		5.500	33	167	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	661 220 99
4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	2 x 58 W	6.600	41	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	666 966 99
4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH		8.000	53	151	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	876 411 99
4MX850 581 LED40S/840 PSD WB WH	1 x 58 W	4.000	25	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	661 718 99
4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH		5.500	33	167	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	661 244 99
4MX850 581 LED66S/840 PSD WB WH	2 x 58 W	6.600	41	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	666 959 99
4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH		8.000	53	151	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	876 435 99

Hinweis: Maxos LED-Lichtträger 4MX850 491 können ebenfalls als Sanierungslichtträger zur 1:1 Sanierung von bestehenden Anlagen mit Maxos TL5 35 W/49 W/80W-Lichtträgern eingesetzt werden (kein weiteres Zubehör benötigt).

Maxos LED Industry Zubehör

Produktbezeichnung	Beschreibung	Bestell-Nr. EOC
Zubehör elektrischer Anschluss und Blindabdeckung		
9MX056 EP WH SET	Set: 1 x Einspeiser/Anschlussklemme und 2 x Endkappe für Tragschiene	108 244 00
9MX056 EC7	Einspeiser/Anschlussklemme einzeln	131 792 00
9MX056 EA7	Ausspeiser einzeln	135 462 00
9MX056 BC49 WH	Blindabdeckung 1.478 mm für 49 W-Länge	601 578 99
Zubehör Pendelmontage		
9MX056 CP WH	Außenkupplung für Tragschiene bei Pendelmontage	108 077 00
9MX056 CBA WH	Abhänger für Kette, verstellbar	217 540 00
9MX056 CB-WH	Abhänger für Kette	556 786 99
9MX056 MB-SW WH	Seilabhänger ohne Seil	662 807 99
9MX056 MB-SW L1250 WH	Seilabhänger mit Seil, Länge: 1.250 mm	259 212 00
9MX056 MB-SW L3000 WH	Seilabhänger mit Seil, Länge: 3.000 mm	258 673 00
Zubehör Deckenmontage		
9MX056 CPI	Innenkupplung für Tragschiene bei Deckenmontage	108 091 00
9MX056 PB WH	Abhänger mit Caddy-Clip zur Montage an Deckenrastern ("Odenwalddecken")	674 558 99
9MX056 MB WH	Abhänger zur direkten Deckenmontage mit Schrauben	661 886 99

EP WH SET
Einspeiser/Anschluss-klemme und zwei Endkappen

EC7
Einspeiser/Anschluss-klemme

EA7
Ausspeiser einzeln

BC 49 WH
Blindabdeckung

CP WH
Außenkupplung für Tragschiene

CBA WH
Abhänger für Kette, verstellbar

CB WH
Abhänger für Kette

MB-SW WH
Seilabhänger ohne Seil

MB-SW L1250 WH
Seilabhänger mit Seil

CPI
Innenkupplung für Tragschiene

PB WH
Abhänger mit Caddy-Clip

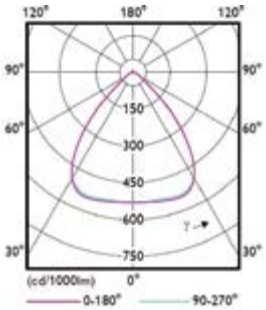
MB WH
Abhänger zur direkten Deckenmontage

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

CoreLine Lichtbandsystem Gen2

Produktbeschreibung

- Integriertes Lichtbandsystem: Tragschiene mit Kupplung und LED-Lichtträger bilden eine Einheit. Jeder Einheit liegen ein Abhänger für Seilabhängung und eine Abdeckung für den Kupplungsbereich bei. Alles in einer Verpackung.
- Höchsteffizient: bis zu 161 lm/W
- Zwei Leuchtenlängen: Standardlänge 3,40 m (LL234X) und Ergänzungslänge 1,70 m (LL217X) in weiß (RAL9003)
- Breitstrahlende (WB) oder engstrahlende (NB) Linsenoptik
- Mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD), elektronischem Betriebsgerät, alle gleichspannungsgeeignet
- Optional stehen eine Blindeinheit und halb bestückte (HB) Lichtträger sowie weitere Abhänger für unterschiedliche Montagearten zur Verfügung.
- Auch als Einzelleuchte (BV) in 1,70 m Länge lieferbar, z.B. für Werkbankbeleuchtung. Den Einzelleuchten liegen zwei Abhänger für die direkte Deckenmontage bei.
- Es können Einheiten mit je zwei Strahlern für Akzentbeleuchtung integriert werden.



Breitstrahlende Optik (WB)

Vorteile

- Schnelle und einfache Montage durch vormontierte Einheiten
- Nur maximal drei Bestellnummern sind im Idealfall für die Erstellung eines Lichtbandes erforderlich: gewünschte Lichtbandeinheiten, ein StarterSet mit allem Zubehör und vorkonfektionierte Stahlseile

Anwendungen

- Industriehallen, Lagerhallen, Werkstätten, Verkaufsräume

Lichtbandeinheit mit Abhänger für Seilabhängung

Integrierte Kupplung – mechanisch und elektrisch

Pro Lichtband ist ein Starterset für den elektrischen Anschluss erforderlich, inkl. Seilabhänger und Endkappen für das Lichtband.

Stahlseil mit Kausche für Seilabhängung in drei Längen verfügbar

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
3,40 m Länge (Standardlänge), mit breitstrahlender Optik (WB)										
LL234X LED90S/840 2X PSU WB 5x1.5	1 x 58 W	9.000	56	161	50.000	4.000	5-pol.	–	3.400 x 81 x 50	617 926 00
LL234X LED90S/840 1X PSD WB 7x1.5		9.000	56	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	3.400 x 81 x 50	617 933 00
LL234X LED160S/840 2X PSU WB 5x1.5	2 x 58 W	16.000	100	160	50.000	4.000	5-pol.	–	3.400 x 81 x 50	108 158 00
LL234X LED160S/840 1X PSD WB 7x1.5		16.000	100	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	3.400 x 81 x 50	199 217 00
LL234X 90S/840 2x PSU NB 5x1.5	1 x 58 W	9.000	56	161	50.000	4.000	5-pol.	–	3.400 x 81 x 50	622 937 00
LL234X 90S/840 1x PSD NB 7x1.5		9.000	56	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	3.400 x 81 x 50	633 766 00
LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x1.5	2 x 58 W	16.000	100	160	50.000	4.000	5-pol.	–	3.400 x 81 x 50	199 330 00
LL234X 160S/840 1x PSD NB 7x1.5		16.000	100	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	3.400 x 81 x 50	633 780 00
1,70 m Länge (Ergänzungslänge - zum Auffüllen eines Lichtbandes auf die gewünschte Gesamtlänge), mit breitstrahlender Optik (WB)										
LL217X LED45S/840 1X PSU WB 5x1.5	1 x 58 W	4.500	28	161	50.000	4.000	5-pol.	–	1.700 x 81 x 50	617 940 00
LL217X LED45S/840 1X PSD WB 7x1.5		4.500	28	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.700 x 81 x 50	617 957 00
LL217X LED80S/840 1X PSU WB 5x1.5	2 x 58 W	8.000	50	160	50.000	4.000	5-pol.	–	1.700 x 81 x 50	107 946 00
LL217X LED80S/840 1X PSD WB 7x1.5		8.000	50	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.700 x 81 x 50	107 755 00
LL217X 45S/840 1x PSU NB 5x1.5	1 x 58 W	4.500	28	161	50.000	4.000	5-pol.	–	1.700 x 81 x 50	633 797 00
LL217X 45S/840 1x PSD NB 7x1.5		4.500	28	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.700 x 81 x 50	633 803 00
LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x1.5	2 x 58 W	8.000	50	160	50.000	4.000	5-pol.	–	1.700 x 81 x 50	199 347 00
LL217X 80S/840 1x PSD NB 7x1.5		8.000	50	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.700 x 81 x 50	633 827 00

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

CoreLine Lichtbandsystem Gen2

Technische Daten

Produktbezeichnung	Ersatz für T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
3,40m Länge mit halb LED-Einheit & halb Blindabdeckung mit breitstrahlender (WB) und engstrahlender (NB) Optik										
LL234X 45S/840 1x PSU HB WB 5x1.5	1 x 58 W	4.500	28	161	50.000	4.000	5-pol.	–	3.400 x 81 x 50	633 674 00
LL234X 45S/840 1x PSD HB WB 7x1.5		4.500	28	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	3.400 x 81 x 50	633 681 00
LL234X 80S/840 1x PSU HB WB 5x1.5	2 x 58 W	8.000	50	160	50.000	4.000	5-pol.	–	3.400 x 81 x 50	633 698 00
LL234X 80S/840 1x PSD HB WB 7x1.5		8.000	50	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	3.400 x 81 x 50	633 704 00
LL234X 45S/840 1x PSU HB NB 5x1.5	1 x 58 W	4.500	28	161	50.000	4.000	5-pol.	–	3.400 x 81 x 50	633 711 00
LL234X 45S/840 1x PSD HB NB 7x1.5		4.500	28	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	3.400 x 81 x 50	633 728 00
LL234X 80S/840 1x PSU HB NB 5x1.5	2 x 58 W	8.000	50	160	50.000	4.000	5-pol.	–	3.400 x 81 x 50	633 735 00
LL234X 80S/840 1x PSD HB NB 7x1.5		8.000	50	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	3.400 x 81 x 50	633 742 00
Zubehör (Starterset und Abhänge-Stahlseil sind erforderlich)										
LL200Z MB-SW 2xEP CU7 WH	StarterSet/Anschlussset für PSU-/PSD-Lichtband (wird zwingend für jedes Lichtbandsystem 1 x benötigt)									108 196 00
LL200Z SW2-1250	Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge 1,25 m									188 587 99
LL200Z SW2-3000	Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge 3,00 m									188 594 99
LL200Z SW2-5000	Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge 5,00 m									188 600 99
Optionales Zubehör										
LL200Z CB WH (5PCS)	Abhänger für Kettenabhängung, weiß, 5 Stück									188 556 99
LL200Z SMB WH (5PCS)	Abhänger für direkte Deckenbefestigung, weiß, 5 Stück									188 563 99
LL200Z MB-SW WH (2PCS)	Abhänger für Seilabhängung für ggf. zusätzliche Abhängepunkte, 2 Stück									188 549 99
LL200Z EC7-M-F (5PCS)	Ersatz-Einspeiser/Ausspeiser im Set (Stecker-Buchse), 7-polig, für PSU/PSD Lichtband, 5 Stück									188 525 99
LL217X 7x1.5 BC	Lichtband-Blindeinheit für PSU/PSD (1,7 m Länge); mit 7-poliger Durchgangsverdrahtung									108 462 00
Strahler (schaltbar, mittelbreitstrahlend) zur Integration in das Lichtband										
LL200Z SPO EC-F 7x2.5 L550 WH	Einheit für zwei Strahler, Länge: 550 mm, weiß, 7-adrig, 2,5 mm² (immer erforderlich, um Strahler zu integrieren)									
ST210Y LED27S/840 PSU MB WH		2 x 2.500	39,5	126	50.000	4.000	-	-	-	973 230 00
ST210Y LED39S/840 PSU MB WH		2 x 3.900	61	129	50.000	4.000	-	-	-	973 292 00

Übersicht aller Zubehörteile

LL200Z MB-SW 2xEP CU7 WH StarterSet

LL200Z MB-SW WH (2PCS)
Abhänger für Seilabhängung für ggf. zusätzliche Abhängepunkte, 2 Stück

LL200Z SW2-1250/3000/5000
Abhänge-Stahlseil mit Kausche, 1,25/3/5 m

LL200Z CB WH (5PCS)
Kettenabhänger, 5 Stück

LL200Z SMB WH (5PCS)
Abhänger für direkte Deckenbefestigung, 5 Stück

LL200Z EC7-M-F (5PCS)
Ersatz-Einspeiser/ Ausspeiser im Set (Stecker-Buchse), 7-polig, für PSU/PSD Lichtband, 5 Stück

LL217X 7x1.5 BC
Lichtband-Blindeinheit für PSU/PSD (1,7 m Länge); mit 7-adriger Durchgangsverdrahtung

LL200Z SPO EC-F 7x2.5 L550 WH
Einheit für zwei Strahler

ST210Y
StoreFit für Strahlereinheit

ST210Y
Rückseite zum Anschließen an Strahlereinheit

Optional auf Anfrage:

- Warmweiße LED, 3.000 K (/830)
- Kaltweiße LED, 6.500 K (/865)
- Mittelbreitstrahlend (MB)
- Sehr breitstrahlend (VWB)
- Doppelt Asymmetrisch (DA25)
- Asymmetrisch (A20)
- Opale Linsenoptik (O)
- Lichtbandeinheiten mit integriertem Notlichtakku
- 9-adrige Durchgangsverdrahtung bei Lichtbandeinheiten mit integriertem Notlichtakku
- StarterSet für 9-adriges Lichtbandsystem
- Lichtband-Einzelleuchten auch in Länge 3,40 m (LL234X BV)
- Abhänger zur Befestigung an Deckensystemen mit sichtbaren Tragprofilen (CaddyClips)
- Weitere Strahler

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

CoreLine Lichtbandsystem Gen2 - Einzelleuchte

Lichtband-Einzelleuchte mit zwei Abhängern für direkte Deckenmontage (im Lieferumfang enthalten)

Optionales Zubehör: Abhänger für Seilabhängung LL200Z MB-SW WH (2PCS)

Optionales Zubehör: Stahlseil mit Kausche für Seilabhängung in drei Längen verfügbar

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02 Min. -20°C Max. 35°C 30

Produktbezeichnung	Ersatz für T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
LED-Lichtband, Einzelleuchte (BV), 1,70 m Länge, mit breitstrahlender (WB) oder opaler (O) Optik										
LL217X LED45S/840 1X PSU BV WB	1 x 58 W	4.500	28	161	50.000	4.000	-	-	1.714 x 81 x 50	617 964 00
LL217X LED45S/840 1X PSD BV WB		4.500	28	161	50.000	4.000	-	DALI	1.714 x 81 x 50	617 971 00
LL217X LED45S/840 1X PSU BV O		4.500	28	161	50.000	4.000	-	-	1.714 x 81 x 50	617 988 00
LL217X LED45S/840 1X PSD BV O		4.500	28	161	50.000	4.000	-	DALI	1.714 x 81 x 50	617 995 00
LL217X LED80S/840 1X PSU BV WB	2 x 58 W	8.000	50	160	50.000	4.000	-	-	1.714 x 81 x 50	618 008 00
LL217X LED80S/840 1X PSD BV WB		8.000	50	160	50.000	4.000	-	DALI	1.714 x 81 x 50	107 564 00
LL217X LED80S/840 1X PSU BV O		8.000	50	160	50.000	4.000	-	-	1.714 x 81 x 50	618 015 00
LL217X LED80S/840 1X PSD BV O		8.000	50	160	50.000	4.000	-	DALI	1.714 x 81 x 50	618 022 00
Optionales Zubehör										
LL200Z MB-SW WH (2PCS)	Abhänger für Seilabhängung für ggf. zusätzliche Abhängepunkte, 2 Stück									188 549 99
LL200Z SW2-1250	Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge 1,25 m									188 587 99
LL200Z SW2-3000	Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge 3,00 m									188 594 99
LL200Z SW2-5000	Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge 5,00 m									188 600 99

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Best

PowerBalance

Höchste Effizienz für viele Anwendungen

- Quadratische und Langfeld-Einlege- und Einbauleuchten für 625 und 600 mm Moduldecken und gesägte Decken
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- BAP-taugliche OLC-SmartPyramidoptik für höchste Lichtqualität
- Bis zu 140 lm/W
- Schnelle und einfache Montage
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume, SpaceWise und Interact Pro Ready
- Garantie 5 Jahre

Best

SlimBlend

Flächiges Licht – brilliant und hocheffizient

- Leuchtenfamilie mit besonders brilliant leuchtender Lichtfläche
- Quadratische und Langfeld-Einlege- und Einbauleuchten für 625 und 600 mm Moduldecken und gesägte Decken
- BAP-taugliche OLC-Microlinsenoptik mit Halo-Effekt, fast randlos ins Gehäuse eingefasst
- Bis zu 120 lm/W
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume, SpaceWise und Interact Pro Ready
- Garantie 5 Jahre

Best

FlexBlend

Effizientes Licht – brilliant und komfortabel

- Effizientes Licht – brilliant und komfortabel
- Quadratische und Langfeld-Einlegeleuchten für 625 mm Moduldecken
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- BAP-taugliche Microprismenoptik für höchste Effizienz
- Bis zu 144 lm/W
- Optional mit intergierter Lichtregelung ActiLume und Interact Pro Ready
- Schnelle und einfache Montage
- 5 Jahre Garantie

Better

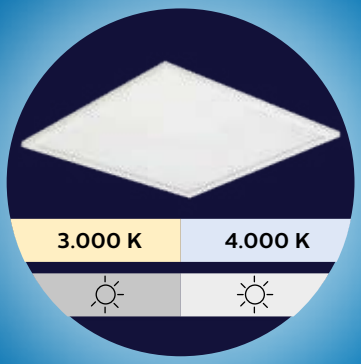
TrueLine
Schlank und höchst effizient

- Einbauleuchten (75 mm schlank) – im Lichtband mit optisch durchlaufendem Licht
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualitä und Komfort
- BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Bis zu 151 lm/W
- Einzelleuchten und Lichtbandleuchten
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume
- Garantie 5 Jahre

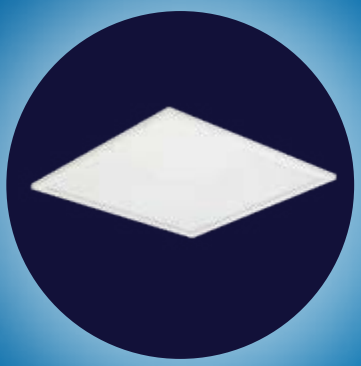
Better

CoreLine Panel MultiColour/Lumen
4-fach flächiges Licht in einer Leuchte

- 4 Produkte in einem – einfaches Umschalten an der Leuchte ermöglicht 2 Lichtfarben und jeweils 2 Lichtstrompakete
- Quadratische und Langfeld-Einlegeleuchten für 625 mm und 600 mm Moduldecken (Langfeld nur 300 x 1.200 mm)
- BAP-taugliche Optik (OC)
- Bis zu 123 lm/W
- Einfache und sehr schnelle Montage durch neuen QuickConnector
- Optionales Zubehör für Deckeneinbau, Deckenanbau und mit Abhängeset zur direkt strahlenden Pendelleuchte umrüstbar
- Garantie 5 Jahre



Better



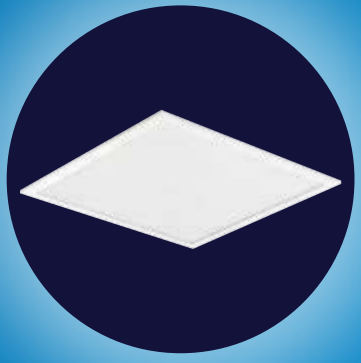
CoreLine Panel
Flach und flächiges Licht – BAP-tauglich und opal

- Quadratische und Langfeld-Einlegeleuchten für 625 mm und 600 mm Moduldecken (Langfeld nur 300 x 1200 mm)
- BAP-taugliche (OC) und opale (NOC) Optiken
- Bis zu 123 lm/W
- Einfache und schnelle Montage durch neuen QuickConnector
- Optionales Zubehör für Deckeneinbau, Deckenanbau und mit Abhängeset zur direkt strahlenden Pendelleuchte umrüstbar
- Garantie 5 Jahre

Good

Ledinaire Panel
Günstiges, BAP-taugliches Licht

- Quadratische Einlegeleuchte für 625 mm Moduldecken
- Mikroprismatische OC-Optik für BAP-taugliches Licht
- 100 lm/W
- Einfache Montage
- Garantie 3 Jahre

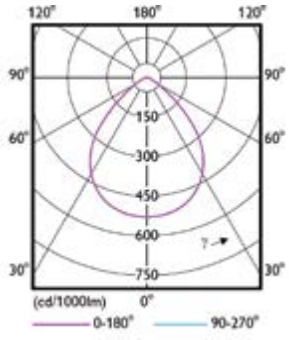


Best

PowerBalance

Produktbeschreibung

- Höchsteffiziente, BAP-taugliche LED-Einlege- und Einbauleuchte (bis zu 140 lm/W)
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Quadratische und Langfeldleuchten (Modul 600 mm und 625 mm)
- SmartPyramid-Optik aus weißem Spezialkunststoff (ähnlich RAL 9016)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (gleichspannungsgeeignet)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet



Ra ≥ 90

interact ready.

Vorteile

- Bis zu 72 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- SmartPyramid-Optik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1
- Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen (VPC), Einbauleuchte für Deckensysteme mit verdeckten Tragprofilen und für gesägte Decken (CPC)

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume

Quadratische Einlege- (VPC) und Einbauleuchten (CPC)

Langfeld-Einlege- (VPC) und Einbauleuchten (CPC)

Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

SmartPyramid-Optik für höchste Effizienz und Lichtkomfort

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 deckenseitig; IP40 raumseitig IK02 CE 05

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L90)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
RC463B LED28S/940 PSD W62L62 VPC PIP	3 x 14/18 W	2.800	20	140	50.000	4.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 041 00
RC463B LED28S/930 PSD W62L62 VPC PIP		2.800	21,5	130	50.000	3.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 768 00
RC463B LED34S/940 PSD W62L62 VPC PIP	4 x 14/18 W	3.400	24,5	139	50.000	4.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 058 00
RC463B LED34S/930 PSD W62L62 VPC PIP		3.400	26	131	50.000	3.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 065 00
RC463B LED40S/940 PSD W62L62 VPC PIP		4.000	28,5	140	50.000	4.000	16	DALI	622 x 622 x 86	964 849 00
RC463B LED40S/930 PSD W62L62 VPC PIP		4.000	30	133	50.000	3.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 072 00
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät und Lichtregelung ActiLume; mit Touch&Dim-Anschlussmöglichkeit (PSD-T ACL)										
RC463B LED34S/940 PSD-T W62L62 VPC ACL PIP	4 x 14/18 W	3.400	24,5	139	50.000	4.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 089 00
RC463B LED40S/940 PSD-T W62L62 VPC ACL PIP		4.000	28,5	140	50.000	4.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 096 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
RC463B LED34S/940 PSD W31L125 VPC PIP	2 x 28/36 W	3.400	24,5	139	50.000	4.000	16	DALI	1.247 x 310 x 79	966 812 00
RC463B LED34S/930 PSD W31L125 VPC PIP		3.400	26	131	50.000	3.000	16	DALI	1.247 x 310 x 79	966 102 00
RC463B LED40S/940 PSD W31L125 VPC PIP		4.000	28,5	140	50.000	4.000	16	DALI	1.247 x 310 x 79	966 119 00
RC463B LED40S/930 PSD W31L125 VPC PIP		4.000	30	133	50.000	3.000	16	DALI	1.247 x 310 x 79	966 126 00
Einbauleuchte, quadratisch, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
RC463B LED34S/940 PSD W62L62 CPC PIP	4 x 14/18 W	3.400	24,5	139	50.000	4.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 133 00
RC463B LED34S/930 PSD W62L62 CPC PIP		3.400	26	131	50.000	3.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 775 00
RC463B LED40S/940 PSD W62L62 CPC PIP		4.000	28,5	140	50.000	4.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 140 00
RC463B LED40S/930 PSD W62L62 CPC PIP		4.000	30	133	50.000	3.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 782 00
Einbauleuchte, quadratisch, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät und Lichtregelung ActiLume; mit Touch&Dim-Anschlussmöglichkeit (PSD-T ACL)										
RC463B LED34S/940 PSD-T W62L62 CPC ACL PIP	4 x 14/18 W	3.400	24,5	139	50.000	4.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 799 00
RC463B LED40S/940 PSD-T W62L62 CPC ACL PIP		4.000	28,5	140	50.000	4.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 805 00
Einbauleuchte, Langfeld, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
RC463B LED34S/940 PSD W31L125 CPC PIP	2 x 28/36 W	3.400	24,5	139	50.000	4.000	16	DALI	1.247 x 310 x 79	966 157 00
RC463B LED40S/940 PSD W31L125 CPC PIP		4.000	28,5	140	50.000	4.000	16	DALI	1.247 x 310 x 79	964 429 00

Lieferung mit Staubschutzfolie und Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet.
Hinweis: Auf Anfrage sind auch BAP-taugliche PowerBalance mit 6.000 lm erhältlich.

Optional auf Anfrage:

- Leuchten für das Deckenmodul 600 mm (RC461B)
- Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung)
- Mit Wieland-Steckanschluss
- Interact Pro Ready für funkvernetztes, automatisiertes Licht (SRD U4/IA4) – ausgewählte Versionen siehe Seite 14.

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Best

SlimBlend

interact ready.

Produktbeschreibung

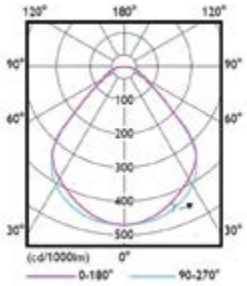
- Hocheffiziente, BAP-taugliche LED-Einlege- und Einbauleuchte (bis zu 120 lm/W)
- Quadratische und Langfeldleuchten (Modul 600 mm und 625 mm)
- Mit OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufenden DecoPrint mit HaloEffect
- Leuchtengehäuse aus weißem Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (gleichspannungsgeeignet)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet

Vorteile

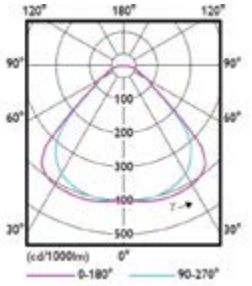
- Besonders brilliante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zur Decke
- Bis zu 66 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1
- Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen (VPC), Einbauleuchte für Deckensysteme mit verdeckten Tragprofilen (CPC) und für gesägte Decken (PCV)

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



RC402B, quadratisch



RC402B, Langfeld

SlimBlend für gesägte Decken (PCV) mit unsichtbarem Einbaurahmen – man sieht nur die Lichtfläche

SlimBlend als Langfeldleuchte

Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

Brilliante OLC-Microlinsenoptik mit innenliegendem, dekorativem Print und Halo-Effekt

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP40 IK02 I 8

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
RC402B LED28S/840 PSD W62L62 VPC PIP	3 x 14/18 W	2.800	23,5	119	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 49	177 188 00
RC402B LED36S/840 PSD W62L62 VPC PIP	4 x 14/18 W	3.600	31	116	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 49	174 651 00
RC402B LED36S/830 PSD W62L62 VPC PIP		3.600	34,5	104	50.000	3.000	19	DALI	622 x 622 x 49	174 644 00
RC402B LED42S/840 PSD W62L62 VPC PIP		4.200	37	114	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 49	177 232 00
RC402B LED42S/830 PSD W62L62 VPC PIP		4.200	41,5	101	50.000	3.000	19	DALI	622 x 622 x 49	177 225 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
RC402B LED36S/840 PSD W31L125 VPC PIP	2 x 28/36 W	3.600	30	120	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 49	174 736 00
RC402B LED42S/840 PSD W31L125 VPC PIP		4.200	35,5	118	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 49	177 317 00
Einbauleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), für gesägte Decken (PCV)										
RC402B LED28S/840 PSD W62L62 PCV PIP	3 x 14/18 W	2.800	23,5	119	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 90	176 808 00
RC402B LED36S/840 PSD W62L62 PCV PIP	4 x 14/18 W	3.600	31	116	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 90	177 256 00
RC402B LED36S/830 PSD W62L62 PCV PIP		3.600	34,5	104	50.000	3.000	19	DALI	622 x 622 x 90	177 263 00
RC402B LED42S/840 PSD W62L62 PCV PIP		4.200	37	114	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 90	176 815 00
RC402B LED42S/830 PSD W62L62 PCV PIP		4.200	41,5	101	50.000	3.000	19	DALI	622 x 622 x 90	176 792 00
Einbauleuchte, Langfeld, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), für gesägte Decken (PCV)										
RC402B LED36S/840 PSD W31L125 PCV PIP	2 x 28/36 W	3.600	30	120	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 90	176 846 00
RC402B LED42S/840 PSD W31L125 PCV PIP		4.200	35,5	118	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 90	176 853 00

Optional auf Anfrage:

- SlimBlend auch als Einbauleuchte für Deckensysteme mit verdeckten Tragprofilen (CPC)
- Alle SlimBlend auch für das Deckenmodul 600 mm (RC400B)
- Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung), und Interact Pro Ready für funkvernetztes, automatisiertes Licht (SRD IA4) - ausgewählte Versionen siehe Seite 14.

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Best

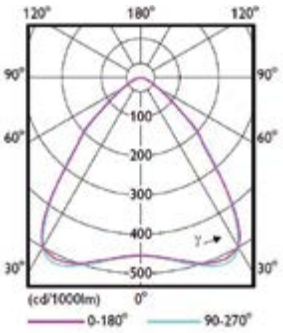
FlexBlend

Ra ≥ 90

interact ready.

Produktbeschreibung

- LED-Einlegeleuchten, quadratisch und Langfeld, für das Deckenmodul 625
- Farbwiedergabeindex $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Höchsteffizient: bis zu 144 lm/W
- BAP-taugliche Optik PCS: brilliante Optik mit höchster Effizienz; Optional auch: BAP-taugliche MLO–Komfortoptik mit hoher Effizienz und opale Optik O für dekorative Anwendungen
- Leuchtengehäuse aus vorlackiertem Stahlblech, weiß (ähnlich RAL 9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (gleichspannungsgeeignet und flimmerfrei)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)



RC342B PCS, BAP-tauglich

Vorteile

- Sehr energiesparend und schnelle Montage
- Bis zu 72 % Energieinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche Optiken für brilliantes Licht, konform EN12464-1

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume

Quadratische Einlege-leuchte (VPC) für Deckenmodul 625

Langfeld Einlegeleuchte (VPC) für Deckenmodul 625

Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

Brilliante, BAP-taugliche PCS-Optik für höchste Effizienz

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 deckenseitig; IP54 raumseitig IK02 CE 30

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich (PCS), mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
RC342B LED28S/940 PSD W62L62 VPC PCS PIP	3 x 14/18 W	2.800	20	140	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 79	104 198 00
RC342B LED36S/940 PSD W62L62 VPC PCS PIP	4 x 14/18 W	3.600	25	144	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 79	104 204 00
RC342B LED42S/940 PSD W62L62 VPC PCS PIP	4 x 14/18 W	4.200	30	140	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 79	104 211 00
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich (PCS), mit regelbarem DALI-Betriebsgerät und Lichtregelung ActiLume; mit Touch&Dim-Anschlussmöglichkeit (PSD-T ACL)										
RC342B LED36S/940 PSD-T W62L62 VPC PCS ACL PIP	4 x 14/18 W	3.600	25	144	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 79	104 334 00
RC342B LED42S/940 PSD-T W62L62 VPC PCS ACL PIP		4.200	30	140	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 79	104 341 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625, BAP-tauglich (PCS), mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
RC342B LED28S/940 PSD W31L125 VPC PCS PI	1 x 28/36 W	2.800	20	140	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 77	104 228 00
RC342B LED36S/940 PSD W31L125 VPC PCS PI	2 x 28/36 W	3.600	25	144	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 77	104 235 00
RC342B LED42S/940 PSD W31L125 VPC PCS PI	2 x 28/36 W	4.200	30	140	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 77	104 242 00

Lieferung mit Staubschutzfolie und Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet.

Optional auf Anfrage:

- Leuchten für das Deckenmodul 600 (RC340B)
- BAP-taugliche Microlinsen-Komfortoptik (MLO) und opale Optik (O)
- Einbauleuchten für Deckensysteme mit verdeckten Tragprofilen (CPC) oder für Gesägte Decken (PCV)
- Lichtfarbe /830 – warmweiß 3.000 K
- Mit Wieland-Steckanschluss
- Mit integriertem Notlichtakku (ELx3)
- Interact Pro Ready für funkvernetztes, automatisiertes Licht (SRD U4) - ausgewählte Versionen siehe Seite 15.

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Best

TrueLine

Produktbeschreibung

- Höchsteffiziente LED-Einbauleuchte (bis zu 151 lm/W)
- BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Leuchtengehäuse aus weißem Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL9003)
- Einzel- oder Lichtbandleuchten
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (gleichspannungsgeeignet)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet

Vorteile

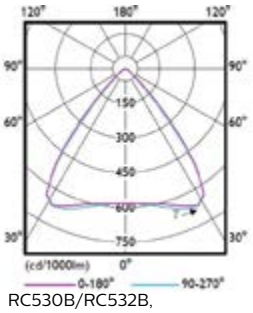
- Schlanke Lichtlinien – mit durchlaufender Optik bei Lichtbändern
- Bis zu 77 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche, satinierte Optik für komfortables Licht, konform EN12464-1
- Einbauleuchte für gesägte Decken (PCV)

Anwendungen

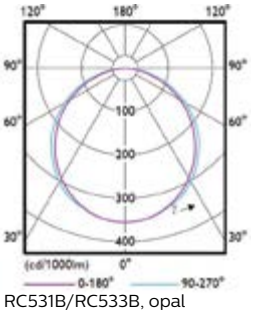
- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume

Ra ≥ 90

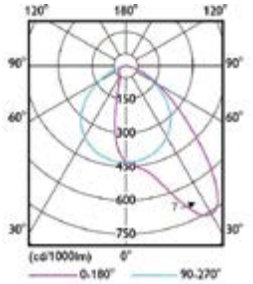
interact ready.



RC530B/RC532B, BAP-tauglich



RC531B/RC533B, opal



RC534B/RC535B, asymmetrisch

Einzelleuchte

Lichtbandleuchte

Kopfstücke für Lichtbandleuchten

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 deckenseitig; IP40 raumseitig IK02 05

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L85)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[9]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
bildschirmarbeitsplatztauglich, satiniert, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5)										
RC530B LED19S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 35 W	1.900	12,8	148	50.000	4.000	19	DALI	1.432 x 75 x 136	964 030 00
RC530B LED31S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 35/1 x 49 W	3.100	21	148	50.000	4.000	19	DALI	1.432 x 75 x 136	963 996 00
RC530B LED43S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 49/80 W/2 x 35 W	4.300	28,5	151	50.000	4.000	19	DALI	1.432 x 75 x 136	964 191 00
RC530B LED50S/940 PSD W8L141 PCV PI5	2 x 49/2 x 35 W	5.000	34	147	50.000	4.000	19	DALI	1.432 x 75 x 136	966 829 00
Lichtbandleuchte, bildschirmarbeitsplatztauglich, satiniert, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5)										
RC532B LED19S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 35/1 x 49 W	1.900	13,4	142	50.000	4.000	19	DALI	1.408 x 75 x 136	964 184 00
RC532B LED31S/940 PSD W8L141 PCV PI5		3.100	21	148	50.000	4.000	19	DALI	1.408 x 75 x 136	966 164 00
RC532B LED43S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 49/80 W/2 x 35 W	4.300	28,5	151	50.000	4.000	19	DALI	1.408 x 75 x 136	966 171 00
opal, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5)										
RC531B LED19S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 35 W	1.900	18,5	103	50.000	4.000	22	DALI	1.432 x 75 x 136	966 836 00
RC531B LED31S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 49 W	3.100	28	111	50.000	4.000	22	DALI	1.432 x 75 x 136	964 238 00
Lichtbandleuchte, opal, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5)										
RC533B LED19S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 35 W	1.900	18,5	103	50.000	4.000	22	DALI	1.408 x 75 x 136	966 843 00
RC533B LED31S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 49 W	3.100	28	111	50.000	4.000	22	DALI	1.408 x 75 x 136	966 560 00
asymmetrisch strahlend, satiniert, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5)										
RC534B LED43S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 35/1 x 49 W	4.300	34	126	50.000	4.000	–	DALI	1.432 x 75 x 136	966 850 00
RC534B LED50S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 49 W	5.000	41	122	50.000	4.000	–	DALI	1.432 x 75 x 136	966 188 00
Lichtbandleuchte, asymmetrisch strahlend, satiniert, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5)										
RC535B LED43S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 35/1 x 49 W	4.300	34	126	50.000	4.000	–	DALI	1.408 x 75 x 136	966 867 00
RC535B LED50S/940 PSD W8L141 PCV PI5	1 x 49 W	5.000	41	122	50.000	4.000	–	DALI	1.408 x 75 x 136	966 195 00
Zubehör										
RC530Z EP WH	Kopfstücke für Lichbandleuchten (Set mit 2 Stück), Weiß RAL9003; für RC532B, RC533B, RC535B									874 806 00
ZZS400 OCR OPTICAL COVER REMOVER	Lanyard mit Saugnapf zum Öffnen der Optik									984 695 99

Optional auf Anfrage:

- Alle TrueLine Einbauleuchten auch mit einer Länge von 1.130 mm, Lichtfarbe/830 (3.000 K)
- Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung)
- Interact Pro Ready für funkvernetztes, automatisiertes Licht (SRD U4) – ausgewählte Versionen siehe Seite 15.

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Better

CoreLine Panel MultiColour/Lumen

3.000 K	4.000 K
☼	☼
3.400 lm	4.000 lm
3.600 lm	4.300 lm

Produktbeschreibung

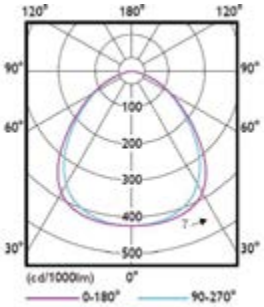
- 4 Produkte in einem – einfaches Umschalten ermöglicht 2 Lichtfarben und jeweils 2 Lichtstrompakete
- Sehr flache quadratische und Langfeldleuchte (nur Modul 600) für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen
- Mit umlaufendem Aluminiumrahmen, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)
- Hocheffizient: bis zu 123 lm/W
- Mit BAP-tauglicher Optik (OC), konform EN12464-1: L65 ≤ 3.000 cd/m² und UGR_R 19
- Mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU) – flimmerfrei
- Mit zwei am Betriebsgerät integrierten Minischaltern für das Einstellen der 2 Lichtfarben und 2 Lichtstrompakete
- Mit QuickConnector für sehr schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet

Vorteile

- Flächiges, angenehmes und komfortables Licht
- 1 Leuchte für verschiedene Anwendungen
- Sehr flexibel, vor Ort sind Lichtfarbe und Lichtstrom einfach einstellbar
- Bis zu 66 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Optionales Zubehör für Deckeneinbau, -anbau und Pendelmontage

Anwendungen

- Büroräume, Flure, Nebenräume, Empfangs- und Besprechungsbereiche, Verkaufsräume, Hotels, Gesundheitswesen, Altenheime



RC132V G4 / RC133V G4 OC, BAP-tauglich

Einfache Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen

CoreLine Panel OC mit breitstrahlender, BAP-tauglicher Opal-MicroOptik aus PMMA. Konform EN12464-1: L65 < 3.000 cd/m² und UGR_R19

Der vorverdrahtete QuickConnector, zur Weiterverdrahtung geeignet, ermöglicht eine besonders einfache und schnelle Montage. Erst Kabel ohne Leuchte anschließen, dann Buchse und Stecker einfach zusammenklicken - fertig.

RC132V G4/RC133V G4 Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten, inklusive Zubehör

Technische Daten

IP20 deckenseitig; IP44 raumseitig IK03

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, MultiColour/Lumen, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 19 (OC), integrierte Minischalter für Lichtfarb- und Lichtstromveränderung									
RC133V G4LED34_43S/830_840 PSU W62L62 OC	4 x 14/18 W	3.400/4.000 3.600/4.300	29,5/ 35	115/114 122/123	50.000	3.000 4.000	19	622 x 622 x 36	360 553 00
Einlegeleuchte, MultiColour/Lumen, quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 19 (OC), integrierte Minischalter für Lichtfarb- und Lichtstromveränderung									
RC132V G4LED34_43S/830_840 PSU W60L60 OC	4 x 14/18 W	3.400/4.000 3.600/4.300	29,5/ 35	115/114 122/123	50.000	3.000 4.000	19	595 x 595 x 36	360 546 00
Einlegeleuchte, MultiColour/Lumen, Langfeld, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 19 (OC), integrierte Minischalter für Lichtfarb- und Lichtstromveränderung									
RC132V G4LED34_43S/830_840 PSUW30L120 OC	1 x 28/36/ 54 W	3.400/4.000 3.600/4.300	29,5/ 35	115/114 122/123	50.000	3.000 4.000	19	1.195 x 295 x 36	360 560 00

Optional auf Anfrage:

- Zubehör für Deckeneinbau, Deckenanbau und mit Abhängeset zur direkt strahlenden Pendelleuchte umrüstbar (siehe Seite 49)

CoreLine Panel

Better

Produktbeschreibung

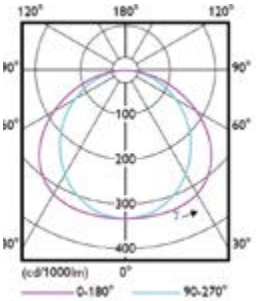
- Sehr flache quadratische und Langfeldleuchte (nur Modul 600) für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen
- Mit umlaufendem Aluminiumrahmen, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)
- Hocheffizient: bis zu 123 lm/W
- Zwei Ausführungen: OC – BAP-tauglich konform EN12464-1: L65 ≤ 3.000 cd/m² und UGR_R 19 und NOC – opal: UGR_R 22
- Mit schaltbarem (OC und NOC) oder gleichspannungsgeeignetem, DALI-regelbarem Betriebsgerät (OC) – flimmerfrei
- Mit QuickConnector für sehr schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet

Vorteile

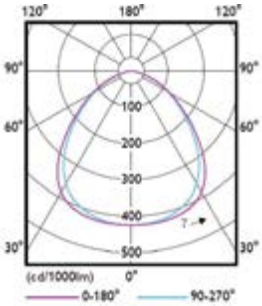
- Flächiges, angenehmes und komfortables Licht
- Bis zu 66 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliches CoreLine Panel OC: mit optimierter, breitstrahlender Lichtverteilung für Büros
- Optionales Zubehör für Deckeneinbau, -anbau und Pendelmontage

Anwendungen

- Büroräume, Flure, Nebenräume, Empfangs- und Besprechungsbereiche, Verkaufsräume, Showrooms, Hotels, Gesundheitswesen, Altenheime



RC132V G4/RC133V G4 NOC



RC132V G4 / RC133V G4 OC, BAP-tauglich

interact ready.

Weitere Infos unter:
philips.de/interact-ready

Einfache Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen

CoreLine Panel OC mit breitstrahlender, BAP-tauglicher Opal-MicroOptik aus PMMA. Konform EN12464-1: L65 < 3.000 cd/m² und UGR_R19

Der vorverdrahtete QuickConnector, zur Weiterverdrahtung geeignet, ermöglicht eine besonders einfache und schnelle Montage. Erst Kabel ohne Leuchte anschließen, dann Buchse und Stecker einfach zusammenklicken - fertig.

RC132V G4/RC133V G4 Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten, inklusive Zubehör

Technische Daten

IP20 deckenseitig; IP44 raumseitig IK03 05

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, mit integriertem, schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 22 (NOC)										
RC133V G4 LED34S/830 PSU W62L62 NOC	4 x 14/18 W	3.400	29	117	50.000	3.000	22	–	622 x 622 x 40	360 393 00
RC133V G4 LED36S/840 PSU W62L62 NOC		3.600	29	124	50.000	4.000	22	–	622 x 622 x 40	360 386 00
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, mit integriertem, schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 22 (NOC)										
RC132V G4 LED34S/830 PSU W60L60 NOC	4 x 14/18 W	3.400	29	117	50.000	3.000	22	–	595 x 595 x 40	360 362 00
RC132V G4 LED36S/840 PSU W60L60 NOC		3.600	29	124	50.000	4.000	22	–	595 x 595 x 40	360 355 00
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit integriertem, schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC)										
RC133V G4 LED36S/840 PSU W62L62 OC	4 x 14/18 W	3.600	29	124	50.000	4.000	19	–	622 x 622 x 40	360 430 00
RC133V G4 LED34S/830 PSD W62L62 OC		3.400	31	110	50.000	3.000	19	DALI	622 x 622 x 43	360 492 00
RC133V G4 LED36S/840 PSD W62L62 OC		3.600	31	116	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 43	360 485 00
RC133V G4 LED43S/840 PSD W62L62 OC		4.300	34,5	125	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 43	360 508 00
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC)										
RC132V G4 LED36S/840 PSU W60L60 OC	4 x 14/18 W	3.600	29	124	50.000	4.000	19	-	595 x 595 x 40	360 416 00
RC132V G4 LED34S/830 PSD W60L60 OC		3.400	31	110	50.000	3.000	19	DALI	595 x 595 x 43	360 461 00
RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC		3.600	31	116	50.000	4.000	19	DALI	595 x 595 x 43	360 454 00
RC132V G4 LED43S/840 PSD W60L60 OC		4.300	34,5	125	50.000	4.000	19	DALI	595 x 595 x 43	360 478 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC)										
RC132V G4 LED36S/840 PSU W30L120 OC	1 x 28/36/54 W	3.600	29	124	50.000	4.000	19	–	1.195 x 295 x 40	360 447 00
RC132V G4 LED34S/830 PSD W30L120 OC		3.400	31	110	50.000	3.000	19	DALI	1.195 x 295 x 43	360 522 00
RC132V G4 LED36S/840 PSD W30L120 OC		3.600	35	116	50.000	4.000	19	DALI	1.195 x 295 x 43	360 515 00

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

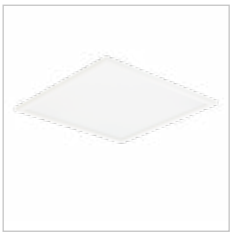
CoreLine Panel

Technische Daten

IP20 deckenseitig; IP44 raumseitig IK03 CE 05

Produktbezeichnung		Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L75)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA); Opal UGR_R 22 (NOC), BAP-tauglich UGR_R 19 (OC)											
RC133V G4 LED36S/840 WIA W62L62 NOC	NEU	4 x 14/18 W	3.600	29	124	50.000	4.000	22	Funk	622 x 622 x 40	975 920 00
RC133V G4 LED34S/830 WIA W62L62 NOC	NEU		3.400	29	117	50.000	3.000	22	Funk	622 x 622 x 40	975 937 00
RC133V G4 LED36S/840 WIA W62L62 OC	NEU		3.600	29	124	50.000	4.000	19	Funk	622 x 622 x 40	975 944 00
RC133V G4 LED43S/840 WIA W62L62 OC	NEU		4.300	34,5	125	50.000	4.000	19	Funk	622 x 622 x 40	975 968 00
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA); Opal UGR_R 22 (NOC), BAP-tauglich UGR_R 19 (OC)											
RC132V G4 LED36S/840 WIA W60L60 NOC	NEU	4 x 14/18 W	3.600	29	124	50.000	4.000	22	Funk	595 x 595 x 40	975 869 00
RC132V G4 LED36S/840 WIA W60L60 OC	NEU		3.600	29	124	50.000	4.000	19	Funk	595 x 595 x 40	975 883 00
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 600; Interact Pro Ready, ZigBee-funkvernetzt (WIA); Opal UGR_R 22 (NOC), BAP-tauglich UGR_R 19 (OC)											
RC132V G4 LED36S/840 WIA W30L120 NOC	NEU	1 x 28/36/54 W	3.600	29	124	50.000	4.000	22	Funk	1.195 x 295 x 40	975 906 00
RC132V G4 LED36S/840 WIA W30L120 OC	NEU		3.600	29	124	50.000	4.000	19	Funk	1.195 x 295 x 40	975 913 00

CoreLine Panel Zubehör



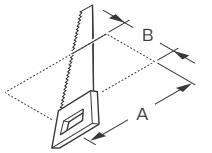
Einbaumontage
Alle CoreLine Panel können mit optionalen Einbauklemmen einfach und schnell in gesägte Decken eingebaut werden.

Einbaumontage
Alle CoreLine Panel können mit einem optionalen Einbaurahmen (einfache Montage und Demontage) in gesägte Decken eingebaut werden.

Anbaumontage
Alle CoreLine Panel PSU und PSD können mit einem optionalen Anbaurahmen aus weiß lackiertem Aluminium (ähnlich RAL 9016), der schnell und einfach zusammengesteckt wird, auch an vielen Decken befestigt werden. Die dadurch entstandene Anbauleuchte hat eine Höhe von nur 52 mm.

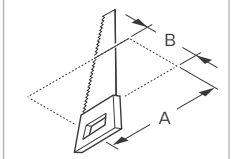
Pendelmontage
Alle CoreLine Panel können mit einem optionalen Abhängeset auch als direkt-strahlende Pendelleuchten eingesetzt werden. Werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar.

RC132Z SMB-PLC



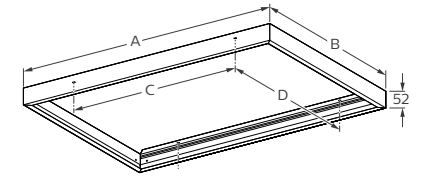
Decken-ausschnitt	A (mm)	B (mm)
W62L62	580	580
W60L60	607	607
W30L120	1.180	280

RC135Z CFRM-PLC WH W62L62
RC134Z CFRM-PLC WH W60L60/W30L120



Decken-ausschnitt	A (mm)	B (mm)
W62L62	640	640
W60L60	615	615
W30L120	1.215	315

RC133Z SMB W62L62
RC132Z SMB W60L60
RC132Z SMB W30L120



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
W62L62	637	637	327	601,5
W60L60	612	612	332	576,5
W30L120	1.212	312	632	276,5

RC132Z SME-3 WH
RC132Z SME-4 WH

CoreLine Einbaurahmen Montageanleitung

Technische Daten

Produktbezeichnung	Beschreibung	Bestell-Nr. EOC
Einbauklemmen für gesägte Decken – VPE 4 Stück, pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt		
RC132Z SMB-PLC	Einbauklemmen	362 694 99
Einbaurahmen für gesägte Decken, aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)		
RC135Z CFRM-PLC WH W62L62	Einbaurahmen für alle W62L62 Versionen	987 230 00
RC134Z CFRM-PLC WH W60L60	Einbaurahmen für alle W60L60 Versionen	987 223 00
RC134Z CFRM-PLC WH W30L120	Einbaurahmen für alle W30L120 Versionen	987 247 00
Anbaurahmen aus Aluminium, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)		
RC133Z SMB W62L62	Anbaurahmen für W62L62 Version PSU und PSD, nicht für Ausführung WIA	073 315 99
RC132Z SMB W60L60	Anbaurahmen für W60L60 Version PSU und PSD, nicht für Ausführung WIA	073 308 99
RC132Z SMB W30L120	Anbaurahmen für W30L120 Version PSU und PSD, nicht für Ausführung WIA	073 322 99
Einzel-Seilabhängungen mit Deckenbaldachin inkl. Anschlusskabel, 4 Stahlseilen, 4 leuchtenseitigen Befestigern zur werkzeuglosen, stufenlosen Höhenverstellung und 3 Deckenbefestigungshülsen (die vierte Deckenbefestigung ist im Deckenbaldachin); max. Abhängelänge: 1,50 m		
RC132Z SME-3 WH	Einzel-Seilabhängung für schaltbar (PSU)	362 700 99
RC132Z SME-4 WH	Einzel-Seilabhängung für dimmbar (PSD)	362 717 99

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Ledinaire Panel

Good

Produktbeschreibung

- Flache, gleichmäßig leuchtende LED-Einlegeleuchte mit umlaufendem Aluminiumrahmen, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Quadratische Ausführung für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen im Modul 625
- Sehr effizient: 100 lm/W
- Mit mikroprismatischer Optik OC (Office Compliant = BAP-tauglich)
- Konform EN12464-1: L65 < 3.000 cd/m^2 und UGR_R 19
- Mit integriertem, schaltbarem elektronischem Betriebsgerät
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet

Vorteile

- Professionelle, robuste Produktqualität mit hoher Zuverlässigkeit
- Komfortables, gleichmäßiges Licht – BAP-tauglich für Büroanwendungen
- Bis zu 61% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten

Anwendungen

- Büroräume, Empfangs- und Besprechungsbereiche, Verkaufsräume, Flure, Nebenräume, Hotels, Altenheime

Einfache Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen im Modul 625 mm

Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet

Ledinaire Panel OC mit BAP-tauglicher Mikroprismen-optik. Konform EN12464-1: L65 < 3.000 cd/m^2 und UGR_R 19

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

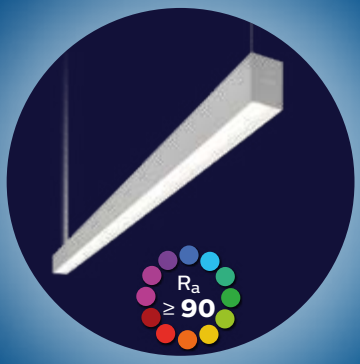
Technische Daten

IP20 IK02

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einlegeleuchte, BAP-tauglich, quadratisch, Modul 625, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU), UGR_R 19 (OC)										
RC066B LED34S/840 PSU W62L62 OC	**4 x 14/18 W**	3.400	34	100	35.000	4.000	19	–	620 x 620 x 36	365 589 99
Zubehör										
RC066Z SMB W62L62	Decken-Anbaurahmen für RC066B, weiß lackiertes Aluminium, einfach zusammensteckbar									362 731 99

Pendel- und Anbauleuchten

Best



TrueLine Pendel- und Anbauleuchte

Elegant, schlank und höchst effizient

- Leuchtenfamilie (55 mm schlank) aus natureloxiertem oder weiß lackiertem Aluminium
- **Neu:** Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Bis zu 154 lm/W
- Einzelleuchten und Lichtbandleuchten
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume, SpaceWise und Interact Pro Ready
- 5 Jahre Garantie

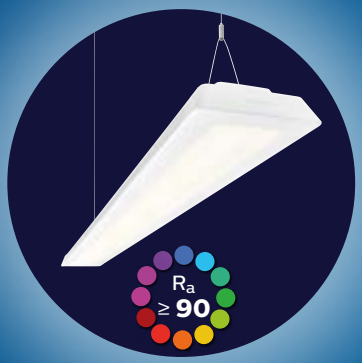
Best

TrueLevel Pendel- und Anbauleuchte

Stylish und höchst effizient

- Kompakte, puristische Bauform (125 mm breit x 50 mm flach)
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Bis zu 154 lm/W
- Weiß, schwarz oder silbergrau lackiertes Stahlblech
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume
- 5 Jahre Garantie

Best



FlexBlend Pendel- und Anbauleuchte

Effizientes Licht – brilliant und komfortabel

- Leuchtenfamilie mit Einzel- und Lichtbandleuchten
- BAP-taugliche und opale Optiken
- Bis zu 140 lm/W
- Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität
- Gehäusefarben: weiß, silbergrau und schwarz
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume und Interact Pro Ready
- 5 Jahre Garantie

Best

SlimBlend Pendel- und Anbauleuchte

Flächiges Licht – brilliant und hocheffizient

- Leuchtenfamilie mit besonders brilliant leuchtender Lichtfläche
- BAP-taugliche OLC-Microlinsenoptik mit Halo-Effekt, fast randlos ins Gehäuse eingefasst
- Bis zu 118 lm/W
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume, SpaceWise und Interact Pro Ready
- 5 Jahre Garantie

Best

SmartBalance Pendel- und Anbauleuchte

Flächiges Licht mit innovativer Formsprache

- Mit brilliant leuchtender Lichtfläche
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- BAP-taugliche OLC-Microlinsenoptik, fast randlos ins Gehäuse eingefasst
- Bis zu 127 lm/W
- Optional mit Lichtregelung SpaceWise
- Minimalistisches Leuchtengehäuse aus Spezialkunststoff
- 5 Jahre Garantie

Better

FastSet Anbauleuchte

Kompakter IP44-Allrounder – schnell installiert

- Leuchte in drei Längen für vielseitige Montagearten
- Auch für Anwendungen, die eine erhöhte Schutzart erfordern
- Opal-prismatische Abdeckung mit leichtem Indirektanteil
- Bis zu 120 lm/W
- Auch als Lichtbandleuchte (mit integrierter Durchgangsverdrahtung) einsetzbar
- 5 Jahre Garantie

Better

CoreLine Anbauleuchte

Funktionales Licht – MultiLumen und schnell montiert

- Kompakte Leuchte für viele Anwendungsgebiete
- MultiLumen 3 in 1: Drei Lichtströme in jeder Leuchte, flexibel für jede Anwendung
- Microprismenoptik für komfortables Licht in Büroräumen (BAP-tauglich) und in Nebenräumen
- Bis zu 142 lm/W
- Einfache und schnelle Montage mit QuickConnector
- 5 Jahre Garantie

Good

Ledinaire Anbauleuchte

Günstiges, funktionales BAP-taugliches Licht

- BAP-taugliche Optik für Büroanwendungen
- Opale Optik für gleichmäßiges Licht
- Einfache Montage
- 100 lm/W
- 3 Jahre Garantie

Best

TrueLine Pendelleuchte

Produktbeschreibung

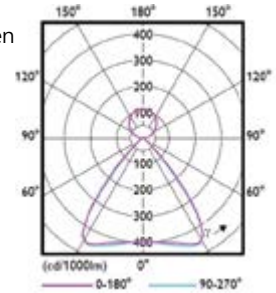
- Sehr schlanke direkt- (indirekt) strahlende LED-Pendelleuchten
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Höchsteffizient: bis zu 149 lm/W
- Satinierte BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Leuchtengehäuse aus Aluminium, natureloxiert oder weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Zwei Leuchtenlängen: 1.130 und 1.410 mm
- Einzel- oder Lichtbandleuchten
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgeeignet)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)

Vorteile

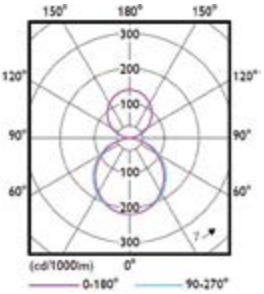
- Sehr schlanke Lichtlinien – mit durchlaufender Optik bei Lichtbändern
- Bis zu 65% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche, satinierte Optik für komfortables Licht, konform EN12464-1
- Leistungsstarke BAP-taugliche Versionen: bis zu 7.700 lm

Anwendungen

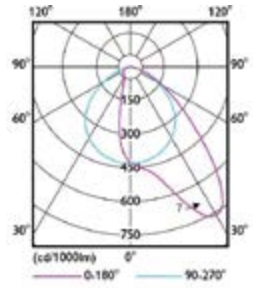
- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SP532P, BAP-tauglich



SP533P, opal



SP534P, asymmetrisch

Ra ≥ 90

interact ready.

Optional auch in weiß lackiert (ähnlich RAL 9003) und opaler Optik

Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

Lichtbandleuchten mit optisch durchlaufendem Licht

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP40 IK02 05

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 [1]	lm [2]	W [3]	lm/W [4]	h [5] (L85)	K [6]	UGR_R	Dimmbar [8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
direkt-indirekt strahlend (70%-30%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,13 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert										
SP532P LED21S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	1 x 28 W	2.100	14,5	145	50.000	4.000	16	DALI	1.130 x 55 x 88	966 317 00
SP532P LED36S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	2 x 28/1 x 54 W	3.600	24,5	147	50.000	4.000	16	DALI	1.130 x 55 x 88	963 101 00
SP532P LED49S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	2 x 54 W	4.900	35	140	50.000	4.000	16	DALI	1.130 x 55 x 88	963 606 00
SP532P LED58S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	2 x 54 W	5.800	40,5	143	50.000	4.000	16	DALI	1.130 x 55 x 88	963 309 00
direkt-indirekt strahlend (65%-35%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert										
SP532P LED29S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1 x 35 W	2.900	19,5	149	50.000	4.000	16	DALI	1.409 x 55 x 88	966 331 00
SP532P LED47S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1 x 58/49 W	4.700	32	147	50.000	4.000	16	DALI	1.409 x 55 x 88	963 187 00
SP532P LED66S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1 x 80 W	6.600	47,5	139	50.000	4.000	16	DALI	1.409 x 55 x 88	966 348 00
SP532P LED77S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	2 x 58/49 W	7.700	56,5	136	50.000	4.000	16	DALI	1.409 x 55 x 88	963 217 00
direkt-indirekt strahlend (60%-40%), opal Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert										
SP533P LED33S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1 x 35/1 x 49 W	3.300	26	127	50.000	4.000	22	DALI	1.409 x 55 x 88	966 393 00
SP533P LED54S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1 x 49-80/2 x 35 W	5.400	44	123	50.000	4.000	22	DALI	1.409 x 55 x 88	966 409 00
direkt strahlend, asymmetrische Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert										
SP534P LED50S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	1 x 49 W	5.000	39,5	127	50.000	4.000	–	DALI	1.409 x 55 x 88	966 416 00
direkt-indirekt strahlend (65%-35%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Lichtband-Eingangsleuchte (LE1) oder Lichtband-Folgeleuchte (LF1), Gehäuse: Aluminium natureloxiert										
SP532P LED29S/940 PSD LE1 PI5 SM2 L1410 ALU	1 x 35 W	2.900	19,5	149	50.000	4.000	16	DALI	1.408 x 55 x 88	974 251 00
SP532P LED47S/940 PSD LE1 PI5 SM2 L1410 ALU	1 x 58 W/1 x 49 W	4.700	32	147	50.000	4.000	16	DALI	1.408 x 55 x 88	974 268 00
SP532P LED29S/940 PSD LF1 PI5 SM2 L1410 ALU	1 x 35 W	2.900	19,5	149	50.000	4.000	16	DALI	1.406 x 55 x 88	974 275 00
SP532P LED47S/940 PSD LF1 PI5 SM2 L1410 ALU	1 x 58 W/1 x 49 W	4.700	32	147	50.000	4.000	16	DALI	1.406 x 55 x 88	974 282 00
direkt-indirekt strahlend (65%-35%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium weiß lackiert										
SP532P LED29S/940 PSD PI5 SM2 L1410 WH	1 x 35 W	2.900	19,5	149	50.000	4.000	16	DALI	1.409 x 55 x 88	963 477 00
SP532P LED47S/940 PSD PI5 SM2 L1410 WH	1 x 58 W/1 x 49 W	4.700	32	147	50.000	4.000	16	DALI	1.409 x 55 x 88	966 966 00
SP532P LED66S/940 PSD PI5 SM2 L1410 WH	1 x 80 W	6.600	47,5	139	50.000	4.000	16	DALI	1.409 x 55 x 88	966 973 00

Hinweis: Lieferung mit Einzel-Seilabhängung (SM2) mit Deckenbaldachin, elektr. Anschlussklemmen und deckenseitig einer Edelstahl-Hülse, inkl. elektr. Anschlusskabel

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

TrueLine Anbauleuchte

Best

Ra ≥ 90

interact ready.

Produktbeschreibung

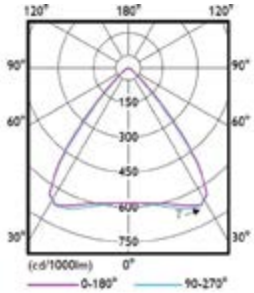
- Sehr schlanke LED-Anbauleuchten (55 mm)
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Höchsteffizient: bis zu 151 lm/W
- Satinierte BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Leuchtengehäuse aus Aluminium, natureloxiert oder weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Zwei Leuchtenlängen: 1.130 und 1.410 mm
- Einzel- oder Lichtbandleuchten
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgeeignet)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)

Vorteile

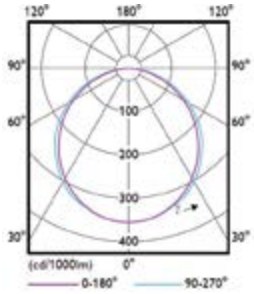
- Sehr schlanke Lichtlinien – mit durchlaufender Optik bei Lichtbändern
- Bis zu 65% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche, satinierte Optik für komfortables Licht, konform EN12464-1
- Leistungsstarke BAP-taugliche Versionen: bis zu 5.000 lm

Anwendungen

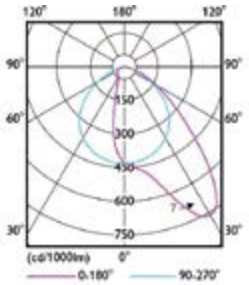
- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SM530C, BAP-tauglich



SM531C, opal



SM534C, asymmetrisch

Optional auch in weiß lackiert (ähnlich RAL 9003) und opaler Optik

Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

Lichtbandleuchten mit optisch durchlaufendem Licht

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP40 IK02 05

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8 [1]	lm [2]	W [3]	lm/W [4]	h [5] (L85)	K [6]	UGR_R	Dimm-bar [8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert										
SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1 x 35 W	1.900	13	146	50.000	4.000	19	DALI	1.409 x 55 x 93	963 491 00
SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1 x 58/49 W	3.100	21	148	50.000	4.000	19	DALI	1.409 x 55 x 93	963 781 00
SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1 x 58/49 W	4.300	28,5	151	50.000	4.000	19	DALI	1.409 x 55 x 93	963 569 00
SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1/2 x 58/49 W	5.000	34	147	50.000	4.000	19	DALI	1.409 x 55 x 93	966 225 00
BAP-taugliche Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium weiß lackiert										
SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	1 x 35 W	1.900	13	146	50.000	4.000	19	DALI	1.409 x 55 x 93	963 330 00
SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 WH	1 x 58/49 W	3.100	21	148	50.000	4.000	19	DALI	1.409 x 55 x 93	963 910 00
SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 WH	1 x 58/49 W	4.300	28,5	151	50.000	4.000	19	DALI	1.409 x 55 x 93	963 972 00
SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 WH	1/2 x 58/49 W	5.000	34	147	50.000	4.000	19	DALI	1.409 x 55 x 93	963 811 00
Opale Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert										
SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1 x 35 W	1.900	18,5	103	50.000	4.000	25	DALI	1.409 x 55 x 93	963 385 00
SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 ALU	1 x 35 W	1.900	19,5	97	50.000	3.000	25	DALI	1.409 x 55 x 93	963 965 00
Opale Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium weiß lackiert										
SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH	1 x 35 W	1.900	18,5	103	50.000	4.000	25	DALI	1.409 x 55 x 93	966 232 00
SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 WH	1 x 35 W	1.900	19,5	97	50.000	3.000	25	DALI	1.409 x 55 x 93	966 249 00
Asymmetrische Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert										
SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	1/2 x 58/49 W	5.000	41	122	50.000	4.000	–	DALI	1.409 x 55 x 93	963 163 00
Zubehör für Pendel- und Anbauleuchten										
ZZS400 OCR OPTICAL COVER REMOVER	Lanyard mit Saugnapf zum Öffnen der Optik									984 695 99

Optional auf Anfrage für Pendel- und Anbauleuchten:

- Leuchtenlänge 1.130 mm (L1130)
- Alle Leuchten auch als Lichtbandausführung(LE1 und LF1)
- Warmweiße Lichtfarbe 3.000 K (/930)
- Interact Pro Ready für funkvernetztes, automatisiertes Licht (SRD U4) - ausgewählte Versionen siehe Seite 16.

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

TrueLevel Pendelleuchte

Best

Produktbeschreibung

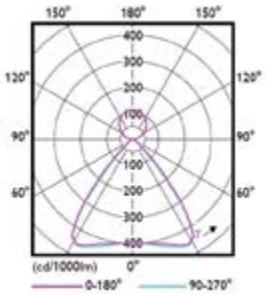
- Kompakte direkt-indirekt strahlende LED-Pendelleuchten (125 mm x 50 mm)
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Höchsteffizient: bis zu 149 lm/W
- Satinierte BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß, schwarz oder silbergrau lackiert
- Eine Leuchtenlänge: 1.477 mm
- Einzelleuchten
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgeeignet)

Vorteile

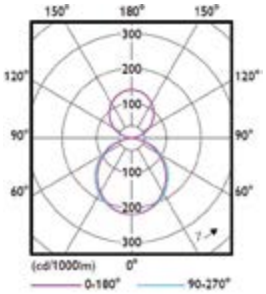
- Kompakte und puristische, miniaturisierte Leuchten
- Bis zu 65 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche, satinierte Optik für komfortables Licht, konform EN12464-1
- Leistungsstarke BAP-taugliche Versionen: bis zu 7.700 lm

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SP542P, BAP-tauglich



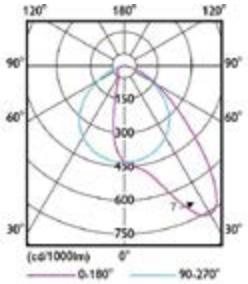
SP543P, opal

TrueLevel WH, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)

TrueLevel SI, silbergrau lackiert (ähnlich RAL 9006)

TrueLevel BK, schwarz lackiert (ähnlich RAL 9004)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



SP544P, asymmetrisch

Technische Daten

IP40 IK02 CE 05

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L85)	K[6]	UGR_R	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
direkt-indirekt strahlend (65%-35%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SP542P LED29S/940 PSD SMT L1480 WH	1 x 35 W	2.900	20	145	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.477 x 125 x 50	966 980 00
SP542P LED47S/940 PSD SMT L1480 WH	1 x 58/49 W	4.700	31,5	149	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.477 x 125 x 50	963 026 00
SP542P LED66S/940 PSD SMT L1480 WH	1 x 80 W	6.600	46,5	142	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.477 x 125 x 50	963 040 00
SP542P LED77S/940 PSD SMT L1480 WH	2 x 58/49 W	7.700	55,5	139	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.477 x 125 x 50	963 033 00
SP542P LED47S/940 PSD SMT L1480 BK	1 x 58/49 W	4.700	31,5	149	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.477 x 125 x 50	965 655 00
SP542P LED47S/940 PSD SMT L1480 SI	1 x 58/49 W	4.700	31,5	149	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.477 x 125 x 50	965 648 00
direkt-indirekt strahlend (60%-40%), opale Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SP543P LED33S/940 PSD SMT L1480 WH	1 x 35 W	3.300	25,5	129	50.000	4.000	22	DALI	1.477 x 125 x 50	966 997 00
SP543P LED54S/940 PSD SMT L1480 WH	1 x 58/49 W	5.400	43	126	50.000	4.000	22	DALI	1.477 x 125 x 50	967 000 00
SP543P LED54S/940 PSD SMT L1480 BK	1 x 58/49 W	5.400	43	126	50.000	4.000	22	DALI	1.477 x 125 x 50	966 423 00
SP543P LED54S/940 PSD SMT L1480 SI	1 x 58/49 W	5.400	43	126	50.000	4.000	22	DALI	1.477 x 125 x 50	966 430 00
direkt strahlend, asymmetrische Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SP544P LED43S/940 PSD SMT L1480 WH	1 x 58/49 W	4.300	33,5	128	50.000	4.000	–	DALI	1.477 x 125 x 50	965 617 00
SP544P LED50S/940 PSD SMT L1480 WH	1 x 58/49 W	5.000	38,5	130	50.000	4.000	–	DALI	1.477 x 125 x 50	965 631 00
direkt-indirekt strahlend (65%-35%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) und integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (ACL)										
SP542P LED29S/940 PSD ACL SMT L1480 WH	1 x 35 W	2.900	20	145	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.477 x 125 x 50	966 577 00
SP542P LED47S/940 PSD ACL SMT L1480 WH	1 x 58/49 W	4.700	32,5	145	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.477 x 125 x 50	966 584 00
SP542P LED66S/940 PSD ACL SMT L1480 WH	1 x 80 W	6.600	47,5	139	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.477 x 125 x 50	966 591 00
SP542P LED77S/940 PSD ACL SMT L1480 WH	2 x 58/49 W	7.700	57	135	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.477 x 125 x 50	966 607 00

Pendelleuchten werden mit Triangel-Seilabhängung (SMT) geliefert - inkl. weißem oder silbernem (für silbergraue und schwarze Leuchten), 5-adrigem elektrischem Anschlusskabel, Stahlseilen, max. Pendellänge: 1,50 m, werkzeuglos höhenverstellbar. Mit weißem oder silbernem Deckenbaldachin mit integrierten Steckanschlussklemmen.

Lieferung mit Staubschutzfolie.

Optional auf Anfrage:

- Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

TrueLevel Anbauleuchte

Best

$R_a \geq 90$

Produktbeschreibung

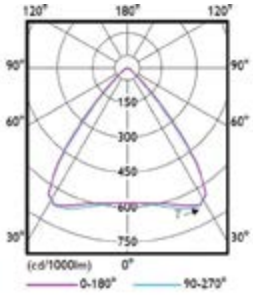
- Kompakte LED-Anbauleuchten (125 mm x 64 mm)
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Höchsteffizient: bis zu 154 lm/W
- Satinierte BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß, schwarz oder silbergrau lackiert
- Eine Leuchtenlänge: 1.477 mm
- Einzelleuchten
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgeeignet)

Vorteile

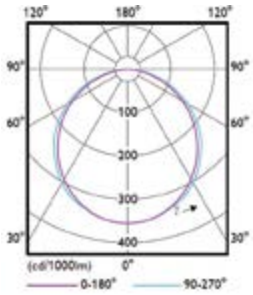
- Kompakte und puristische, miniaturisierte Leuchten
- Bis zu 65 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche, satinierte Optik für komfortables Licht, konform EN12464-1
- Leistungsstarke BAP-taugliche Versionen: bis zu 5.000 lm

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



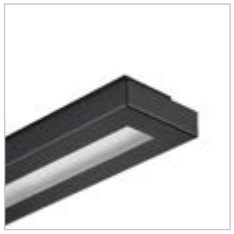
SM540C, BAP-tauglich



SM541C, opal

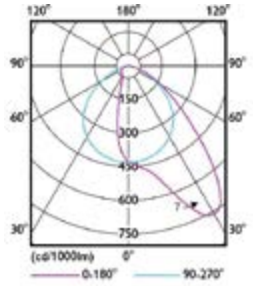
TrueLevel WH, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)

TrueLevel SI, silbergrau lackiert (ähnlich RAL 9006)



TrueLevel BK, schwarz lackiert (ähnlich RAL 9004)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



SM544C, asymmetrisch

Technische Daten

IP40 IK02 CE 05

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L85)	K[6]	UGR_R	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SM540C LED19S/940 PSD PIP L1480 WH	1 x 35 W	1.900	14	136	50.000	4.000	19	DALI	1.477 x 125 x 64	966 881 00
SM540C LED31S/940 PSD PIP L1480 WH	1 x 58/49 W	3.100	20,5	151	50.000	4.000	19	DALI	1.477 x 125 x 64	963 019 00
SM540C LED43S/940 PSD PIP L1480 WH	1 x 58/49 W	4.300	28,5	154	50.000	4.000	19	DALI	1.477 x 125 x 64	962 999 00
SM540C LED50S/940 PSD PIP L1480 WH	1/2 x 58/49 W	5.000	33,5	149	50.000	4.000	19	DALI	1.477 x 125 x 64	963 002 00
SM540C LED31S/940 PSD PIP L1480 BK	1 x 58/49 W	3.100	21	148	50.000	4.000	19	DALI	1.477 x 125 x 64	966 898 00
SM540C LED31S/940 PSD PIP L1480 SI	1 x 58/49 W	3.100	21	148	50.000	4.000	19	DALI	1.477 x 125 x 64	966 904 00
opale Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SM541C LED19S/940 PSD PIP L1480 WH	1 x 35 W	1.900	17,5	109	50.000	4.000	22	DALI	1.477 x 125 x 64	966 911 00
SM541C LED31S/940 PSD PIP L1480 WH	1 x 58/49 W	3.100	26	119	50.000	4.000	22	DALI	1.477 x 125 x 64	965 600 00
SM541C LED31S/940 PSD PIP L1480 BK	1 x 58/49 W	3.100	26	119	50.000	4.000	22	DALI	1.477 x 125 x 64	966 256 00
SM541C LED31S/940 PSD PIP L1480 SI	1 x 58/49 W	3.100	26	119	50.000	4.000	22	DALI	1.477 x 125 x 64	966 263 00
asymmetrische Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SM544C LED43S/940 PSD PIP L1480 WH	1 x 58/49 W	4.300	33,5	128	50.000	4.000	–	DALI	1.477 x 125 x 64	966 928 00
SM544C LED50S/940 PSD PIP L1480 WH	1 x 58/49 W	5.000	40,5	123	50.000	4.000	–	DALI	1.477 x 125 x 64	965 624 00
BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (ACL)										
SM540C LED19S/940 PSD ACL PIP L1480 WH	1 x 35 W	1.900	15	127	50.000	4.000	19	DALI	1.477 x 125 x 64	966 935 00
SM540C LED31S/940 PSD ACL PIP L1480 WH	1 x 58/49 W	3.100	21	148	50.000	4.000	19	DALI	1.477 x 125 x 64	966 270 00
SM540C LED43S/940 PSD ACL PIP L1480 WH	1 x 80 W	4.300	29	148	50.000	4.000	19	DALI	1.477 x 125 x 64	966 287 00
SM540C LED50S/940 PSD ACL PIP L1480 WH	2 x 58/49 W	5.000	34,5	145	50.000	4.000	19	DALI	1.477 x 125 x 64	966 294 00

Lieferung mit Staubschutzfolie.

Optional auf Anfrage:

- Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

FlexBlend Pendelleuchten

Best

Ra ≥ 90

interact ready.

Produktbeschreibung

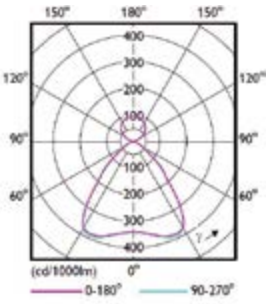
- Direkt-indirekt strahlende LED-Pendelleuchten
- Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Höchsteffizient: bis zu 135 lm/W
- BAP-taugliche Optik PCS: brilliante Optik mit höchster Effizienz Optional auch: BAP-taugliche MLO–Komfortoptik mit hoher Effizienz und opale Optik O für dekorative Anwendungen
- Leuchtengehäuse aus vorlackiertem Stahlblech, weiß (ähnlich RAL 9003)
- Zwei Leuchtenlängen: 1.200 und 1.470 mm
- Einzelleuchte; optional Lichtbandleuchten mit Kupplungsstücken
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgeeignet)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)

Vorteile

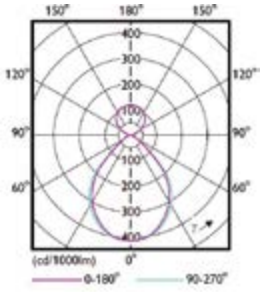
- Modernes Design und sehr energiesparend
- 1,47 m-Leuchte auch als Sanierungsleuchte für herkömmliche 1,50 m TL-D 58 W–Leuchten einsetzbar, mit extra horizontaler Montageflexibilität
- BAP-taugliche Optiken für brilliantes Licht, konform EN12464-1
- Leistungsstarke BAP-taugliche Versionen: bis zu 7.000 lm

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SP342P, PCS, BAP-tauglich



Optional:SP342, MLO, BAP-tauglich

Auch in silbergrau (ähnlich RAL 9006) lieferbar

Auch in schwarz (ähnlich RAL 9004) lieferbar

Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02 30

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,20 m, Gehäuse: weiß (WH)										
SP342P 36S/940 PSD PCS SMT L120 WH	1 x 54 W	3.600	27	133	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.200 x 200 x 73	182 806 00
SP342P 48S/940 PSD PCS SMT L120 WH	1/2 x 54 W	4.800	36	133	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.200 x 200 x 73	103 917 00
SP342P 56S/940 PSD PCS SMT L120 WH	1/2 x 54 W	5.200	40	130	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.200 x 200 x 73	103 924 00
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,20 m, Gehäuse: silbergrau (SI)										
SP342P 48S/940 PSD PCS SMT L120 SI	1/2 x 54 W	4.800	36	133	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.200 x 200 x 73	auf Anfrage
SP342P 56S/940 PSD PCS SMT L120 SI		5.200	40	130	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.200 x 200 x 73	auf Anfrage
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,20 m, Gehäuse: schwarz (BK)										
SP342P 48S/940 PSD PCS SMT L120 BK	1/2 x 54 W	4.800	36	133	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.200 x 200 x 73	auf Anfrage
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,47 m, Gehäuse: weiß (WH)										
SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	1 x 49/58 W	4.500	35	129	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.470 x 200 x 73	103 658 00
SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	1 x 80 W	6.000	46,5	129	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.470 x 200 x 73	182 943 00
SP342P 70S/940 PSD PCS SMT L150 WH	2 x 49/58 W	7.000	52	135	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.470 x 200 x 73	182 950 00
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,47 m, Gehäuse: silbergrau (SI)										
SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 SI	1 x 49/58 W	4.500	35	129	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.470 x 200 x 73	103 665 00
SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 SI	1 x 80 W	6.000	46,5	129	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.470 x 200 x 73	183 032 00
SP342P 70S/940 PSD PCS SMT L150 SI	2 x 49/58 W	7.000	52	135	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.470 x 200 x 73	auf Anfrage
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,47 m, Gehäuse: schwarz (BK)										
SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 BK	1 x 49/58 W	4.500	35	129	50.000	4.000	≤ 19	DALI	1.470 x 200 x 73	103 672 00

Lieferung mit Triangel-Seilabhängung (SMT), stufenlos, werkzeuglos höhenverstellbar, mit Deckenbaldachin, elektr. Anschlussklemmen und deckenseitig einer Edelstahl-Montagehülse, inkl. elektr. Anschlusskabel, Abhängelänge max. 1,50 m

Optional auf Anfrage:

- Lichtfarbe /830 – warmweiß 3.000 K, Lichtbandleuchten, Kupplungsstücke und Endstücke; integrierte Lichtregelungen ActiLume (ACL) und SpaceWise (SWZ); Interact Pro Ready für funkvernetztes, automatisiertes Licht (SRD U4) - ausgewählte Versionen siehe Seite 17.

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

FlexBlend Anbauleuchten

Best

Ra ≥ 90

interact ready.

Produktbeschreibung

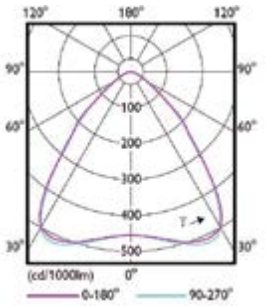
- LED-Anbauleuchten im modernen Design
- Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Höchsteffizient: bis zu 140 lm/W
- BAP-taugliche Optik PCS: brilliante Optik mit höchster Effizienz Optional auch: BAP-taugliche MLO–Komfortoptik mit hoher Effizienz und opale Optik O für dekorative Anwendungen
- Leuchtengehäuse aus vorlackiertem Stahlblech, weiß (ähnlich RAL 9003)
- Zwei Leuchtenlängen: 1.200 und 1.470 mm
- Einzelleuchte; optional Lichtbandleuchten mit Kupplungsstücken
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgeeignet)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)

Vorteile

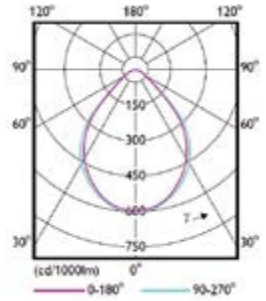
- Modernes Design und sehr energiesparend
- 1,47 m-Leuchte auch als Sanierungsleuchte für herkömmliche 1,50 m TL-D 58 W–Leuchten einsetzbar, mit extra horizontaler Montageflexibilität
- BAP-taugliche Optiken für brilliantes Licht, konform EN12464-1
- Leistungsstarke BAP-taugliche Versionen: bis zu 5.200 lm

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SM340C, PCS, BAP-tauglich



Optional:SM340C, MLO, BAP-tauglich

Auch in silbergrau (ähnlich RAL 9006) lieferbar

Auch in schwarz (ähnlich RAL 9004) lieferbar

Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02 CE 30

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Anbauleuchte, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,20 m, Gehäuse: weiß (WH)										
SM340C 28S/940 PSD PCS L120 WH	1 x 28/36 W	2.800	20,5	137	50.000	4.000	19	DALI	1.200 x 200 x 73	182 288 00
SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	1 x 54 W	3.600	26,5	136	50.000	4.000	19	DALI	1.200 x 200 x 73	103 955 00
SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	1 x 54 W	4.200	32	131	50.000	4.000	19	DALI	1.200 x 200 x 73	103 962 00
Anbauleuchte, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,20 m, Gehäuse: silbergrau (SI)										
SM340C 28S/940 PSD PCS L120 SI	1 x 28/36 W	2.800	20,5	137	50.000	4.000	19	DALI	1.200 x 200 x 73	182 363 00
SM340C 36S/940 PSD PCS L120 SI	1 x 54 W	3.600	26,5	136	50.000	4.000	19	DALI	1.200 x 200 x 73	182 370 00
Anbauleuchte, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,20 m, Gehäuse: schwarz (BK)										
SM340C 21S/940 PSD PCS L120 BK	1 x 28/36 W	2.100	16	131	50.000	4.000	19	DALI	1.200 x 200 x 73	105 324 00
Anbauleuchte, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,47 m, Gehäuse: weiß (WH)										
SM340C 35S/940 PSD PCS L150 WH	1 x 49/58 W	3.500	25	140	50.000	4.000	19	DALI	1.470 x 200 x 73	103 610 00
SM340C 45S/940 PSD PCS L150 WH	1 x 49/58 W	4.500	32,5	138	50.000	4.000	19	DALI	1.470 x 200 x 73	182 417 00
SM340C 52S/940 PSD PCS L150 WH	1/2 x 49/58 W	5.200	39	133	50.000	4.000	19	DALI	1.470 x 200 x 73	182 424 00
Anbauleuchte, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,47 m, Gehäuse: silbergrau (SI)										
SM340C 35S/940 PSD PCS L150 SI	1 x 49/58 W	3.500	25	140	50.000	4.000	19	DALI	1.470 x 200 x 73	103 627 00
SM340C 45S/940 PSD PCS L150 SI	1 x 49/58 W	4.500	32,5	138	50.000	4.000	19	DALI	1.470 x 200 x 73	182 509 00
SM340C 52S/940 PSD PCS L150 SI	1/2 x 49/58 W	5.200	39	133	50.000	4.000	19	DALI	1.470 x 200 x 73	182 516 00
Anbauleuchte, BAP-taugliche Optik, PCS, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge: 1,47 m, Gehäuse: schwarz (BK)										
SM340C 35S/940 PSD PCS L150 BK	1 x 49/58 W	3.500	25	140	50.000	4.000	19	DALI	1.470 x 200 x 73	103 634 00

Optional auf Anfrage

- Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)
- Interact Pro Ready für funkvernetztes, automatisiertes Licht (SRD U4) - ausgewählte Versionen siehe Seite 17.

SlimBlend Pendelleuchte

Best

Produktbeschreibung

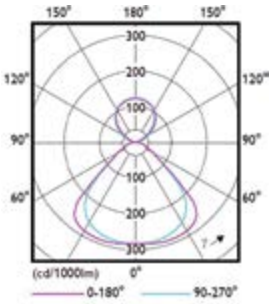
- Flächige, flache Langfeld- und quadratische LED-Pendelleuchten
- Hocheffizient: bis zu 114 lm/W
- Mit BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufenden DecoPrint mit HaloEffect
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgeeignet)

Vorteile

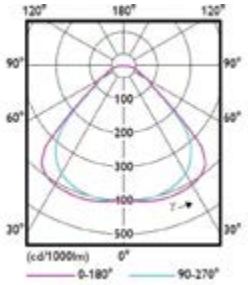
- Besonders brilliante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zum Leuchtenrand
- Bis zu 66 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Langfeldleuchte ist direkt-indirekt strahlend
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SP402P, direkt-indirekt



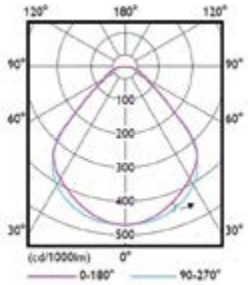
SP402P, direkt, Langfeld

SlimBlend Pendelleuchte, quadratisch, nur direkt strahlend

Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

Brilliante OLC-Microlinsen-optik mit innenliegendem, dekorativem Print und Halo-Effekt

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



SP402P, direkt, quadratisch

Technische Daten

IP20 IK02 CE 18

Produktbezeichnung	Ersatz für T5[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
direkt-indirekt strahlend (70%-30%), BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SP402P LED50S/830 PSD W31L125 D/I SMT	1 x 54 W/1 x 49 W	5.000	45	110	50.000	3.000	16	DALI	1.247 x 310 x 51	176 730 00
SP402P LED50S/840 PSD W31L125 D/I SMT		5.000	44	114	50.000	4.000	16	DALI	1.247 x 310 x 51	177 157 00
direkt-indirekt strahlend (70%-30%), BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) und integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)										
SP402P LED50S/830 PSD W31L125 D/I ACL SMT	1 x 54 W/1 x 49 W	5.000	45	110	50.000	3.000	16	DALI	1.247 x 310 x 51	176 747 00
SP402P LED50S/840 PSD W31L125 D/I ACL SMT		5.000	44	114	50.000	4.000	16	DALI	1.247 x 310 x 51	177 164 00

Lieferung mit Triangel-Seilabhängung (SMT) - werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar, mit Deckenbaldachin inklusive elektrischer Anschlussklemmen und deckenseitig einer Edelstahl-Montagehülse, inkl. elektr. Anschlusskabel, Abhängelänge max. 1,50 m

Optional auf Anfrage:

- Alle quadratischen und Langfeldleuchten auch als nur direkt strahlende Pendelleuchten lieferbar.
- Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung), und Interact Pro Ready für funkvernetztes, automatisiertes Licht (SRD IA4) - ausgewählte Versionen siehe Seite 16.

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

SlimBlend Anbauleuchte

Best

interact ready.

Produktbeschreibung

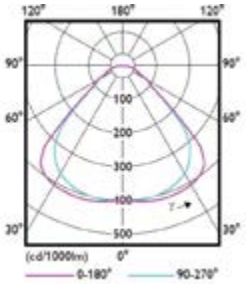
- Flächige, flache Langfeld- und quadratische LED-Anbauleuchten
- Hocheffizient: bis zu 120 lm/W
- Mit BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufenden DecoPrint mit HaloEffect
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgeeignet)

Vorteile

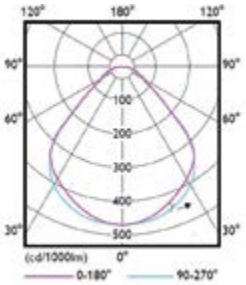
- Besonders brilliante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zum Leuchtenrand
- Bis zu 66 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SM402C, Langfeld



SM402C, quadratisch

SlimBlend, quadratische Anbauleuchte

Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

Brilliante OLC-Microlinsen-optik mit innenliegendem, dekorativem Print und Halo-Effekt

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02 I8

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Langfeldleuchte, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SM402C LED28S/840 PSD W31L125	1 x 28/36 W	2.800	25	112	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 68	auf Anfrage
SM402C LED28S/830 PSD W31L125		2.800	26	110	50.000	3.000	19	DALI	1.247 x 310 x 68	auf Anfrage
SM402C LED36S/840 PSD W31L125	2 x 28/36 W	3.600	30	120	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 68	177 348 00
SM402C LED36S/830 PSD W31L125		3.600	33	111	50.000	3.000	19	DALI	1.247 x 310 x 68	005 334 00
SM402C LED42S/840 PSD W31L125		4.200	36	118	50.000	4.000	19	DALI	1.247 x 310 x 68	005 297 00
SM402C LED42S/830 PSD W31L125		4.200	39	109	50.000	3.000	19	DALI	1.247 x 310 x 68	005 310 00
quadratische Leuchte, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SM402C LED28S/840 PSD W62L62	3 x 14/18 W	2.800	26,5	106	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 68	auf Anfrage
SM402C LED28S/830 PSD W62L62		2.800	28,5	98	50.000	3.000	19	DALI	622 x 622 x 68	auf Anfrage
SM402C LED36S/840 PSD W62L62	4 x 14/18 W	3.600	34	106	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 68	177 331 00
SM402C LED36S/830 PSD W62L62		3.600	36,5	99	50.000	3.000	19	DALI	622 x 622 x 68	005 341 00
SM402C LED42S/840 PSD W62L62		4.200	40,5	104	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 68	005 303 00
SM402C LED42S/830 PSD W62L62		4.200	44	95	50.000	3.000	19	DALI	622 x 622 x 68	005 327 00

Optional auf Anfrage:

- Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung), und Interact Pro Ready für funkvernetztes, automatisiertes Licht (SRD IA4) - ausgewählte Versionen siehe Seite 16.

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

SmartBalance Pendel- und Anbauleuchte

Best

Produktbeschreibung

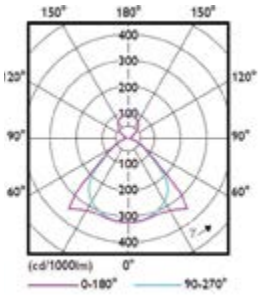
- Flächige, flache LED-Pendel- und Anbauleuchten
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Hocheffizient: bis zu 127 lm/W
- Mit BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik aus PMMA
- Leuchtengehäuse aus weißem Polycarbonat (ähnlich RAL9016)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgeeignet)

Vorteile

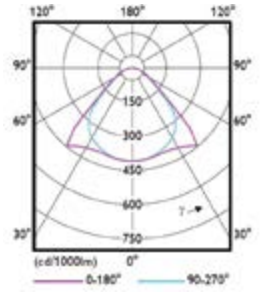
- Brilliante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zur Decke
- Bis zu 53 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SP482P, direkt-indirekt



SM480C, Anbau

SmartBalance, Anbauleuchte

Brilliante OLC-Microlinsenoptik für hohen Lichtkomfort

Optionales Kupplungsstück für bis zu drei Pendelleuchten.

Pendelleuchte
Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Anbauleuchte
Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP40 IK02 05

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L85)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend (70%-30%), BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SP482P LED40S/930 PSD ACC-MLO SM2	1 x 54 W/1 x 49 W	4.000	34,5	116	50.000	3.000	19	DALI	1.340 x 240 x 50	966 300 00
SP482P LED40S/940 PSD ACC-MLO SM2 WH		4.000	33	121	50.000	4.000	19	DALI	1.340 x 240 x 50	964 900 00
SP482P LED50S/930 PSD ACC-MLO SM2		5.000	42	119	50.000	3.000	19	DALI	1.340 x 240 x 50	966 959 00
SP482P LED50S/940 PSD ACC-MLO SM2		5.000	39,5	127	50.000	4.000	19	DALI	1.340 x 240 x 50	966 942 00
Zubehör für Pendelleuchte										
SP480Z CP WH	Kupplungsstück zur Verbindung von bis zu 3 Leuchten in weiß (ähnlich RAL 9016)									265 030 00
Anbauleuchte, BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
SM480C LED35S/930 PSD ACC-MLO WH	1 x 54 W/1 x 49 W	3.500	29,5	119	50.000	3.000	19	DALI	1.340 x 240 x 52	964 856 00
SM480C LED35S/940 PSD ACC-MLO WH		3.500	28,5	123	50.000	4.000	19	DALI	1.340 x 240 x 52	966 874 00
SM480C LED40S/930 PSD ACC-MLO WH		4.000	34,5	116	50.000	3.000	19	DALI	1.340 x 240 x 52	966 201 00
SM480C LED40S/940 PSD ACC-MLO WH		4.000	33	121	50.000	4.000	19	DALI	1.340 x 240 x 52	966 218 00

Hinweis: Lieferung der Pendelleuchte mit Einzel-Seilabhängung, elektrischem Anschlusskabel und Deckenbaldachin, max. Pendellänge: 1,50 m, werkzeuglos höhenverstellbar.

Optional auf Anfrage:

- Alle SmartBalance auch mit Komfort- Lichtregelung SpaceWise lieferbar (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung, funkvernetzt)

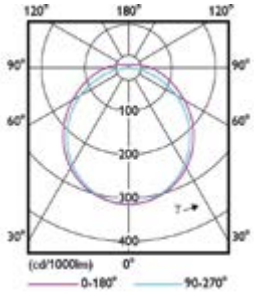
Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

FastSet Anbauleuchte

Better

Produktbeschreibung

- Kompakte, flächig leuchtende staub- und feuchtigkeitsgeschützte IP44-LED-Anbauleuchte
- Hocheffizient: bis zu 120 lm/W
- Mit gewölbter, opal-prismatischer Abdeckung aus Polycarbonat
- Drei Leuchtenlängen: 602, 1.160 und 1.440 m
- Leistungsstark: bis zu 6.000 lm
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003) und Endkappen aus weißem Polycarbonat
- Mit schaltbarem Betriebsgerät
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Mit Durchgangsverdrahtung, 3-phasig



Vorteile

- Komfortables, breitstrahlendes, gleichmäßiges Licht – mit Deckenaufhellung
- Bis zu 59 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage an Decken und Wänden; Wandmontage horizontal oder vertikal
- Zur Anwendung als Einzelleuchte oder als Lichtbandleuchte – Kopf an Kopf

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser, Nebenräume, Archive, kleine Lagerbereiche, Werkstätten

FastSet Anbauleuchte mit gewölbter opal-prismatischer Abdeckung.

FastSet Anbauleuchten sind auch zur Wandmontage geeignet- horizontal oder vertikal.

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP44 IK02

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
schaltbar (PSU), mit 3-phasiger Durchgangsverdrahtung (TW3)										
SM150C LED24S/840 PSU TW3 PI5 L602	**2 x 18/14 W**	2.400	20	120	50.000	4.000	ja	–	602 x 160 x 61	381 233 99
SM150C LED24S/830 PSU TW3 PI5 L602	**2 x 18/14 W**	2.400	20	120	50.000	3.000	ja	–	602 x 160 x 61	381 240 99
SM150C LED48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	**2 x 36/28 W**	4.800	45	107	50.000	4.000	ja	–	1.160 x 160 x 61	381 257 99
SM150C LED48S/830 PSU TW3 PI5 L1160	**2 x 36/28 W**	4.800	45	107	50.000	3.000	ja	–	1.160 x 160 x 61	381 264 99
SM150C LED37S/840 PSU TW3 PI5 L1440	**1 x 58/49 W**	3.700	35	106	50.000	4.000	ja	–	1.440 x 160 x 61	384 937 99
SM150C LED60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	**2 x 58/49 W**	6.000	55	109	50.000	4.000	ja	–	1.440 x 160 x 61	381 271 99
SM150C LED60S/830 PSU TW3 PI5 L1440	**2 x 58/49 W**	6.000	55	109	50.000	3.000	ja	–	1.440 x 160 x 61	381 288 99

CoreLine Anbauleuchte

Better

Produktbeschreibung

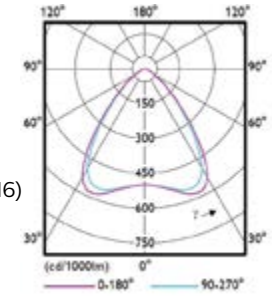
- Kompakte LED-Anbauleuchte
- Hocheffizient: bis zu 142 lm/W
- Zwei Ausführungen:
  BAP-tauglich konform EN12464-1: L65 3000 cd/m^2
  und UGR_R 19 (OC) und nicht BAP-tauglich (NOC)
- Mit Microprismenoptiken aus Polycarbonat
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Mit MultiLumen-Betriebsgerät 3in1, schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD), beide sind flimmerfrei
- Mit QuickConnector-Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet

Vorteile

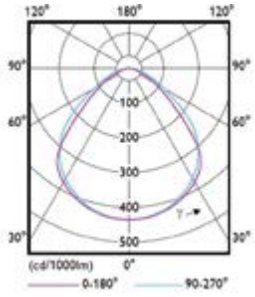
- Microprismenoptik für komfortables Licht
- Bis zu 68 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Anbaumontage

Anwendungen

- Büroräume, Flure, Treppenhäuser, Nebenräume, Verkaufsräume und Wartebereiche



SM136V OC, BAP-tauglich



SM136V NOC

CoreLine Anbauleuchte SM136V mit einteiliger Microprismenoptik

Mit innovativer MultiLumen-Technologie 3in1: Drei Lichtströme in jeder Leuchte, flexibel für jede Anwendung

Einfache Montage und Anschluss mit QuickConnector. Viel Platz für das Kabel.

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

PSU PSD IP20 IK03 05 / 30 (IAI)

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	UGR_R	D[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Anbauleuchte, BAP-tauglich (OC), MultiLumen, mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.200 mm										
SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	19	–	1.200 x 200 x 69	512 320 00
SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	2.800/3.400/4.000	22/26/31	127/131/129	50.000	3.000	19	DALI	1.200 x 200 x 69	512 344 00
SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	19	DALI	1.200 x 200 x 69	512 351 00
Anbauleuchte, BAP-tauglich (OC), MultiLumen, mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.430 mm										
SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	1 x 58/49 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	19	–	1.430 x 200 x 69	512 382 00
SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC	1 x 58/49 W	2.800/3.400/4.000	22/26/31	127/131/129	50.000	3.000	19	DALI	1.430 x 200 x 69	512 399 00
SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	1 x 58/49 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	19	DALI	1.430 x 200 x 69	512 405 00
Anbauleuchte, nicht BAP-tauglich (NOC), MultiLumen, mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.200 mm										
SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	1/2 x 36/28 W	2.800/3.400/4.000	22/26/31	127/131/129	50.000	3.000	25	–	1.200 x 200 x 69	512 306 00
SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	1/2 x 36/28 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	25	–	1.200 x 200 x 69	512 313 00
SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	1/2 x 36/28 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	25	DALI	1.200 x 200 x 69	512 337 00
Anbauleuchte, nicht BAP-tauglich (NOC), MultiLumen, mit schaltbarem (PSU) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.430 mm										
SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC	1 x 58/49 W	2.800/3.400/4.000	22/26/31	127/131/129	50.000	3.000	25	–	1.430 x 200 x 69	512 368 00
SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	1 x 58/49 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	25	–	1.430 x 200 x 69	512 375 00

Optional: Mit integriertem Notlichtakku (ELx3)

Good

Ledinaire Anbauleuchte

Produktbeschreibung

- Kompakte, BAP-taugliche LED-Anbauleuchte
- Sehr effizient: 100 lm/W
- Mit satinierter, BAP-tauglicher Optik konform EN12464-1 (UGR_R 19; L65 < 3.000 cd/m²)
- Leuchtengehäuse Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Mit schaltbarem Betriebsgerät (nicht gleichspannungsgeeignet)
- Mit Steckanschlussklemme

Vorteile

- Professionelle, robuste Produktqualität mit hoher Zuverlässigkeit
- Komfortables, entblendetes gleichmäßiges Licht
- Bis zu 57% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten

Anwendungen

- Büroräume, Bildschirmarbeitsplätze
- Flure, Treppenhäuser, Nebenräume, Empfangs-und Besprechungsbereiche, Verkaufsräume, Hotels, Altenheime

Ledinaire Anbauleuchte SM060C mit satinierter, BAP-tauglicher Optik

Ledinaire Anbauleuchte SM060C wird einfach und schnell montiert und über eine Steckanschlussklemme elektrisch angeschlossen.

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK03 CE

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
mit BAP-tauglicher Optik (OC), schaltbar (PSU)									
SM060C LED34S/840 PSU W20L120 OC	**1 x 36-58 W**	3.400	34	100	35.000	4.000	–	1.200 x 200 x 53	350 394 00

Best

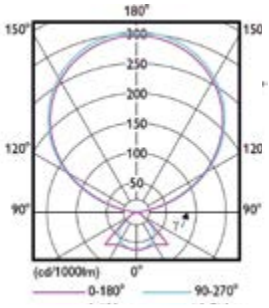
SmartBalance Stehleuchte

Design und Effizienz im Einklang

- Integriert sich hervorragend in jedes Büro
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Optimales direkt-indirekt strahlendes Licht zur komfortablen Beleuchtung von Einzel- und Doppelarbeitsplätzen
- Höchsteffizient: Bis zu 132 lm/W
- Einfache Bedienung: manuell oder manuell und integrierte automatische Lichtregelung ActiLume für weitere Energie-einsparungen und erhöhten Komfort
- Garantie 5 Jahre

SmartBalance Stehleuchte

Best



Produktbeschreibung

- LED-Stehleuchte mit direkt-indirekter Lichtverteilung (14 %-86 %)
- Mit Farbwiedergabe $R_a \geq 90$ für exzellente Lichtqualität und Komfort
- Höchsteffizient: bis zu 132 lm/W
- Mit brillianter BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik aus PMMA
- Zwei Ausführungen
  - Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume und Taster (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung, manuell bedienbar über Taster im Gestänge)
  - Mit integriertem Doppel-Taster im Gestänge (manuelle Bedienung, separates Dimmen und Schalten des Direkt- und Indirektlichtes)
- Leuchtengehäuse und Gestänge: Aluminium; Leuchtenfuß aus Stahl, alles weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei)
- Mit Netzanschlusskabel und Schukostecker oder Schweizer Stecker

Vorteile

- Eine Leuchte kann sowohl einen Einzel- als auch einen Doppelarbeitsplatz normkonform beleuchten
- Bis zu 63 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Hervorragende Lichtqualität – sehr gute Farbwiedergabe und bildschirmtaugliche Entblendung: konform EN12464-1 (L65 < 3000 cd/m² und UGR_R 16)
- Das elegante Design integriert sich hervorragend in jedes Büro
- Nutzerfreundliche Bedienung: sowohl automatisch als auch manuell

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume

Ausführung SW - Taster zum separaten Dimmen des Direkt- und Indirekt-anteils

Ausführung ACL-Taster zum gemeinsamen Dimmen des Direkt- und Indirektanteils

Standardfuß aller SmartBalance Stehleuchten

Optional in silbergrau oder schwarz lackiert, auch mit U-Fuß

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02 CE 05

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L85)	K[6]	UGR_R	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
SmartBalance Stehleuchten mit Schukostecker										
direkt-indirekt strahlend (16%-84%), mit OLC-Microlinsenoptik, mit Taster zum separaten Dimmen und Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (SW)										
FS484F LED120S/930 PSD-T SW WH P	bis zu 4 x 55 W	12.000	95	126	50.000	3.000	13	DALI	700 x 250 x 2.000	974 725 00
FS484F LED125S/940 PSD-T SW WH P		12.500	95	132	50.000	4.000	13	DALI	700 x 250 x 2.000	974 763 00
direkt-indirekt strahlend (16%-84%), mit OLC-Microlinsenoptik, mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL) und Taster zum manuellen Dimmen und Schalten (Direkt- und Indirektlicht zusammen)										
FS484F LED120S/930 PSD-T ACL WH P	bis zu 4 x 55 W	12.000	96	125	50.000	3.000	13	DALI	700 x 250 x 2.000	974 749 00
FS484F LED125S/940 PSD-T ACL WH P		12.500	96	130	50.000	4.000	13	DALI	700 x 250 x 2.000	974 787 00
SmartBalance Stehleuchten mit Schweizer Stecker (CCH)										
direkt-indirekt strahlend (16%-84%), mit OLC-Microlinsenoptik, mit Taster zum separaten Dimmen und Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (SW)										
FS484F LED120S/930 PSD-T SW CCH WH P	bis zu 4 x 55 W	12.000	95	126	50.000	3.000	13	DALI	700 x 250 x 2.000	974 732 00
FS484F LED125S/940 PSD-T SW CCH WH P		12.500	95	132	50.000	4.000	13	DALI	700 x 250 x 2.000	974 770 00
direkt-indirekt strahlend (16%-84%), mit OLC-Microlinsenoptik, mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL) und Taster zum manuellen Dimmen und Schalten (Direkt- und Indirektlicht zusammen)										
FS484F LED120S/930 PSD-T ACL CCH WH P	bis zu 4 x 55 W	12.000	96	125	50.000	3.000	13	DALI	700 x 250 x 2.000	974 756 00
FS484F LED125S/940 PSD-T ACL CCH WH P		12.500	96	130	50.000	4.000	13	DALI	700 x 250 x 2.000	974 794 00

Optional auf Anfrage:

- SmartBalance Stehleuchten in silbergrau (ähnlich RAL7040) oder schwarz lackiert (ähnlich RAL 9004) und mit U-Fuß
- Auch mit Komfort-Funkvernetzung SpaceWise (SWZ) verfügbar - bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung, manuell bedienbar über Taste im Gestänge, funkvernetzt)

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Wand- und Deckenleuchten

Best

SmartBalance Wandleuchte
Elegante Formsprache und leistungsstarkes, gerichtetes Licht

- Minimalistische Wandleuchte
- Mit satinierter Hochleistungsoptik für komfortables Licht
- Mit asymmetrischer direkt-indirekter oder indirekter Lichtverteilung
- Leistungsstark: bis zu 5.200 lm
- Bis zu 121 lm/W
- für optimale Ausleuchtung von Fluren und Treppenhäusern, auch für Patientenzimmer geeignet
- Garantie 5 Jahre

Better

CoreLine Wand- und Deckenleuchte
Vandalismussicheres Licht für den Innen- und Außenbereich

- Zwei runde Bauformen mit Durchmesser 350 mm und 480 mm
- Leistungsstarke Lichtpakete bis 3.400 lm für viele Anwendungen
- Opale Abdeckung mit Indirektanteil zur Aufhellung von Wand oder Decke
- Bis zu 100 lm/W
- Einfache und schnelle Montage, mit Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Optional mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder, schaltbar oder dimmbar, erhältlich
- Garantie 5 Jahre

Good

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte IP44 IK03
Günstiges, flächiges Licht – rundum

- Zwei runde Bauformen mit Durchmesser 285 mm und 345 mm
- Opale Abdeckung, rundum leuchtend für gleichmäßiges Licht
- Einfache Montage, mit Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Bis zu 92 lm/W
- Optional mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder erhältlich
- Garantie 3 Jahre

Good

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte IP65 IK08
Vandalismussicheres Licht für den Innen- und Außenbereich

- Kompakte runde Leuchte mit Durchmesser 285 mm (1.100 und 1.700 lm)
- Vandalismussichere Ausführung, auch für anspruchsvolle Anwendungen
- Opale Abdeckung für gleichmäßiges Licht
- Einfache Montage, mit Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Bis zu 100 lm/W
- Optional mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder (mit SafetyDim-Funktion)
- 3 Jahre Garantie

SmartBalance Wandleuchte

Best

Produktbeschreibung

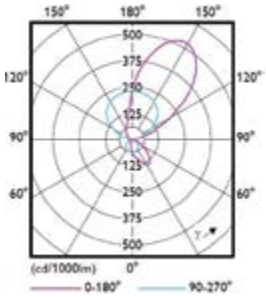
- Schlanke und elegante LED-Wandleuchte
- Zwei Ausführungen: direkt-indirekt strahlend und nur indirekt strahlend
- Asymmetrische Lichtverteilung in den Raum hinein für optimale Ausleuchtung von Fluren und Treppenhäusern
- Hocheffizient: bis zu 124 lm/W
- Leistungsstark: bis zu 5.200 lm
- Gehäuse aus Stahlblech, weiß oder silbergrau lackiert
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (gleichspannungsgeeignet)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet

Vorteile

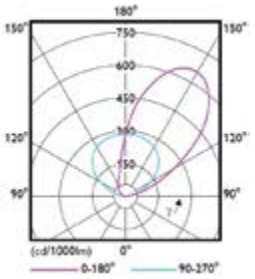
- Satinierte Optik für den Direkt-Lichtanteil: Hoher Beleuchtungskomfort
- Optimale indirekte, asymmetrische Lichtabstrahlung in den Raum hinein
- Bis zu 67 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser, auch für Patientenzimmer geeignet



WL484W, direkt-indirekt



WL484W, indirekt

SmartBalance Wandleuchte, direkt-indirekt strahlend, weiß lackiert

SmartBalance Wandleuchte, direkt-indirekt strahlend, silbergrau lackiert

SmartBalance Wandleuchte, direkt strahlend, weiß lackiert

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

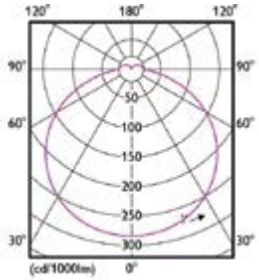
IP40 IK02 05

Produktbezeichnung	Ersatz für PL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
direkt-indirekt strahlend (20%-80%), mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Direkt- und Indirektlicht separat dimm- und schaltbar (SW)										
WL484W LED40S/830 PSD D/I SW WH	bis zu 2 x 36 W	4.000	34,5	116	50.000	3.000	–	DALI	900 x 152 x 52	074 456 00
WL484W LED40S/840 PSD D/I SW WH		4.000	33	121	50.000	4.000	–	DALI	900 x 152 x 52	074 418 00
direkt-indirekt strahlend (15%-85%), mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Direkt- und Indirektlicht separat dimm- und schaltbar (SW)										
WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH	bis zu 2 x 55 W	5.200	45	116	50.000	3.000	–	DALI	900 x 152 x 52	840 914 00
WL484W LED52S/830 PSD D/I SW SI		5.200	45	116	50.000	3.000	–	DALI	900 x 152 x 52	074 432 00
indirekt strahlend, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD)										
WL484W LED44S/830 PSD IND WH	bis zu 2 x 40 W	4.400	37	119	50.000	3.000	–	DALI	900 x 152 x 52	074 463 00
WL484W LED46S/840 PSD IND WH		4.600	37	124	50.000	4.000	–	DALI	900 x 152 x 52	074 425 00

CoreLine Wand- und Deckenleuchte

Produktbeschreibung

- Kompakte, runde, vandalismussichere LED-Wand- und Deckenleuchte mit opaler Abdeckung und erhöhter Schutzart IP64/IP65
- Zwei Gehäusedurchmesser mit drei Leuchten-Lichtstrompaketen: Ø 350 mm (1.200 / 2.000 lm) und Ø 480 mm (3.400 lm)
- Hocheffizient: bis zu 100 lm/W
- Gehäuse und Abdeckung aus Polycarbonat
- Mit schaltbarem oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (DALI-Betriebsgerät ist gleichspannungsgeeignet)
- Optional mit integriertem HF-Bewegungsmelder, schaltbar (PSU MDU) oder dimmbar (PSR MDU) für zusätzliche Energieeinsparung und Komfort
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet



Vorteile

- Komfortables, gleichmäßiges Licht mit Wand- und Deckenaufhellung
- Bis zu 76% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage an Decken und Wänden
- Einsetzbar in Bereichen mit erhöhter Schutzart, auch Außen

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser, Toiletten, Nebenräume, Durchgänge, Hauseingänge, Vordachbeleuchtung

Leuchten mit Ø = 350 mm. Sehr flache Bauform (WL130V) und flache Bauform (WL131V) mit 1.200 lm und 2.000 lm.

Leuchten mit Ø = 480 mm. Flache Bauform (WL131V) mit 3.400 lm.

WL130V Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

WL131V Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP65 (Wandmontage) IP64 (Deckenmontage) IK08

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	DV[7]	Dimmbar[8]	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
rund, Ø = 350 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH)										
WL130V LED12S/840 PSU WH	2 x 18 W	1.200	12	100	50.000	4.000	3-pol.	–	350 x 70	387 792 99
WL130V LED12S/830 PSU WH		1.200	12	100	50.000	3.000	3-pol.	–	350 x 70	387 785 99
WL130V LED20S/840 PSU WH	2 x 26 W	2.000	22	91	50.000	4.000	3-pol.	–	350 x 70	387 815 99
WL130V LED20S/830 PSU WH		2.000	22	91	50.000	3.000	3-pol.	–	350 x 70	387 808 99
rund, Ø = 350 mm, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, gleichspannungsgeeignet (PSED), Gehäusefarbe weiß (WH)										
WL131V LED12S/840 PSED WH	2 x 18 W	1.200	13	92	50.000	4.000	5-pol.	DALI	350 x 95	387 938 99
WL131V LED12S/830 PSED WH		1.200	13	92	50.000	3.000	5-pol.	DALI	350 x 95	387 921 99
WL131V LED20S/840 PSED WH	2 x 26 W	2.000	23	87	50.000	4.000	5-pol.	DALI	350 x 95	387 952 99
WL131V LED20S/830 PSED WH		2.000	23	87	50.000	3.000	5-pol.	DALI	350 x 95	387 945 99
rund, Ø = 350 mm, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH)										
WL130V LED20S/840 PSU MDU WH	2 x 26 W	2.000	23	87	50.000	4.000	3-pol.	–	350 x 70	387 839 99
WL130V LED20S/830 PSU MDU WH		2.000	23	87	50.000	3.000	3-pol.	–	350 x 70	387 822 99
rund, Ø = 350 mm, 1-10V-regelbar (PSR), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH)										
WL131V LED12S/840 PSR MDU WH	2 x 18 W	1.200	15	80	50.000	4.000	5-pol.	1-10 V	350 x 95	387 877 99
WL131V LED12S/830 PSR MDU WH		1.200	15	80	50.000	3.000	5-pol.	1-10 V	350 x 95	387 860 99
WL131V LED20S/840 PSR MDU WH	2 x 26 W	2.000	25	80	50.000	4.000	5-pol.	1-10 V	350 x 95	387 891 99
WL131V LED20S/830 PSR MDU WH		2.000	25	80	50.000	3.000	5-pol.	1-10 V	350 x 95	387 884 99
rund, Ø = 350 mm, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, gleichspannungsgeeignet (PSED), mit Notlicht-Akku (3h), Gehäusefarbe weiß (WH), auch in LF/830										
WL131V LED12S/840 PSED EL3 WH	2 x 18 W	1.200	12	100	50.000	4.000	5-pol.	DALI	350 x 95	402 693 00
WL131V LED20S/840 PSED EL3 WH	2 x 26 W	2.000	22	91	50.000	4.000	5-pol.	DALI	350 x 95	402 716 00
rund, Ø = 480 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH)										
WL131V LED34S/840 PSU WH	2 x 36 W	3.400	36	94	50.000	4.000	3-pol.	–	480 x 95	387 853 99
WL131V LED34S/830 PSU WH		3.400	36	94	50.000	3.000	3-pol.	–	480 x 95	387 846 99
rund, Ø = 480 mm, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, gleichspannungsgeeignet (PSED), Gehäusefarbe weiß (WH)										
WL131V LED34S/840 PSED WH	2 x 36 W	3.400	36	94	50.000	4.000	5-pol.	DALI	480 x 95	402 730 00
WL131V LED34S/830 PSED WH		3.400	36	94	50.000	3.000	5-pol.	DALI	480 x 95	402 723 00
rund, Ø = 480 mm, 1-10V-regelbar (PSR), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH)										
WL131V LED34S/840 PSR MDU WH	2 x 36 W	3.400	38	89	50.000	4.000	5-pol.	1-10 V	480 x 95	387 914 99
WL131V LED34S/830 PSR MDU WH		3.400	38	89	50.000	3.000	5-pol.	1-10 V	480 x 95	387 907 99
rund, Ø = 480 mm, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, gleichspannungsgeeignet (PSED), mit Notlicht-Akku (3h), Gehäusefarbe weiß (WH), auch in LF/830										
WL131V LED34S/840 PSED EL3 WH	2 x 36 W	3.400	36	94	50.000	4.000	5-pol.	DALI	480 x 95	402 754 00

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Good

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte IP44 IK03

Produktbeschreibung

- Flache, runde LED-Wand- und Deckenleuchte mit opaler, rundum leuchtender Abdeckung und erhöhter Schutzart IP44
- Zwei Baugrößen: Durchmesser 285 und 345 mm
- Sehr effizient: bis zu 92 lm/W
- Gehäuse aus weißem Kunststoff, Abdeckung: PMMA
- Mit schaltbarem Betriebsgerät
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optional mit integriertem HF-Bewegungsmelder, schaltbar (PSU MDU) für zusätzliche Energieeinsparung und Komfort.

Vorteile

- Professionelle, robuste Produktqualität mit hoher Zuverlässigkeit
- Modernes, unaufdringliches Design
- Komfortables, gleichmäßiges Licht mit Wand- und Deckenaufhellung
- Bis zu 76 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser und Nebenräume

Leuchten mit Ø = 285 mm. (1.100 lm)

Leuchten mit Ø = 345 mm. (1.700 lm)

Ausführung mit 1.700 lm auch mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP44 IK03

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
rund, Ø = 285 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH)										
WL060V LED11S/830 PSU II WH	2 x 18 W	1.100	12	92	35.000	3.000	3-pol.	–	285 x 88	339 092 99
WL060V LED11S/840 PSU II WH		1.100	12	92	35.000	4.000	3-pol.	–	285 x 88	339 108 99
rund, Ø = 345 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH)										
WL060V LED17S/830 PSU II WH	2 x 26 W	1.700	18,5	92	35.000	3.000	3-pol.	–	345 x 97	339 115 99
WL060V LED17S/840 PSU II WH		1.700	18,5	92	35.000	4.000	3-pol.	–	345 x 97	339 122 99
rund, Ø = 345 mm, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH)										
WL060V LED17S/830 PSU MDU II WH	2 x 26 W	1.700	19,5	87	35.000	3.000	3-pol.	–	345 x 97	339 139 99
WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH		1.700	19,5	87	35.000	4.000	3-pol.	–	345 x 97	339 146 99

Good

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte IP65 IK08

Produktbeschreibung

- Flache, runde, vandalismussichere LED-Wand- und Deckenleuchte für die Innen- und Außenbeleuchtung mit opaler, Abdeckung und hoher Schutzart IP65 und hoher Schlagfestigkeit IK08
- Eine Baugröße: Durchmesser 285 mm
- Sehr effzient: bis zu 100 lm/W
- Gehäuse aus weißem Polycarbonat, Abdeckung: Polycarbonat
- Mit schaltbarem Betriebsgerät
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optional mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder, schaltbar (PSU MDU) mit zusätzlicher SafetyDim-Funktionalität für zusätzliche Energieeinsparung, Komfort und Sicherheit.

Vorteile

- Professionelle, robuste Produktqualität, vandalismusresistent, mit hoher Zuverlässigkeit
- Modernes, unaufdringliches Design
- Komfortables, gleichmäßiges Licht mit Wand- und Deckenaufhellung
- Bis zu 82 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage
- Optionaler Bewegungsmelder mit zuschaltbarer SafetyDim-Funktionalität: während der Stand-By-Zeit nach der Nachlaufzeit, dimmt die Leuchte bei eingeschalteter SafetyDim-Funktion automatisch auf 10% oder 25% Nennlichtstrom – zusätzliches Licht für erhöhtes Sicherheitsempfinden

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser und Nebenräume, Außenbeleuchtung

Leuchten-Ø = 285 mm. 1.100 und 1.700 lm

Vandalismussichere Verschraubung der Abdeckung inklusive Designkappen

Einfache Wand- oder Deckenmontage. Zur Weiterverdrahtung geeignet.

Leuchten mit 1.700 lm auch mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder mit SafetyDim (PSU MDU)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

Produktbezeichnung		Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
rund, Ø = 285 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH)											
WL070V LED11S/830 PSU II WH	NEU	2 x 18 W	1.100	11	100	35.000	3.000	3-pol.	–	285 x 64	522 66 499
WL070V LED11S/840 PSU II WH	NEU		1.100	11	100	35.000	4.000	3-pol.	–	285 x 64	522 67 199
WL070V LED17S/830 PSU II WH	NEU	2 x 26 W	1.700	17	100	35.000	3.000	3-pol.	–	285 x 64	522 68 899
WL070V LED17S/840 PSU II WH	NEU		1.700	17	100	35.000	4.000	3-pol.	–	285 x 64	522 69 599
rund, Ø = 285 mm, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder mit SafetyDim (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH)											
WL070V LED17S/830 PSU II WH	NEU	2 x 26 W	1.700	19	89	35.000	3.000	3-pol.	–	285 x 64	522 70 199
WL070V LED17S/840 PSU II WH	NEU		1.700	19	89	35.000	4.000	3-pol.	–	285 x 64	522 71 899

Better

CoreLine Lichtleiste
Einfach und schnell zu installieren

- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Bis zu 139 Lumen pro Watt
- 1:1: Ersatz für 600 mm/1.200 mm/1.500 mm und 1.800 mm Lichtleisten
- Einfach zu montieren
- Durchgangsverdrahtung mit lückenlosem Verbinden der Leuchten möglich
- Abhängen möglich
- 5 Jahre Garantie

Good

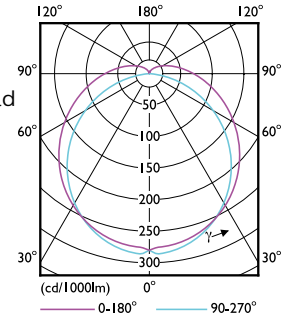
Ledinaire Lichtleiste
Preisgünstige Lichtleiste in vielen Längen

- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- Bis zu 104 Lumen pro Watt
- Einfach zu montieren
- Durchgangsverdrahtung einfach über Steckanschluss möglich
- 3 Jahre Garantie
- Als starres oder flexibles Lichtband einsetzbar

CoreLine Lichtleiste

Produktbeschreibung

- LED-Lichtleiste für Decken- und Wandanbaumontage
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech; opale Abdeckung aus Polycarbonat mit homogenem Lichtbild
- Mit schaltbaren (PSU) und DALI-regelbaren (PSD) Betriebsgeräten, beide gleichspannungsgeeignet, InteractReady (IA1) und mit integriertem Notlichtakku (ELB3)
- Mit Steckanschlussklemme und vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Mit optionalem Abhängeset für Pendelmontage



Vorteile

- Sehr einfache und schnelle Montage mit Einspeisung zentral von oben und stirnseitig möglich
- Einsetzbar als Einzelleuchte oder durch Aneinanderreihen als Lichtband
- Leuchten können mit Schnellverbindern lückenlos aneinandergereiht werden

Anwendungen

- Nebenräume, Flure, Kantinen, Voutenbeleuchtung

Für einfache Montage wird das Rückteil vom Vorderteil getrennt

Lückenlose Verbindung mit Schnellverbinder ermöglicht ein durchgehendes Lichtband.

Seilabhängung (1 m) als Zubehör erhältlich: BN126Z SC (EOC: 365 749 99)

Montageanleitung (PSU) mit Abmessungen und Gewichten

Montageanleitung (PSD und ELB3) mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK04 Min. -20°C Max. 40°C CE 25

Produktbezeichnung	Ersatz für T8 [1]	lm [2]	W [3]	lm/W [4]	h [5] (L70)	K [6]	DV [7]	Dimm-bar [8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), Länge: 600 mm										
BN126C LED20S/830 PSU TW1 L600	2 x 18 W	2.000	17	118	50.000	3.000	ja	nein	600 x 65 x 65	363 455 99
BN126C LED22S/840 PSU TW1 L600		2.200	17	129	50.000	4.000	ja	nein	600 x 65 x 65	363 448 99
Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), Länge: 1.135 mm										
BN126C LED23S/830 PSU TW1 L1200	1 x 36 W	2.300	18	128	50.000	3.000	ja	nein	1.135 x 65 x 65	363 479 99
BN126C LED25S/840 PSU TW1 L1200		2.500	18	139	50.000	4.000	ja	nein	1.135 x 65 x 65	363 462 99
BN126C LED38S/830 PSU TW1 L1200	1/2 x 36 W	3.800	31	123	50.000	3.000	ja	nein	1.135 x 65 x 65	363 493 99
BN126C LED41S/840 PSU TW1 L1200		4.100	31	132	50.000	4.000	ja	nein	1.135 x 65 x 65	363 486 99
BN126C LED60S/830 PSU TW1 L1200	2 x 36 W	6.000	49	122	50.000	3.000	ja	nein	1.135 x 65 x 65	363 516 99
BN126C LED64S/840 PSU TW1 L1200		6.400	49	131	50.000	4.000	ja	nein	1.135 x 65 x 65	363 509 99
Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), Länge: 1.450 mm										
BN126C LED32S/830 PSU TW1 L1500	1 x 58 W	3.200	25,5	125	50.000	3.000	ja	nein	1.450 x 65 x 65	363 530 99
BN126C LED35S/840 PSU TW1 L1500		3.500	25,5	137	50.000	4.000	ja	nein	1.450 x 65 x 65	363 523 99
BN126C LED48S/830 PSU TW1 L1500	1/2 x 58 W	4.800	40	120	50.000	3.000	ja	nein	1.450 x 65 x 65	363 554 99
BN126C LED52S/840 PSU TW1 L1500		5.200	40	130	50.000	4.000	ja	nein	1.450 x 65 x 65	363 547 99
BN126C LED74S/830 PSU TW1 L1500	2 x 58 W	7.400	59	125	50.000	3.000	ja	nein	1.450 x 65 x 65	363 578 99
BN126C LED80S/840 PSU TW1 L1500		8.000	59	136	50.000	4.000	ja	nein	1.450 x 65 x 65	363 561 99
Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), Länge: 1.750 mm										
BN126C LED60S/830 PSU TW1 L1800	–	6.000	49	122	50.000	3.000	ja	nein	1.750 x 65 x 65	363 592 99
BN126C LED64S/840 PSU TW1 L1800		6.400	49	131	50.000	4.000	ja	nein	1.750 x 65 x 65	363 585 99
BN126C LED94S/830 PSU TW1 L1800		9.400	75	125	50.000	3.000	ja	nein	1.750 x 65 x 65	363 615 99
BN126C LED100S/840 PSU TW1 L1800		10.000	75	133	50.000	4.000	ja	nein	1.750 x 65 x 65	363 608 99
Lichtleiste, mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD), Länge: 1.135 mm und 1.450 mm										
BN126C LED41S/840 PSD L1200	1/2 x 36 W	4.100	33	124	50.000	4.000	ja	ja	1.135 x 65 x 65	365 510 99
BN126C LED52S/840 PSD L1500	1/2 x 58 W	5.200	41	127	50.000	4.000	ja	ja	1.450 x 65 x 65	365 527 99
Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), Notlichtakku für 3 Stunden (ELB3), Länge: 1.135 mm und 1.450 mm										
BN126C LED41S/840 PSU ELB3 TW1 L1200	1/2 x 36 W	4.100	34	121	50.000	4.000	ja	nein	1.135 x 65 x 65	968 182 00
BN126C LED52S/840 PSU ELB3 TW1 L1500	1/2 x 58 W	5.300	43	121	50.000	4.000	ja	nein	1.450 x 65 x 65	968 205 00
Zubehör										
BN126Z SC	Seil-Abhängeset, werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar: max. Pendellänge: 1 m									365 749 99

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Good

Ledinaire Lichtleiste

Produktbeschreibung

- Schmale LED-Lichtleiste in fünf Längen: ca. 300, 600, 900, 1.200 und 1.500 mm
- Einzelleuchte, auch als Lichtband zu verwenden
- Mit integrierter Durchgangsverdrahtung
- Opale Abdeckung aus Polycarbonat
- Sehr effizient: bis zu 104 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden

Vorteile

- durch die fünf Längen vielseitig einsetzbar
- Opale Abdeckung aus Polycarbonat für gleichmäßiges Licht, mit Wand- und Deckenaufhellung
- Keine sichtbaren LEDs
- Auch als Lichtband zu verwenden, mit starrer oder flexibler Verbindung
- Einfache Montage

Anwendungen

- Nebenräume, Flure, Kantinen, Voutenbeleuchtung

Die Ledinaire Lichtleiste hat eine integrierte Durchgangsverdrahtung und kann als Einzel- oder Lichtbandleuchte verwendet werden. eingesetzt werden.

Die Ledinaire Lichtleiste hat einen integierten Stecker und Buchse für eine starre Lichtbandverbindung.

Die Ledinaire Lichtleiste kann mit dem mitgelieferten Verbindungskabel flexibel weiterverbunden werden.

Lieferumfang: mit Montagebügeln, flexiblem Verbindungskabel (26,5 cm) und Anschlusskabel mit Buchse Optional als Zubehör: flexibler Verbinder mit Länge 60 cm

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02 Min. -20°C Max. 35°C CE

Produktbezeichnung		Ersatz für T8/T5[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	DV[7]	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schaltbar											
BN021C LED5S/840 L300	NEU	1 x 8 W	500	5	100	35.000	4.000	ja	–	326 x 28 x 36	527 843 99
BN021C LED5S/830 L300	NEU		480	5	96	35.000	3.000	ja	–	326 x 28 x 36	527 850 99
BN021C LED10S/840 L600	NEU	1 x 18 W	1.000	10	100	35.000	4.000	ja	–	586 x 28 x 36	527 867 99
BN021C LED10S/830 L600	NEU		940	10	94	35.000	3.000	ja	–	586 x 28 x 36	527 874 99
BN021C LED15S/840 L900	NEU	1 x 30 W	1.500	15	100	35.000	4.000	ja	–	886 x 28 x 36	527 881 99
BN021C LED14S/830 L900	NEU		1.450	15	97	35.000	3.000	ja	–	886 x 28 x 36	527 898 99
BN021C LED20S/840 L1200	NEU	1 x 36 W	2.000	20	100	35.000	4.000	ja	–	1.186 x 28 x 36	527 904 99
BN021C LED19S/830 L1200	NEU		1.900	20	95	35.000	3.000	ja	–	1.186 x 28 x 36	527 911 99
BN021C LED25S/840 L1500	NEU	1 x 35 W TL-5	2.500	24	104	35.000	4.000	ja	–	1.486 x 28 x 36	527 928 99
BN021C LED24S/830 L1500	NEU		2.400	24	100	35.000	3.000	ja	–	1.486 x 28 x 36	527 935 99

Best

GreenSpace PerfectFit Downlight

Passend für jeden Deckenausschnitt von 150 - 280 mm durch 3D-Drucktechnik

- Bis zu 131 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- Schaltbar oder DALI-regelbar
- Bildschirmarbeitsplatztaugliche Version
- Gleichspannungsgeeignet
- 5 Jahre Garantie

Better

CoreLine Downlight

Einfach und schnell zu installieren

- Bis zu 115 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Schaltbar oder DALI-regelbar
- Integriertes Betriebsgerät
- Einfache und schnelle Montage durch Schnellsteckverbindung
- 5 Jahre Garantie

Good

Ledinaire Downlight

Der preisgünstige Wechsel auf LED

- Bis zu 100 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 35.000 Stunden
- Schaltbar
- Integriertes Betriebsgerät
- 3 Jahre Garantie

Ledinaire Downlight mit Lichtfarben-Schalter

3 Lichtfarben in einer Leuchte

- Warmweiß, Neutralweiß oder Kaltweiß an der Leuchte auszuwählen
- Bis zu 100 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- Integriertes Betriebgerät
- 3 Jahre Garantie

Best

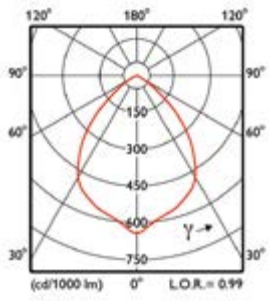
GreenSpace PerfectFit Downlight

Verfügbar mit weißem, grauem und schwarzem Ring

Produktbeschreibung

Passend für jeden Deckenausschnitt von 150 - 280 mm.
Größen in 5 mm Schritten.

- Externes Betriebsgerät, schaltbar oder DALI- regelbar
- Mit Hochglanz-Reflektor
- Versionen für Bildschirmarbeitsplätze mit UGR19 verfügbar
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- 5 Jahre Garantie



Vorteile

- Schnellere Installation - 100% passgenau – keine Adapterringe nötig
- Ansprechendes Design und keine Adapterringe mit Farbunterschieden an der Decke
- Bis zu 65 % Energieeinsparung gegenüber konventionellen Leuchten
- Auch als Bildschirmarbeitsplatztaugliche Version verfügbar
- Geeignet zur Durchgangsverdrahtung
- Gleichspannungsgeeignet
- DN460/470 ENEC zertifiziert

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche, Einzelhandel
- Sanitärbereiche
- Büros

GERMAN INNOVATION AWARD '20 WINNER

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02 Min. +10°C Max. 40°C

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	Dimm-bar[8]	Ø mm	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schaltbar, 3.000 K										
DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	2 x 18 W	1.100	9,8	112	50.000	3.000	–	150	166 x 77	793 197 00
DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P	2 x 26 W	2.100	16,8	125	50.000	3.000	–	200	216 x 94	793 272 00
Schaltbar, 4.000 K										
DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	2 x 18 W	1.125	9,8	115	50.000	4.000	–	150-154	166 x 77	793 203 00
TC TT155 11S/840 PSU-E WH		1.125	9,8	115	50.000	4.000	–	155-159	175 x 77	563 971 00
TC TT160 11S/840 PSU-E WH		1.125	9,8	115	50.000	4.000	–	160-164	180 x 77	563 988 00
TC TT165 11S/840 PSU-E WH		1.125	9,8	115	50.000	4.000	–	165-169	185 x 77	563 995 00
TC TT170 11S/840 PSU-E WH		1.125	9,8	115	50.000	4.000	–	170-174	190 x 77	564 008 00
TC TT175 11S/840 PSU-E WH		1.125	9,8	115	50.000	4.000	–	175-179	195 x 77	959 982 00
TC TT180 11S/840 PSU-E WH		1.125	9,8	115	50.000	4.000	–	180-184	200 x 77	564 015 00
TC TT185 11S/840 PSU-E WH		1.125	9,8	115	50.000	4.000	–	185-189	205 x 77	564 022 00
TC TT190 11S/840 PSU-E WH		1.125	9,8	115	50.000	4.000	–	190-194	210 x 77	564 039 00
TC TT195 11S/840 PSU-E WH		1.125	9,8	115	50.000	4.000	–	195-199	215 x 77	564 046 00
DN470B LED20S/840 PSU-E C WH P	2 x 26 W	2.200	16,8	131	50.000	4.000	–	200-204	216 x 94	793 289 00
TC TT205 20S/840 PSU-E WH		2.200	16,8	131	50.000	4.000	–	205-209	225 x 94	564 053 00
TC TT210 20S/840 PSU-E WH		2.200	16,8	131	50.000	4.000	–	210-214	230 x 94	564 060 00
TC TT215 20S/840 PSU-E WH		2.200	16,8	131	50.000	4.000	–	215-219	235 x 94	564 077 00
TC TT220 20S/840 PSU-E WH		2.200	16,8	131	50.000	4.000	–	220-224	240 x 94	564 084 00
TC TT225 20S/840 PSU-E WH		2.200	16,8	131	50.000	4.000	–	225-229	245 x 94	564 091 00
TC TT230 20S/840 PSU-E WH		2.200	16,8	131	50.000	4.000	–	230-234	250 x 94	564 107 00
TC TT235 20S/840 PSU-E WH		2.200	16,8	131	50.000	4.000	–	235-239	255 x 94	564 114 00
TC TT240 20S/840 PSU-E WH		2.200	16,8	131	50.000	4.000	–	240-244	260 x 94	564 121 00
TC TT245 20S/840 PSU-E WH		2.200	16,8	131	50.000	4.000	–	245-249	265 x 94	564 138 00
TC TT250 30S/840 PSU-E WR WH	3 x 26 W / 2 x 32 W	2.950	23,5	118	50.000	3.000	–	250-254	270 x 94	564 145 00
TC TT255 30S/840 PSU-E WR WH		2.950	23,5	118	50.000	3.000	–	255-259	275 x 94	564 152 00
TC TT260 30S/840 PSU-E WR WH		2.950	23,5	118	50.000	3.000	–	260-264	280 x 94	564 169 00
TC TT265 30S/840 PSU-E WR WH		2.950	23,5	118	50.000	3.000	–	265-269	285 x 94	564 176 00
TC TT270 30S/840 PSU-E WR WH		2.950	23,5	118	50.000	3.000	–	270-274	290 x 94	564 183 00
TC TT275 30S/840 PSU-E WR WH		2.950	23,5	118	50.000	3.000	–	275-279	295 x 94	564 190 00
TC TT280 30S/840 PSU-E WR WH		2.950	23,5	118	50.000	3.000	–	280-284	300 x 94	564 206 00

Best

GreenSpace PerfectFit Downlight

Ab Deckenausschnitt 250 mm mit weißem Reflektor

Entblendungsring für bildschirmarbeitsplatztaugliche Version mit UGR19

Bildschirmarbeitsplatztaugliche Version (UGR19 / mit Entblendungsring)

Optional mit klarer Abdeckung (PCC) für IP54 Schutzart

Optional mit opaler Abdeckung (PCO) für IP54 Schutzart

Technische Daten

IP20 IK02 Min. +10°C Max. 40°C CE

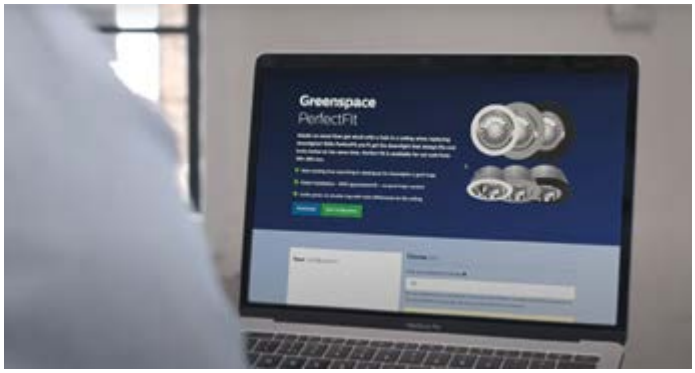
Produktbezeichnung	Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	Dimmbar[8]	Ø mm	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schaltbar, UGR_R 19 (OC)										
DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	2 x 18 W	1.050	9,8	107	50.000	3.000	–	150	166 x 77	793 234 00
DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P		1.100	9,8	112	50.000	4.000	–	150	166 x 77	793 241 00
DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	2 x 26 W	2.025	16,8	121	50.000	3.000	–	200	216 x 94	793 319 00
DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P		2.100	16,8	125	50.000	4.000	–	200	216 x 94	793 326 00
Dimmbar										
DN460B LED11S/830 PSED-E C WH P	2 x 18 W	1.100	9	122	50.000	3.000	DALI	150	166 x 77	793 210 00
DN460B LED11S/840 PSED-E C WH P		1.125	9	125	50.000	4.000	DALI	150	166 x 77	793 227 00
DN470B LED20S/830 PSED-E C WH P	2 x 26 W	2.100	16,8	125	50.000	3.000	DALI	200	216 x 94	793 296 00
DN470B LED20S/840 PSED-E C WH P		2.200	16,8	131	50.000	4.000	DALI	200	216 x 94	793 302 00
Dimmbar, UGR_R 19 (OC)										
DN461B LED11S/830 PSED-E C WH P	2 x 18 W	1.050	9	117	50.000	3.000	DALI	150	166 x 77	793 258 00
DN461B LED11S/840 PSED-E C WH P		1.100	9	122	50.000	4.000	DALI	150	166 x 77	793 265 00
DN471B LED20S/830 PSED-E C WH P	2 x 26 W	2.025	16,8	121	50.000	3.000	DALI	200	216 x 94	793 333 00
DN471B LED20S/840 PSED-E C WH P		2.100	16,8	125	50.000	4.000	DALI	200	216 x 94	793 340 00

Optional auf Anfrage:

- Leuchtenlichtstrom: bis zu 4.000 lm
- Mit Interact-ready Betriebsgerät
- Mit Notlichtbatterie
- Mit Wieland-Steckverbindung
- Reflektor in weiß
- Ringfarbe in grau oder schwarz
- Schutzart IP54 durch Abdeckung aus PC
- Mit Kabel in Klasse B2Ca
- Anbaudownlight zur Deckenmontage oder Montage an der 3-Phasen Stromschiene

Die aufgelisteten Leuchten, sind nur ein Auswahl. Entdecken Sie alle Größen, Farben und Optionen des GreenSpace PerfectFit Downlights unter:

https://www.tailored.lighting.philips.com/de/TT-Series/default.aspx

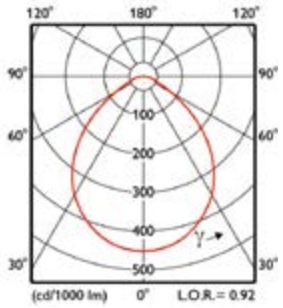


CoreLine Downlight

Better

Produktbeschreibung

- Integriertes schaltbares oder externes DALI- regelbare Betriebsgerät. Auch mit Interact Ready Betriebsgeräte für Funkvernetzung (Steuerung über App).
- Passt in vorhandene Installationen mit den Standard-Deckenausschnitten 150 mm und 200 mm
- Mit weißem Reflektor
- Satinierte Lichtaustrittsöffnung für komfortables, gleichmäßiges Licht
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- 5 Jahre Garantie



Vorteile

- Bis zu 63 % Energieeinsparung gegenüber konventionellen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage dank Schnellsteckverbindung und Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Optional mit IP54 Schutz auch für Sanitärbereiche geeignet

interact ready.

Weitere Infos unter:
philips.de/interact-ready

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche
- Einzelhandel
- Sanitärbereiche

Downlight DN140B, Ausführung: Mini

Downlight DN140B, Compact Ausführung: IP54 mit klarem Schutzglas

Einfache Montage mit zwei Federklemmen

Einfacher elektrischer Anschluss über eine integrierte, von aussen zugängliche Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet (PI6)

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02 CE

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	DV[7]	Dimm-bar[8]	Ø mm	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schaltbar											
DN140B LED10S/830 PSU WR PI6	2 x 18 W	1.100	9,5	116	50.000	3.000	ja	–	150	162 x 97	325 804 00
DN140B LED10S/840 PSU WR PI6		1.100	9,5	116	50.000	4.000	ja	–	150	162 x 97	325 811 00
DN140B LED10S/830 PSU WR IP54 PI6		1.100	9,5	116	50.000	3.000	ja	–	150	162 x 100	325 965 00
DN140B LED10S/840 PSU WR IP54 PI6		1.100	9,5	116	50.000	4.000	ja	–	150	162 x 100	325 972 00
DN140B LED20S/830 PSU WR PI6	2 x 26 W	2.200	19	116	50.000	3.000	ja	–	200	216 x 105	325 842 00
DN140B LED20S/840 PSU WR PI6		2.200	19	116	50.000	4.000	ja	–	200	216 x 105	325 859 00
DN140B LED20S/830 PSU WR IP54 PI6		2.200	19	116	50.000	3.000	ja	–	200	216 x 108	326 009 00
DN140B LED20S/840 PSU WR IP54 PI6		2.200	19	116	50.000	4.000	ja	–	200	216 x 108	326 016 00
DALI-regelbar											
DN140B LED10S/830 PSD-E WR	2 x 18 W	1.100	11,5	96	50.000	3.000	ja	DALI	150	162 x 97	325 828 00
DN140B LED10S/840 PSD-E WR		1.100	11,5	96	50.000	4.000	ja	DALI	150	162 x 97	325 835 00
DN140B LED20S/830 PSD-E WR	2 x 26 W	2.200	20,5	107	50.000	3.000	ja	DALI	200	216 x 105	325 866 00
DN140B LED20S/840 PSD-E WR		2.200	20,5	107	50.000	4.000	ja	DALI	200	216 x 105	325 873 00
Interact Ready											
DN140B LED20S/830 WIA-E WR interact ready	2 x 26 W	2.200	20,5	107	50.000	3.000	ja	Funk	200	216 x 108	976 255 00
DN140B LED20S/840 WIA-E WR interact ready		2.200	20,5	107	50.000	4.000	ja	Funk	200	216 x 108	976 279 00

Optional auf Anfrage:

- Mit IP54 Schutz und DALI-regelbar in Kombination

Ledinaire Downlight

Good

Produktbeschreibung

- Integriertes schaltbares Betriebsgerät
- Passt in vorhandene Installationen mit den Standard-Deckenausschnitten 150 mm und 200 mm
- Mit weißem Reflektor
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- 3 Jahre Garantie

Vorteile

- Preisgünstigster Wechsel auf LED
- Hohe Energieeinsparung von über 50 % gegenüber konventionellen Leuchten
- Einfache Installation dank integriertem Betriebsgerät

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche

Einfache Montage mit zwei Federklemmen

In zwei Größen erhältlich, für den Standard-Deckenausschnitt von 150 und 200 mm

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	Dimm-bar[8]	Ø mm	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schaltbar										
DN060B LED8S/830 PSU WH	2 x 18 W	800	9	89	35.000	3.000	–	150	173 x 98	306 629 99
DN060B LED8S/840 PSU WH		800	9	89	35.000	4.000	–	150	173 x 98	306 643 99
DN060B LED18S/830 PSU WH	2 x 26 W	1.800	18	100	35.000	3.000	–	200	233 x 118	306 612 99
DN060B LED18S/840 PSU WH		1.800	18	100	35.000	4.000	–	200	233 x 118	306 636 99

Ledinaire Downlight mit Lichtfarben-Schalter

Produktbeschreibung

- 3 Standardgrößen für einen Deckenausschnitt von 90, 150 oder 200 mm
- Mit opaler Abdeckung für eine homogen leuchtende Oberfläche
- 3 Lichtfarben (warmweiß (3.000 K), Neutralweiß (4.300 K), kaltweiß (6.500 K) in einer Leuchte – einfach auf der Rückseite der Leuchte auszuwählen
- Integriertes Betriebgerät für einfache Installation
- 3 Jahre Garantie

Vorteile

- Geeignet für den Einsatz in gedämmten Hohldecken – keine zusätzlichen Abstandshalter notwendig
- Einfache Installation durch integriertes Betriebsgerät
- Mit raumseitigem IP44 Schutz auch für Sanitärbereiche geeignet

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche

In 3 Größen mit Außendurchmesser von 115, 175 und 225 mm für viele Anwendungen geeignet

3 Lichtfarben einfach auf der Rückseite auswählbar

Technische Daten

IP40 raumseitig IP20 deckenseitig IK02

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	Dimm-bar[8]	Ø mm	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schaltbar										
DN029B LED8/CCT 8W 220-240V D90 EU	2 x 18 W	900	8,5	106	35.000	3.000/4.300/6.500	nein	85-95	115 x 59	660 185 00
DN029B LED12/CCT 14W 220-240V D150 EU	2 x 26 W	1.350	14	96	35.000	3.000/4.300/6.500	nein	145-155	175 x 60	660 208 00
DN029B LED20/CCT 24W 220-240V D200 EU		2.300	24	96	35.000	3.000/4.300/6.500	nein	195-205	225 x 60	660 222 00

Better

CoreLine Slim Downlight

Superflacher LED-Ersatz für konventionelle Downlights

- Bis zu 100 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Mit Schutzart IP44
- Superflach mit 28 mm raumseitig Höhe
- Schaltbar, DALI-regelbar oder Interact Ready
- Einfache Reinigung durch glatte und geschlossene Oberfläche
- 5 Jahre Garantie

Good

Ledinaire Slim Downlight

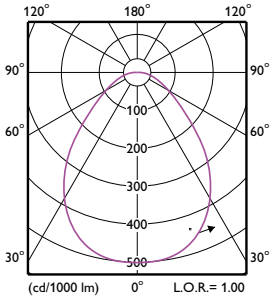
Preisgünstiger und flacher LED-Ersatz für konventionelle Downlights

- Bis zu 91 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 35.000 Stunden
- Integriertes Betriebsgerät
- 3 Jahre Garantie

CoreLine Slim Downlight

Produktbeschreibung

- Drei Baugrößen mit drei Lichtstrompaketen:
  - Micro mit 650 lm (2 x 10 W-Ersatz),
  - Mini mit 1.100 lm (2 x 18 W-Ersatz) und
  - Compact mit 2.100 lm (2 x 26 W-Ersatz)
- Inklusive Betriebsgerät:
  - Einbauversion: externes, schaltbares, elektronisches Betriebsgerät
  - Anbauversion: integriertes schaltbares, elektronisches Betriebsgerät
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- 5 Jahre Garantie



Vorteile

- Bis zu 69 % Energieeinsparung gegenüber konventionellen Leuchten
- Durch die ultraflache Bauform (28 mm) besonders für Decken mit wenig Platz in der Deckenkonstruktion geeignet
- Mit zusätzlicher Anschlussbox auch für Durchverdrahtung geeignet
- Passt in Standard-Deckenausschnitte von 68, 150 oder 200 mm
- Einfache Reinigung durch glatte, geschlossene Oberfläche
- Mit raumseitigem IP44 Schutz auch für Sanitärbereiche geeignet

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche
- Einzelhandel
- Sanitärbereiche

Montageanleitung (PSU) mit Abmessungen und Gewichten

Einfache Montage dank stabiler Federklemmen. Geringe Einbauhöhe von nur 28 mm

Einbauvariante 1.100 und 2.100 lm: mit Steckanschlussklemme für einfache Montage

Anbauleuchte für Deckenmontage geeignet. Mit opaler PMMA Oberfläche.

Einfache Anbaumontage mittels Montagebügel. Mit Schraubanschlussklemme.

Montageanleitung (PSD & IA1) mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP44 raumseitig IP20 deckenseitig IK02

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	DV[7]	Dimmbar[8]	Ø mm	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
Einbauvariante, schaltbar											
DN145B LED6S/830 PSU II WH	50 W Halogen	650	6,5	100	50.000	3.000	–	–	68-73	85 x 31	339 450 99
DN145B LED6S/840 PSU II WH		650	6,5	100	50.000	4.000	–	–	68-73	85 x 31	339 467 99
DN145B LED10S/830 PSU II WH	2 x 18 W	1.100	11	100	50.000	3.000	ja	–	152-157	166 x 28	339 474 99
DN145B LED10S/840 PSU II WH		1.100	11	100	50.000	4.000	ja	–	152-158	166 x 28	339 481 99
DN145B LED20S/830 PSU II WH	2 x 26 W	2.100	21	100	50.000	3.000	ja	–	203-208	217 x 28	339 498 99
DN145B LED20S/840 PSU II WH		2.100	21	100	50.000	4.000	ja	–	203-208	217 x 28	339 504 99
Einbauvariante, DALI-regelbar											
DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	2 x 18 W	1.100	13	85	50.000	3.000	ja	–	152-157	166 x 31	961 008 99
DN145B LED10S/840 PSD-E II WH		1.100	13	85	50.000	4.000	ja	–	152-158	166 x 31	961 015 99
DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	2 x 26 W	2.100	22,5	93	50.000	3.000	ja	–	203-208	217 x 31	961 022 99
DN145B LED20S/840 PSD-E II WH		2.100	22,5	93	50.000	4.000	ja	–	203-208	217 x 31	961 039 99
Anbauvariante, schaltbar											
DN145C LED10S/830 PSU II WH	2 x 18 W	1.100	11	100	50.000	3.000	–	–	Anbau	171 x 50	339 511 99
DN145C LED10S/840 PSU II WH		1.100	11	100	50.000	4.000	–	–	Anbau	171 x 50	339 528 99
DN145C LED20S/830 PSU II WH	2 x 26 W	2.100	21	100	50.000	3.000	–	–	Anbau	222 x 50	339 535 99
DN145C LED20S/840 PSU II WH		2.100	21	100	50.000	4.000	–	–	Anbau	222 x 50	339 542 99
Interact Ready											
DN145B LED20S/830 IA1 WH	2 x 26 W	2.100	22,5	93	50.000	3.000	–	–	203-208	215 x 28	960 988 99
DN145B LED20S/840 IA1 WH		2.100	22,5	93	50.000	4.000	–	–	203-208	215 x 28	960 995 99

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Ledinaire Slim Downlight

Good

Produktbeschreibung

- Zwei Baugrößen:
  - Mini mit 1.000 lm – rund oder quadratisch
  - Compact mit 2.000 lm – rund
- Mit integriertem schaltbarem elektronischen Betriebsgerät
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- 3 Jahre Garantie

Vorteile

- Preisgünstiger 1:1 LED-Ersatz für konventionelle Downlights
- Durch die flache Bauform (45 mm) auch für Decken mit wenig Platz in der Deckenkonstruktion geeignet
- Passt in Standard-Deckenausschnitt von 150 oder 200 mm
- Einfache Montage dank integriertem Betriebsgerät

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche

Die gleichmäßig leuchtende Fläche sorgt für ein angenehmes Erscheinungsbild

In zwei Größen erhältlich und daher für die gängigen Standardanwendungen einsetzbar.

Auch mit quadratischem Deckenausschnitt

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK03

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	Dimm-bar[8]	Ø mm	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schaltbar, rund										
DN065B G2 LED10/830 11W 220V D150 RD EU	2 x 18 W	950	11	86	35.000	3.000	–	150-155	175 x 175 x 45	679 392 00
DN065B G2 LED10/840 11W 220V D150 RD EU		1.000	11	91	35.000	4.000	–	150-155	175 x 175 x 45	679 415 00
DN065B G2 LED19/830 22W 220V D200 RD EU	2 x 26 W	1.900	22	86	35.000	3.000	–	200-205	225 x 225 x 45	679 439 00
DN065B G2 LED20/840 22W 220V D200 RD EU		2.000	22	91	35.000	4.000	–	200-205	225 x 225 x 45	679 453 00
Schaltbar, quadratisch										
DN065B G2 LED10/830 11W 220V L150 SQ EU	2 x 18 W	950	11	86	35.000	3.000	–	150	175 x 175 x 39	679 477 00
DN065B G2 LED10/840 11W 220V L150 SQ EU		1.000	11	91	35.000	4.000	–	150	175 x 175 x 39	679 491 00

Best

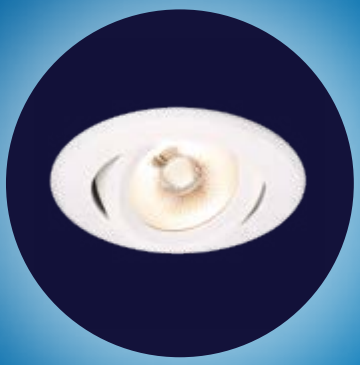
GreenSpace Accent Einbaustrahler
Perfekter LED-Ersatz für konventionelle CDM-Leuchten

- Bis zu 125 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- Herausschwenkbarer oder kardanisch schwenkbarer LED-Einbaustrahler für einen Deckenausschnitt von 175 mm
- Hohe Lichtqualität und Effizienz durch Verwendung von PerfectAccent Reflektoren
- 5 Jahre Garantie

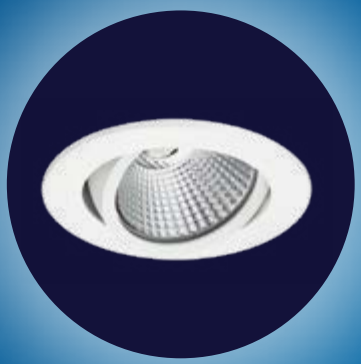
Better

CoreLine Einbaustrahler
Brilliante und flexible LED-Lösung

- Bis zu 109 Lumen pro Watt
- Flexibles Konzept aus Leuchtenmodul und Rahmen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Mit integriertem Betriebsgerät für einfache Installation
- Dimmbar mit den gängigen Phasenan- und Abschnittsdimmern
- 5 Jahre Garantie



Good



Ledinaire ClearAccent Einbaustrahler
Kostengünstiger LED-Einbaustrahler

- Bis zu 83 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- Mit integriertem Betriebsgerät für einfache Installation
- Dimmbar und kompatibel mit den meisten Phasenanschnittsdimmern
- 3 Jahre Garantie

GreenSpace Accent Einbaustrahler

Best

Produktbeschreibung

- Klares und robustes Design mit kompakten Abmessungen und aus hochwertigem Aluminium
- In kardanisch schwenkbar und herausschwenkbar

Kardanische Version:

- 30° schwenkbar in alle Richtungen mit zwei Ringen

Herausschwenkbare Version:

- Bis zu 60° herausschwenkbar
- Erhältlich mit unterschiedlichen Lichtstrompaketen und Ausstrahlwinkeln
- 5 Jahre Garantie plus optionale Garantieverlängerung

Vorteile

- Kurze Amortisationszeit im Vergleich zu CDM-Systemen dank hoher Systemeffizienz und zusätzlicher Einsparung von Wartungskosten durch bis zu 4 x längere Lebensdauer als Entladungslampen
- Hervorragende Lichtqualität und Effizienz dank Philips PerfectAccent Reflektoren und Schutzscheibe
- Sehr geringe Abmessungen, daher geeignet für Zwischendecken mit nur 10 cm Höhe
- ENEC zertifiziert

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in Büros oder Empfangsbereichen, im Lebensmitteleinzelhandel oder Modegeschäften

Montageanleitung (herausschwenkbar) mit Abmessungen und Gewichten

RS342B: Herausschwenkbar bis 60° - dadurch Akzentuierung von höher positionierten Objekten möglich

Mit hochwertiger Schutzscheibe – schützt LED und Reflektor vor Staub und Fingerabdrücken für stabile Qualität und Effizienz

RS343B – durch 2 Ringe sehr flexibel in alle Richtungen kardanisch schwenkar

Montageanleitung (kardanisch schwenkbar) mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02

Produktbezeichnung	Ersatz für CDM[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	Ausstrahlwinkel	Dimmbar[8]	Ø mm	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
Herausschwenkbar, weiß											
RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	20 W	1,700	14,4	118	50.000	3.000	36°	–	175	190 x 135	977 78 800
RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH		1,800	14,4	125	50.000	4.000	36°	–	175	190 x 135	977 80 100
RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	35 W	2,700	23,5	115	50.000	3.000	36°	–	175	190 x 135	977 87 000
RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	70 W	3,750	31,5	119	50.000	2.700	36°	–	175	190 x 135	977 94 800
RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH		3,800	31,5	120	50.000	4.000	36°	–	175	190 x 135	977 96 200
Kardanisch schwenkbar, weiß											
RS343B 17S/830 PSU-E WB CP WH	20 W	1.700	14,4	118	50.000	3.000	36°	–	175	193 x 249	977 99 300
RS343B 17S/840 PSU-E WB CP WH		1.800	14,4	125	50.000	4.000	36°	–	175	193 x 249	978 00 600
RS343B 27S/830 PSU-E WB CP WH	35 W	2.700	23,5	115	50.000	3.000	36°	–	175	193 x 249	978 05 100
RS343B 39S/830 PSU-E WB CP WH	70 W	3.800	31,5	120	50.000	3.000	36°	–	175	193 x 249	978 14 300
RS343B 39S/840 PSU-E WB CP WH		3.800	31,5	120	50.000	4.000	36°	–	175	193 x 249	978 15 000

Optional auf Anfrage:

- Leuchtenlichtstrom bis 4.900 lm
- Mit DALI-Betriebsgerät
- Wieland-Steckverbindung
- Spezielle Lichtfarben für den Lebensmittel- oder Modebereich
- Gehäusefarben auch in silber (RAL 9006) oder schwarz (RAL 9004)

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

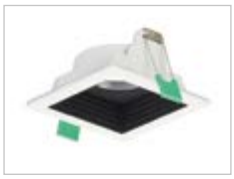
CoreLine Einbaustrahler

Set (RS141B) aus Leuchtenmodul und Rahmen weiß /Alu

Leuchtenmodul (RS140Z MODULE) 600 / 900 lm

Rahmen rund (RS140Z CFRM RND) schwarz schwenkbar

Rahmen quadratisch (RS140Z CFRM SQR) weiß/Alu



Rahmen quadratisch (RS140Z CFRM SQR-FIX) Darklight

Gridlight (RS140Z CFRM GRID) 1-/2-/3-flammig

Einfache Montage durch das integrierte Betriebsgerät – nur 6,5 cm Einbautiefe notwendig

Produktbeschreibung

- Baukastenlösung: Leuchtenmodul (RS140Z MODULE) und Einbaurahmen (RS140Z CFRM) können individuell kombiniert werden
- Sets (RS141B), fertige Kombination von Leuchtenmodul und Einbaurahmen
- Integriertes Betriebsgerät, dimmbar mit Phasenan- und Phasenabschnittsdimmer
- Rahmenfarben Weiß, matt (ähnlich RAL 9002), gebürstetes Aluminium, hochglänzend lackiert (ähnlich RAL 7048) oder Schwarz. Rahmen 20° schwenkbar
- Mit LEDs in warmweißer (2.700 K oder 3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe und sehr guter Farbwiedergabe (R_a 85)
- Wandelbar durch verschiedene Rahmen und auch als Gridlight einsetzbar (1-, 2- oder 3-flammig)
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Sehr flexibel im Design durch einfachen Austausch der Rahmen
- Mit hohem raumseitigen IP Schutz: IP44 in der schwenkbaren Version, IP65 in der starren Version (auf Anfrage) – dadurch vielseitig einsetzbar
- Einfache Montage durch integriertes Betriebsgerät und Steckanschlussklemmen
- Zur Weiterverdahtung geeignet

Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in: Hotels, Restaurants und Cafés, kleinen Modegeschäften, oder repräsentativen Bereichen in Bürogebäuden, Arztpraxen oder Krankenhäusern und Sanitärbereichen

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP44 IK02

Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	Ausstrahl-winkel	Dimm-bar[8]	Ø mm	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Sets aus Leuchtenmodul & Einbaurahmen											
rund, weiß, schwenkbar											
RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	50 W	650	8	82	50.000	2.700	32°	ja	78	95 x 95 x 63	382 803 99
RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH		650	8	82	50.000	3.000	32°	ja	78	95 x 95 x 63	382 810 99
RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 WH		650	8	82	50.000	4.000	32°	ja	78	95 x 95 x 63	382 827 99
RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	> 50 W	900	11	82	50.000	3.000	32°	ja	78	95 x 95 x 63	382 834 99
RS141B LED9-32-/840 PSR PI6 WH		900	11	82	50.000	4.000	32°	ja	78	95 x 95 x 63	382 841 99
rund, alu, schwenkbar											
RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU	50 W	650	8	82	50.000	2.700	32°	ja	78	95 x 95 x 63	382 902 99
RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU		650	8	82	50.000	3.000	32°	ja	78	95 x 95 x 63	382 919 99
RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU		650	8	82	50.000	4.000	32°	ja	78	95 x 95 x 63	382 926 99
Baukasten aus Leuchtenmodul & Einbaurahmen											
Leuchtenmodule (es wird zusätzlich ein Einbaurahmen benötigt)											
RS140Z MODULE LED6-32-/827	50 W	650	8	82	50.000	2.700	32°	ja	78	–	382 957 99
RS140Z MODULE LED6-32-/830		650	8	82	50.000	3.000	32°	ja	78	–	382 964 99
RS140Z MODULE LED6-32-/840		650	8	82	50.000	4.000	32°	ja	78	–	382 971 99
RS140Z MODULE LED9-32-/830	> 50 W	900	11	82	50.000	3.000	32°	ja	78	–	382 988 99
RS140Z MODULE LED9-32-/840		900	11	82	50.000	4.000	32°	ja	78	–	382 995 99
Einbaurahmen rund / quadratisch (es wird zusätzlich ein Leuchtenmodul benötigt)											
RS140Z CFRM RND-ADJUST D80 BK	rund, schwenkbar, schwarz								78	95 x 95 x 28,5	384 487 99
RS140Z CFRM SQR-ADJUST WH	quadratisch, schwenkbar, weiß								78	95 x 95 x 28,8	384 562 99
RS140Z CFRM SQR-ADJUST ALU	quadratisch, schwenkbar, alu								78	95 x 95 x 28,8	384 586 99
RS140Z CFRM SQR-FIX Darklight	quadratisch, starr, weiß/schwarz, für eine zurückversetzte Lichtquelle								78	95 x 95 x 45	385 088 99
Einbaurahmen Grid (es werden zusätzlich 1-3 Leuchtenmodule benötigt)											
RS143Z CFRM GRID 1x1 WH	eckig, 1-flammig, weiß/schwarz								98 x 98	110 x 110 x 80	388 324 99
RS143Z CFRM GRID 1x2 WH	eckig, 2-flammig, weiß/schwarz								98 x 185	110 x 200 x 80	388 331 99
RS143Z CFRM GRID 1x3 WH	eckig, 3-flammig, weiß/schwarz								98 x 275	110 x 292 x 80	388 348 99

Optional auf Anfrage:

- Leuchtenlichtstrom 1.200 lm
- Starre Version (IP65) raumseitig

Ledinaire ClearAccent Einbaustrahler

Good

Produktbeschreibung

- LED-Einbaustrahler für einen Standard-Deckenausschnitt von 68 mm
- In schwenkbarer Ausführung
- In warmweißer oder neutralweißer Lichtfarbe
- Integriertes, regelbares Betriebsgerät, dimmbar an den meisten Phasenanschnittsdimmern
- 3 Jahre Garantie

Vorteile

- Attraktives Erscheinungsbild dank eines Halogen-ähnlichen facettierten Reflektors und eines hochwertigen Aluminum-Ringes
- Die schnelle und günstige Möglichkeit um von 50 W-NV-Halogenleuchten auf LED-Leuchten umzusteigen – mit Standard-Deckenausschnitt von 68 mm
- Geeignet für den Einsatz in gedämmten Hohldecken – keine zusätzlichen Abstandshalter notwendig
- Schnelle Installation mit Schraubklemme am integrierten Betriebsgerät

Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in: Hotels, Restaurants und Cafes, kleinen Modegeschäften, oder repräsentativen Bereichen in Bürogebäuden, Arztpraxen oder Krankenhäusern

Attraktives Erscheinungsbild, dank Halogen-Reflektoroptik und Aluminium-Ring

Einfache Befestigung in der Decke mit zwei Federklemmen

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02

Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	Ausstrahl-winkel	Dimm-bar[8]	Ø mm	Ø x H mm	Bestell-Nr. EOC
Schwenkbar, weiß											
RS061B LED5-36-/830 PSR II WH	50 W	500	6	83	35.000	3.000	36°	ja	68	80 x 52	072 691 99
RS061B LED5-36-/840 PSR II WH		500	6	83	35.000	4.000	36°	ja	68	80 x 52	072 707 99

Stromschienenstrahler

Best

StoreFit Stromschienenstrahler

Schlichtes Design durch kleinen konischen Leuchtenkopf

- Bis zu 117 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- Mit hochwertigem Perfect Accent Reflektor für optimale Farbhomogenität und Effizienz
- 5 Jahre Garantie

Better

CoreLine Stromschienenstrahler

Kompaktes und modernes Design

- 90 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Hohe Lichtqualität durch professionelle Linsenoptik
- 5 Jahre Garantie

StoreFit Stromschienenstrahler

Best

Produktbeschreibung

- Moderner LED 3-Phasen Stromschienenstrahler mit GA69 Universaladapter
- Lichtfarben: warmweiß 3.000 K, neutralweiß 4.000 K mit sehr guter Farbwiedergabe R_a>80
- Lichtstrom: 2.500 Lumen (Ersatz für bis zu 35 W CDM Elite), und 3.900 lm (50 W CDM Elite)
- Gehäuse aus schwarzem oder weißem Aluminium
- Hohe Effizienz von bis zu 117 lm/W
- Mit in den Adapter integriertem, schaltbarem, elektronischem Xitanium Betriebsgerät
- Mit GA69-Universaladapter- kompatibel mit gängigen 3-Phasen Stromschienen (z.B. Global/Nordic Aluminium, Erco, Eutrac)
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Schwenkbereich: 90° vertikal und 340° horizontal für hohe Flexibilität im Shop
- Zeitgemäßes und elegantes Design: Integriertes Betriebsgerät ohne Treiberbox
- Konischer Leuchtenkopf, unterstreicht eine moderne Shop-Architektur
- Optimale Lichtqualität dank hochwertigem Perfect Accent Reflektor

Anwendungen

- Verkaufsräume, repräsentative Bürogebäude, Museen

Gehäusefarbe weiß (RAL9003)

Konischer Leuchtenkopf für ein zierliches Design

90° schwenkbar und 340° drehbar für mehr Flexibilität

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02 CE

Produktbezeichnung	Ersatz für CDM Elite[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	Ausstrahl-winkel	Dimm-bar[8]	L x Ø mm	Bestell-Nr. EOC
schaltbar, 3.000 K										
ST210T LED25S/830 PSU WB WH	35 W	2.500	20,5	117	50.000	3.000	30°	–	110 x 83	968 281 00
ST210T LED25S/830 PSU WB BK		2.500	20,5	117	50.000	3.000	30°	–	110 x 83	968 311 00
ST210T LED39S/830 PSU WB WH		3.900	32,5	116	50.000	3.000	30°	–	110 x 83	968 342 00
ST210T LED39S/830 PSU WB BK		3.900	32,5	116	50.000	4.000	30°	–	110 x 83	968 373 00
schaltbar, 4.000 K										
ST210T LED25S/840 PSU WB WH	50 W	2.500	20,5	117	50.000	4.000	30°	–	110 x 83	968 403 00
ST210T LED25S/840 PSU WB BK		2.500	20,5	117	50.000	3.000	30°	–	110 x 83	968 434 00
ST210T LED39S/840 PSU WB WH		3.900	32,5	116	50.000	3.000	30°	–	110 x 83	968 465 00
ST210T LED39S/840 PSU WB BK		3.900	32,5	116	50.000	3.000	30°	–	110 x 83	968 496 00

Optional auf Anfrage:

- Warmweiß CRI 90 (3.000 K)
- Auch in engstrahlend, mittelbreitstrahlend und sehr breitstrahlend verfügbar

CoreLine Stromschienenstrahler

Produktbeschreibung

- Kompakter LED 3-Phasen Stromschienenstrahler im modernen Design
- Lichtfarben: warmweiß 3.000 K, neutralweiß 4.000 K mit sehr guter Farbwiedergabe R_a>80
- Lichtstrom: 2.200 Lumen (Ersatz für bis zu 35 W CDM)
- Schwenkbereich: 70° vertikal und 355° horizontal für vielfältige Beleuchtungsmöglichkeiten
- Gehäuse aus schwarzem oder weißem Aluminium
- Ausstrahlungswinkel: 23° oder 36°
- Mit in die Leuchte integriertem, schaltbarem, elektronischem Betriebsgerät
- Passive Kühltechnologie
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden – dadurch wartungsarm
- Mit GA69-Universaladapter- kompatibel mit gängigen 3-Phasen Stromschienen (z.B. Global/Nordic Aluminium, Erco, Eutrac)
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Unauffälliges Design: Integriertes Betriebsgerät – keine Treiberbox
- Kompakte Abmessungen für einen modernen Verkaufsraum
- Hohe Lichtqualität durch professionelle Linsenoptik
- Reduzierte Blendung für ein angenehmes Lichterlebnis
- Energieeffizient mit 90 lm/W

Anwendungen

- Verkaufsräume, repräsentative Bürogebäude, Museen

Professionelle Linsenoptik für optimale Farbhomogenität; Reduzierte Blendung (UGR 16 bei 23°; UGR 18 bei 36°) durch schwarzen Entblendungsring

Mit passiver Kühlung

In weiß (RAL 9010) und schwarz (RAL 9004) erhältlich

Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

IP20 IK02

Produktbezeichnung	Ersatz für CDM[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	Ausstrahl-winkel	K[6]	Dimm-bar[8]	L x Ø mm	Bestell-Nr. EOC
schaltbar, engstrahlend										
ST150T LED22S-23-/830 PSU BK	35 W	2.200	24	90	50.000	23°	3.000	–	180 x 85	790 677 99
ST150T LED22S-23-/840 PSU BK		2.200	24	90	50.000	23°	4.000	–	180 x 85	790 684 99
ST150T LED22S-23-/830 PSU WH		2.200	24	90	50.000	23°	3.000	–	180 x 85	790 691 99
ST150T LED22S-23-/840 PSU WH		2.200	24	90	50.000	23°	4.000	–	180 x 85	790 707 99
schaltbar, breitstrahlend										
ST150T LED22S-36-/830 PSU BK	35 W	2.200	24	90	50.000	36°	3.000	–	180 x 85	790 714 99
ST150T LED22S-36-/840 PSU BK		2.200	24	90	50.000	36°	4.000	–	180 x 85	790 721 99
ST150T LED22S-36-/830 PSU WH		2.200	24	90	50.000	36°	3.000	–	180 x 85	790 738 99
ST150T LED22S-36-/840 PSU WH		2.200	24	90	50.000	36°	4.000	–	180 x 85	790 745 99

Dekorative Pendelleuchten

Best

CustomCreate Pendelleuchte

Dekoratives Highlight auch bei hohen Decken

- Mit bis zu 8000 lm auch für hohe Decken geeignet
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- DALI-regelbar
- Durch geringes Gewicht einfache Installation ohne Sicherungsseil
- 5 Jahre Garantie

Best

Pendelleuchte BA Serie

Die Designleuchte fürs Büro

- Mit einem Leuchtenlichtstrom von 2.700 lm
- Bildschirmarbeitsplatztauglich
- Mit exzellenter Farbwiedergabe R_a>90
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- DALI-regelbar
- 5 Jahre Garantie

Pendelleuchten hergestellt im 3D Druckverfahren

- Gehäuse aus Polycarbonat, mit professionellem LED Modul
- Mit Deckenbaldachin
- Garantie: 5 Jahre

Best

Pendelleuchte CustomCreate

Produktbeschreibung
- Leuchtenlichtstrom: 4.900 lm / 8.000 lm
- In Warmweiß (3.000 K)
- Nutzlebensdauer L80: 50.000 h
- DALI-regelbar
- Mit ENEC Zertifizierung

Vorteile
- Dekorative Leuchte auch für hohe Decken
- Einfache Installation: Durch geringes Gewicht kein Sicherungsseil notwendig
- Optional mit anderen Spezifikationen bestellbar:
  Leuchtenlichtstrom 1.700, 2.700, 3.900 lm
  Große Vielfalt an Standard Lichtfarben, sowie FreshFood und Fashion Lichtfarben

Pendelleuchte BA Serie

Konfigurator für BA Serie

Produktbeschreibung
- Leuchtenlichtstrom: 2.700
- Mit innerem weißen Reflektor für UGR 19
- PremiumWhite 930: Warmweiß (3.000 K), R_a> 90
- Nutzlebensdauer L80: 50.000 h
- DALI-regelbar
- Mit ENEC Zertifizierung

Vorteile
- Dekorative Leuchte auch für Bildschirmarbeitsplätze (UGR 19)
- Exzellente Lichtqualität mit Farbwiedergabe R_a>90
- Optional mit Leuchtenlichtstrom 1.000, 2.200 lm
- Große Vielfalt an Standard Lichtfarben, sowie FreshFood und Fashion Lichtfarben

Technische Daten

IP20 IK02

Produktbezeichnung	lm [2]	W [3]	lm/W [4]	h [5] (L80)	K [6]	Ausstrahl-winkel	UGR_R	Dimm-bar [8]	Gehäuse-farbe	L x H mm	Bestell-Nr. EOC
CustomCreate											
PT520C LED49S/830 PSD-VLC VWB BELL CL	4.855	49,5	98	50.000	3.000	sehr breitstahlend	22	DALI	Transparent	500 x 455	943 691 00
PT520C LED80S/830 PSD BELL CL	7.997	71	113	50.000	3.000	diffus	22	DALI	Transparent	500 x 455	944 902 00
BA Serie											
TC BA-L S 27S/PW930 PSD-VLC WR BK T102	2.700	29	92	50.000	3.000	breitstrahlend	19	DALI	schwarz	415 x 390	949 587 00
TC BA-L S 27S/PW930 PSED WR WH401 T102	2.700	29	92	50.000	3.000	breitstrahlend	19	DALI	weiß	415 x 390	949 822 00

Diese Leuchten können optional auch in diesen Farben hergestellt werden:

Klar | Diffus | Weiß durch-scheinend | Hochglanz Weiß | Silber | Matt Schwarz | Rot Transparent | Orange Transparent | Gelb Transparent | Blau Transparent | Grün Transparent | Gold | Rosé Metallic

Weitere Optionen auf www.tailored.lighting.philips.com/de

Best

OptiVision Scheinwerfer

Modernste Flächen- und Sportplatzbeleuchtung

- Bis zu 147 Lumen pro Watt
- Systemlichtstrom von 79.000 bis zu 204.000 Lumen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Symmetrisch oder asymmetrisch strahlende Optiken
- 5 Jahre Garantie

Best

ClearFlood Scheinwerfer

Effiziente LED-Lösung für Flächenbeleuchtung

- Bis zu 160 Lumen pro Watt
- Systemlichtstrom von 12.300 bis zu 70.000 Lumen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Symmetrisch oder asymmetrisch strahlende Optiken
- 5 Jahre Garantie

Better

CoreLine Tempo Scheinwerfer

Kompakt und effizient

- Bis zu 144 Lumen pro Watt
- Systemlichtstrom von 4.200 bis 41.300 Lumen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): bis zu 100.000 Stunden
- Symmetrisch oder asymmetrisch strahlende Optik
- Kompaktes, robustes und sehr flaches Leuchtengehäuse
- 5 Jahre Garantie

Good

Ledinaire Scheinwerfer

Effizient, zuverlässig, kompakt

- Bis zu 105 Lumen pro Watt
- Systemlichtstrom von 1.000 bis 21.000 Lumen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Symmetrisch oder asymmetrisch strahlende Optik
- Ledinaire Mini optional mit Bewegungs- und Tageslichtsensor erhältlich
- 3 Jahre Garantie

OptiVision LED Gen3.5

Best

Produktbeschreibung

- Ersatz für traditionelle HID Scheinwerfer bis 2.000 W
- Hocheffizientes optisches System mit symmetrischen oder asymmetrischen Lichtverteilungen
- Weitere Energieeinsparungsmöglichkeit durch zusätzliche Steuerung und Dimmung
- Einfache Montage und Wartung dank externem Betriebsgerät und geringem Gewicht

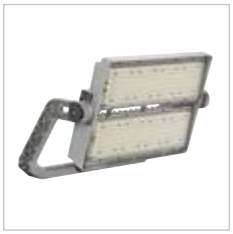
Vorteile

- Hocheffiziente Optiken und Zubehör (Zielfernrohr/LO Blendschutzraster) für eine optimale Streulichtkontrolle und Vermeidung von Lichtverschmutzung
- Eine optionale Systemsteuerung ermöglicht zusätzliche Energieeinsparungen (auch nachträglich realisierbar)
- Minimierung der Wartungskosten und des Energieverbrauchs dank langlebiger LEDs und optimiertem Wärmemanagement des Scheinwerfers sowie des zuverlässigen externen IP66-Betriebsgerätes

Anwendungen

- Flutlichtbeleuchtung für den Sportbereich, Logistikbereiche, Industriegebiete, Parkbereiche

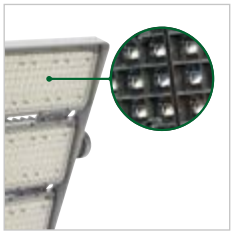
BVP528: Ausführung mit 3 LED-Modulen



BVP518: Ausführung mit 2 LED-Modulen

Optionale Befestigung des Betriebsgerät auf dem Montagebügel (HGB)

Einstellhilfe inkl. Zielfernrohr für eine normgerechte Beleuchtung**



Internes Blendschutzraster LO

Technische Daten

IP66 IK08

Produktbezeichnung		Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	Dimmbar[8]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Asymmetrische Optik, DALI dimmbar, Ballwurfsicher gemäß VDE 0710-13										
BVP528 2200/740 BV A35-WB D9 T15 LO 100K*	NEU	2.000 W	158.000	1.500	105	100.000	4.000	DALI	737 x 695 x 128	201 040 00
BVP528 2200/740 BV A35-NB D9 T15 LO 100K*	NEU	2.000 W	133.600	1.500	89	100.000	4.000	DALI	737 x 695 x 128	201 057 00
BVP518 1480/740 BV A35-WB D9 T15 LO 100K*	NEU	1.000 W	105.400	1.000	105	100.000	4.000	DALI	538 x 695 x 118	227 385 00
BVP528 2070/730 BV A35-WB D9 T15 LO 100K*	NEU	2.000 W	147.000	1.500	98	100.000	3.000	DALI	737 x 695 x 128	227 361 00
BVP528 2070/730 BV A35-NB D9 T15 LO 100K*	NEU	2.000 W	124.200	1.500	83	100.000	3.000	DALI	737 x 695 x 128	227 378 00
BVP518 1380/730 BV A35-WB D9 T15 LO 100K*	NEU	1.000 W	98.000	1.000	98	100.000	3.000	DALI	538 x 695 x 118	233 089 00
BVP528 2200/740 BV A65-WB D9 T15 100K	NEU	2.000 W	173.600	1.500	116	100.000	4.000	DALI	737 x 695 x 128	233 096 00
BVP518 1480/740 BV A65-WB D9 T15 100K	NEU	1.000 W	115.800	1.000	116	100.000	4.000	DALI	538 x 695 x 118	233 102 00
Zubehör										
ZVP417 Einstellhilfe**	NEU	Einstellhilfe inkl. Zielfernrohr für normgerechte Beleuchtung								877 637 00
HGB Bausatz	NEU	Bausatz zur optionalen befestigung des externen Betriebsgerätes am Montagebügel								895 006 00

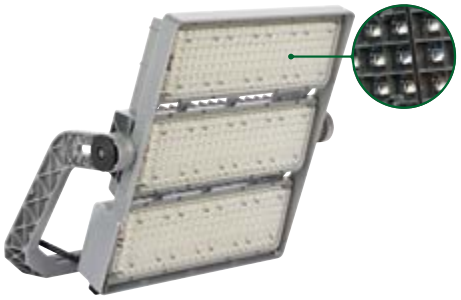
* BMU förderfähig
** Einstellhilfe & Zielfernrohr abweichend von Abbildung
BV: Externes Betriebesgerät beigelegt - Monatge bis zu einer Entfernung von 200m zum Scheinwerfer möglich
HGB: Betriebsgeräte am Montagebügel befestigt
LO: Ausführung für optimale Kontrolle und Begrenzung des Streulichts gemäß LAI

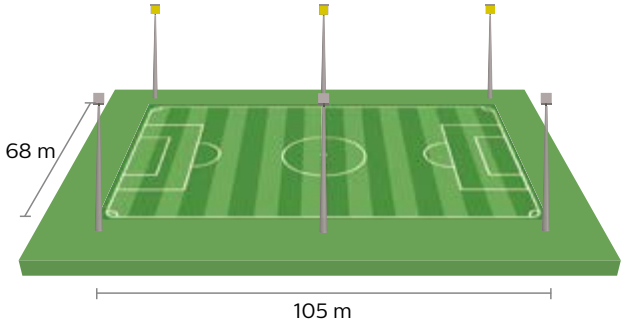
Optional auf Anfrage:

- 5.700 K
- Weitere Lichtstrompakete
- Konstantlichtstrom
- Diverse Optiken
- Lichtsteuerung

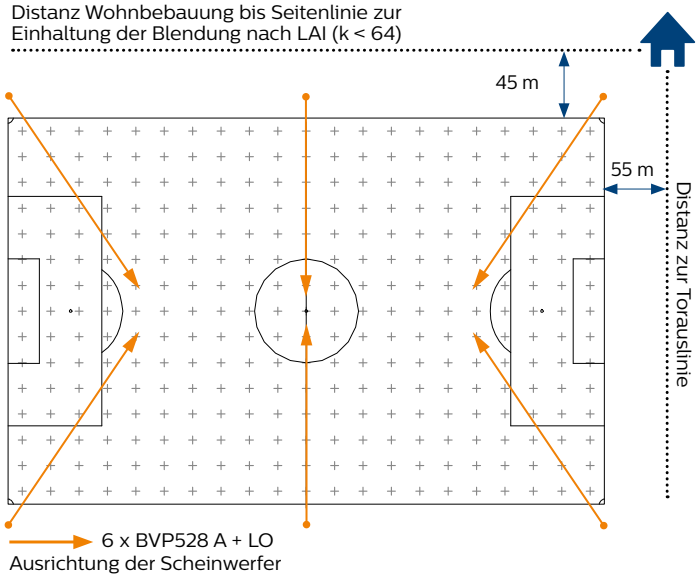
Musteranlage: 6 Maste (16 m), 75 lux

Eckmaste im Bereich Eckfahne





Distanz Wohnbebauung bis Seitenlinie zur Einhaltung der Blendung nach LAI (k < 64)



Technische Daten

Masten	6 Stk., Höhe: 16 m
Scheinwerfer	6 x OptiVision LED Gen3.5, 1.500 W
Produktbezeichnung	6 x BVP528 100K 1xLED2200/740 A + LO*
Anlagensystemleistung	9 kW
Eh mittel	> 75 Lux nach EN 12193
Emin/Emittel	> 0,5
Farbwiedergabe R_a	> 70
Blendung GR max	55
Licht oberhalb 90° ULOR	0%
Wartungsfaktor MF	0,9

* Die Lichtberechnung inkl. Optikauswahl und Ausrichtkoordinaten wird bei Auftragserteilung bereitgestellt.

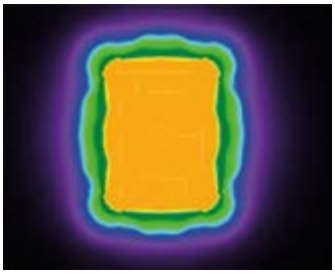
Der optimale Scheinwerfer auch für eng bebaute Wohngebiete

- Nur sechs Scheinwerfer rücken die Spieler ins richtige Licht „zur Freude der Zuschauer“
- Einhaltung der Blendungsbegrenzung nach LAI Schrift 1) und ÖN O1052 durch exakte Lichtverteilung bei minimalem Streulicht. Kann mit dem Blendschutzraster (LO) auch in Wohngebieten eingesetzt werden
- Optimal für Renovierungen geeignet und sowohl in 230V als auch 400V Anlagen einsetzbar.
- Durch den Einsatz von internen Blendschutzrastern sind externe Abschirmungen, die die Windlast erhöhen, überflüssig
- Sofortiges Licht durch LED kann auch in den Spielpausen in den Zeiten zwischen den Trainings reduziert werden
- Minimierung der Unterhaltskosten und des Ausfallrisikos Dank langlebiger und effizienter LEDs

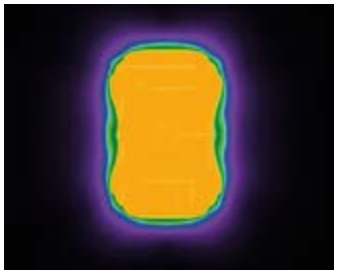
Steuerung Perfect Play Basis für einfaches Energiesparen & Dimmen (BMU förderfähig)

- Einfache Installation der Steuerkomponenten im Schaltschrank
- Dimmen der Beleuchtung per Knopfdruck auf zum Beispiel 50 %
- Keine Installation zusätzlicher Leitungen vom Schaltschrank zum Mast/Scheinwerfer notwendig
- Dank LED-Technologie und Lichtsteuerung werden CO2 sowie Energie- und Wartungskosten reduziert
- Einfaches Upgrade auf Premium Variante (Interaktive Steuerung per Tablet oder Smartphone) über zertifizierte Partner möglich

[1] Hinweise zur Messung, Beurteilung und Minderung von Lichtimmissionen der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft für Immissionsschutz (LAI) Beschluss der LAI vom 13.09.2012



Standard:
Beleuchtung eines Sportplatzes mit normalen Scheinwerfern ohne Streulichtbegrenzung



LO:
Beleuchtung eines Sportplatzes mit Scheinwerfern mit Streulicht-begrenzung (LO)

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

ClearFlood

Best

Produktbeschreibung

- Optimale Anpassung an die Projektanforderungen durch eine breite Auswahl an Optiken
- Entwickelt für 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 1000 W
- Einfache Installation und simples Wartungskonzept

Vorteile

- Minimale Wartungskosten durch langlebige LED
- Kurze Amortisationszeit
- Diverse Steuerungsoptionen gewährleisten eine intelligente Beleuchtung mit höherer Effizienz
- Kompatibel mit PerfectPlay-Beleuchtungssystem

Anwendungen

- Flughäfen und Hafenanlagen
- Industrie- und Logistikflächen
- Sportanlagen

Die ClearFlood BVP650 verfügt über einen Zugang zum Geräteraum (Treiber) und LED-Modul

ClearFlood Large BVP651 verfügt über einen getrennten Zugang zum Geräteraum (Treiber) und LED-Modul

Winkelskala für eine einfache Montage

Montageanleitung BVP650 mit Abmessungen und Gewichten

Montageanleitung BVP651 mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

BVP650 IP66 IK09 BVP651 IP66 IK08

Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Symmetrische Optik (S)								
BVP650 LED140-4S/740 S ALU PSU	bis zu 150 W/140 W	12.542	87	144	100.000	4.000	562 x 580 x 95	090 319 00
BVP650 LED240-4S/740 S ALU PSU	bis zu 250 W	21.182	147	144	100.000	4.000	562 x 580 x 95	090 364 00
BVP650 LED340-4S/740 S ALU PSU	bis zu 250 W	29.406	220	133	100.000	4.000	562 x 580 x 95	090 418 00
BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU	bis zu 400 W	39.150	275	142	100.000	4.000	817 x 597 x 80	107 758 00
BVP651 LED500-4S/740 S ALU PSU	bis zu 2 x 400 W	43.000	310	139	100.000	4.000	817 x 597 x 80	107 826 00
BVP651 LED550-4S/740 S ALU PSU	bis zu 400 W	48.160	350	140	100.000	4.000	817 x 597 x 80	107 895 00
BVP651 LED600-4S/740 S ALU PSU	bis zu 1.000 W	51.600	383	136	100.000	4.000	817 x 597 x 80	107 963 00
BVP651 LED650-4S/740 S ALU PSU	bis zu 1.000 W	56.100	418	134	100.000	4.000	817 x 597 x 80	108 038 00
BVP651 LED700-4S/740 S ALU PSU	bis zu 1.000 W	59.500	455	131	100.000	4.000	817 x 597 x 80	108 106 00
BVP651 LED750-4S/740 S ALU PSU	bis zu 1.000 W	63.840	500	129	100.000	4.000	817 x 597 x 80	112 813 00
BVP651 LED800-4S/740 S ALU PSU	bis zu 1.000 W	67.200	540	124	100.000	4.000	817 x 597 x 80	889 760 00
Asymmetrische Optik (OFA52)								
BVP650 LED140-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 150 W/140 W	12.347	87	141	100.000	4.000	562 x 580 x 95	090 463 00
BVP650 LED240-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 250 W	20.853	147	142	100.000	4.000	562 x 580 x 95	090 517 00
BVP650 LED340-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 250 W	28.950	220	131	100.000	4.000	562 x 580 x 95	090 562 00
BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 400 W	38.700	275	141	100.000	4.000	817 x 597 x 80	107 765 00
BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 2 x 400 W	42.500	310	137	100.000	4.000	817 x 597 x 80	107 833 00
BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 400 W	47.600	350	138	100.000	4.000	817 x 597 x 80	107 901 00
BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 1.000 W	51.000	383	134	100.000	4.000	817 x 597 x 80	107 970 00
BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 1.000 W	55.440	418	132	100.000	4.000	817 x 597 x 80	108 045 00
BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 1.000 W	58.800	455	129	100.000	4.000	817 x 597 x 80	108 113 00
BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 1.000 W	63.080	500	127	100.000	4.000	817 x 597 x 80	112 820 00
BVP651 LED800-4S/740 OFA52 ALU PSU	bis zu 1.000 W	66.400	540	123	100.000	4.000	817 x 597 x 80	889 753 00

Optional auf Anfrage:

- 3.000 oder 5.700 K
- Individuelle Lichtstrompakete
- Konstantlichtstrom
- Diverse Optiken
- Diverse Steuerungsoptionen (DALI, LineSwitch, etc)
- Meerwasserbeständige MSP Lackierung
- Ballwurfsicherheit
- Diverse Gehäusefarben

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Better

CoreLine Tempo

Produktbeschreibung

- Entwickelt für 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 400 W
- Vorinstalliertes Anschlusskabel (1 m) mit Kabelverbinder für eine einfache Installation
- Kompaktes, robustes und sehr flaches Leuchtengehäuse

Vorteile

- Sehr hohe Energieeinsparungen im Vergleich zu konventionellen Lichtlösungen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 75.000/100.000 Stunden – dadurch wartungsarm
- Hocheffizient: Bis zu 144 lm/W Leuchten- Lichtausbeute

Anwendungen

- Freiflächen und Sportanlagen
- Industriefläche und Ladezonen
- Gebäudefassaden
- Werbetafeln

Montageanleitung BVP110 inkl. Maße und Gewichte

Robustes und sehr flaches Gehäuse mit passiver Kühlung für optimales Thermomanagement und lange Lebensdauer.

Einfacher elektrischer Anschluss mit außenliegendem Kabelverbinder (IP68)

Montageanleitung BVP125 inkl. Maße und Gewichte

Montageanleitung BVP130 inkl. Maße und Gewichte

Montageanleitung BVP140 inkl. Maße und Gewichte

Technische Daten

BVP110: IP65 IK08 BVP125/130: IP66 IK08 BVP140: IP66 IK09

Produktbezeichnung		Ersatz für Hochdruck-Entladungs-lampe[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Symmetrische Optik (S)									
BVP110 LED42/NW S		bis zu 70 W	4.200	38	111	75.000	4.000	285 x 254 x 52	306 360 00
BVP125 LED80-4S/730 S	NEU	bis zu 150 W	8.000	72	114	75.000	3.000	389 x 265 x 67	905 217 00
BVP125 LED80-4S/740 S		bis zu 150 W	8.000	66	124	75.000	4.000	389 x 265 x 67	455 903 00
BVP125 LED120-4S/730 S	NEU	bis zu 250 W	12.000	106	116	75.000	3.000	389 x 265 x 67	905 194 00
BVP125 LED120-4S/740 S		bis zu 250 W	12.000	98	126	75.000	4.000	389 x 265 x 67	455 897 00
BVP130 LED160-4S/730 S	NEU	bis zu 250 W	16.000	136	121	75.000	3.000	486 x 389 x 40	905 255 00
BVP130 LED160-4S/740 S		bis zu 250 W	16.000	126	130	75.000	4.000	486 x 389 x 40	096 441 00
BVP130 LED210-4S/730 S	NEU	bis zu 400 W	20.500	170	121	75.000	3.000	486 x 389 x 40	905 248 00
BVP130 LED210-4S/740 S		bis zu 400 W	21.000	164	130	75.000	4.000	486 x 389 x 40	096 434 00
BVP130 LED260-4S/730 S	NEU	bis zu 400 W	26.000	240	110	75.000	3.000	486 x 389 x 40	905 231 00
BVP130 LED260-4S/740 S		bis zu 400 W	26.000	220	120	75.000	4.000	486 x 389 x 40	096 427 00
BVP140 LED360-4S 31K3/730 S*	NEU	bis zu 400 W	31.300	245	128	100.000	3.000	627 x 560 x 70	905 309 00
BVP140 LED360-4S 31K3/740 S*		bis zu 400 W	31.300	225	139	100.000	4.000	627 x 560 x 70	872 847 00
BVP140 LED420-4S 36K1/730 S*	NEU	bis zu 400 W	36.100	275	131	100.000	3.000	627 x 560 x 70	905 293 00
BVP140 LED420-4S 36K1/740 S*		bis zu 400 W	36.100	250	144	100.000	4.000	627 x 560 x 70	872 830 00
BVP140 LED450-4S 38K7/730 S*	NEU	bis zu 400 W	38.700	295	131	100.000	3.000	627 x 560 x 70	905 286 00
BVP140 LED480-4S 41K3/740 S*		bis zu 400 W	41.280	295	140	100.000	4.000	627 x 560 x 70	872 823 00

* Type BVP140 abweichend von Abbildung

Optional auf Anfrage:

- DALI

Technische Daten

Produktbezeichnung		Ersatz für Hochdruck-Entladungs-lampe[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Asymmetrische Optik (A)									
BVP110 LED42/NW A		bis zu 70 W	4.200	38	111	75.000	4.000	285 x 254 x 52	306 353 00
BVP125 LED80-4S/730 A	NEU	bis zu 150 W	8.000	72	114	75.000	3.000	389 x 265 x 67	905 187 00
BVP125 LED80-4S/740 A		bis zu 150 W	8.000	66	124	75.000	4.000	389 x 265 x 67	455 880 00
BVP125 LED120-4S/730 A	NEU	bis zu 250 W	12.000	106	116	75.000	3.000	389 x 265 x 67	905 156 00
BVP125 LED120-4S/740 A		bis zu 250 W	12.000	98	126	75.000	4.000	389 x 265 x 67	455 873 00
BVP130 LED160-4S/730 A	NEU	bis zu 250 W	16.000	136	121	75.000	3.000	486 x 389 x 40	905 200 00
BVP130 LED160-4S/740 A		bis zu 250 W	16.000	126	130	75.000	4.000	486 x 389 x 40	096 410 00
BVP130 LED205-4S/730 A	NEU	bis zu 400 W	20.500	170	121	75.000	3.000	486 x 389 x 40	905 163 00
BVP130 LED210-4S/740 A		bis zu 400 W	21.000	164	130	75.000	4.000	486 x 389 x 40	096 403 00
BVP130 LED260-4S/730 A	NEU	bis zu 400 W	26.000	240	110	75.000	3.000	486 x 389 x 40	905 170 00
BVP130 LED260-4S/740 A		bis zu 400 W	26.000	220	120	75.000	4.000	486 x 389 x 40	096 397 00
BVP140 LED360-4S 30K6/730 A*	NEU	bis zu 400 W	30.600	245	125	100.000	3.000	627 x 560 x 70	905 279 00
BVP140 LED360-4S 30K6/740 A*		bis zu 400 W	30.600	225	136	100.000	4.000	627 x 560 x 70	872 809 00
BVP140 LED420-4S 35K3/730 A*	NEU	bis zu 400 W	35.280	275	128	100.000	3.000	627 x 560 x 70	905 262 00
BVP140 LED420-4S 35K3/740 A*		bis zu 400 W	35.280	250	141	100.000	4.000	627 x 560 x 70	872 793 00
BVP140 LED450-4S 37K8/730 A*	NEU	bis zu 400 W	37.800	295	128	100.000	3.000	627 x 560 x 70	905 224 00
BVP140 LED480-4S 40K3/740 A*		bis zu 400 W	40.320	295	137	100.000	4.000	627 x 560 x 70	872 786 00

* Type BVP140 abweichend von Abbildung

Ledinaire Mini

Good

Ledinaire Mini BVP154

Ledinaire Mini BVP154 Ausführung mit flexibel einstellbarem Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU)

Produktbeschreibung

- Kompaktes und robustes Aluminium-Gehäuse mit Echtglasabdeckung
- Lichtstrompakete von 1.000 bis 5.250 Lumen
- Symmetrische Lichtverteilung
- LEDs in neutralweißer (4.000 K) oder warmweißer (3.000 K) Lichtfarbe und guter Farbwiedergabe (R_a 80)
- Ausführung mit Bewegungs- und Tageslichtsensor optional erhältlich (BVP154 MDU) - mittels Fernbedienung einstellbar

Vorteile

- Hohe Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Scheinwerfern
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden – dadurch wartungsarm
- Vorinstalliertes Anschlusskabel (1 m) für eine einfache Installation

Anwendungen

- Einfache Flächenbeleuchtung für kleine Parkplätze und Carports, Sicherheitsbeleuchtung, Landschaftsbeleuchtung und Anstrahlungen

Montageanleitung BVP154 inkl. Maße und Gewichte

Montageanleitung BVP154 MDU inkl. Maße und Gewichte

Technische Daten

IP65 IK07

Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen-Glühlampen[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Symmetrische Optik								
BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	bis zu 100 W	1.050	10	105	50.000	4.000	137 x 88 x 31	329 710 99
BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	bis zu 250 W	2.100	20	105	50.000	4.000	161 x 109 x 31	329 734 99
BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB CE	bis zu 400 W	5.250	50	105	50.000	4.000	281 x 193 x 39	329 758 99
BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	bis zu 100 W	1.000	10	100	50.000	3.000	137 x 88 x 31	329 703 99
BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	bis zu 250 W	2.000	20	100	50.000	3.000	161 x 109 x 31	329 727 99
BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	bis zu 400 W	5.000	50	100	50.000	3.000	281 x 193 x 39	329 741 99
Symmetrische Optik, flexibel einstellbarer Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU)								
BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	bis zu 100 W	1.050	10	105	50.000	4.000	189 x 123 x35	331 324 99
BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	bis zu 250 W	2.100	20	105	50.000	4.000	189 x 123 x35	331 348 99
BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	bis zu 400 W	5.250	50	105	50.000	4.000	309 x 202 x 38	331 362 99
BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	bis zu 100 W	1.000	10	100	50.000	3.000	189 x 123 x35	331 317 99
BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE	bis zu 250 W	2.000	20	100	50.000	3.000	189 x 123 x35	331 331 99
BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	bis zu 400 W	5.000	50	100	50.000	3.000	309 x 202 x 38	331 355 99

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

Ledinaire Maxi

Good

Ledinaire Maxi BVP155

Produktbeschreibung

- Kompaktes und robustes Aluminium-Gehäuse mit Echtglasabdeckung
- Lichtstrompakete von 10.000 bis 20.000 Lumen
- LEDs in neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe und guter Farbwiedergabe (R_a 80)
- Symmetrische oder asymmetrische Lichtverteilung

Vorteile

- Hohe Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Scheinwerfern
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden – dadurch wartungsarm
- Vorinstalliertes Anschlusskabel (1 m) für eine einfache Installation

Anwendungen

- Freiflächen und Sportanlagen, Industrieflächen und Ladezonen, Gebäudefassaden, Werbetafeln

Ledinaire Maxi BVP155
Ausführung mit
asymmetrischer Optik (AWB)

Montageanleitung
BVP155 symmetrisch
inkl. Maße und Gewichte

Montageanleitung
BVP155 asymmetrisch
inkl. Maße und Gewichte

Technische Daten

IP65 IK08

Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungs-lampen[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L70)	K[6]	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Ledinaire Maxi Scheinwerfer aus Aluminium, mit schaltbarem, elektronischem Betriebsgerät und Montagebügel, symmetrisch sehr breitstrahlend								
BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE	**bis zu 100 W**	10.500	100	105	50.000	4.000	364 x 232 x 58	331 256 99
BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	**bis zu 250 W**	15.750	150	105	50.000	4.000	437 x 290 x 60	331 263 99
BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	**bis zu 400 W**	21.000	200	105	50.000	4.000	493 x 332 x 60	331 270 99
Ledinaire Maxi Scheinwerfer aus Aluminium, mit schaltbarem, elektronischem Betriebsgerät und Montagebügel, asymmetrische Lichtverteilung								
BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	**bis zu 100 W**	10.500	100	100	50.000	4.000	360 x 236 x 58	331 287 99
BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	**bis zu 250 W**	15.000	150	100	50.000	4.000	430 x 293 x 60	331 294 99
BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	**bis zu 400 W**	20.000	200	100	50.000	4.000	491 x 336 x 60	331 300 99

* Type BVP106 abweichend von Abbildung

Best

LumiStreet Gen2

Die effizienteste und langlebigste LED-Straßenleuchte

- Bis zu 150 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L90): 100.000 Stunden
- Hohe Schutzart und Schlagfestigkeit
- Universeller Mastadapter: Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76 mm
- Homogene Lichtverteilung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- 5 Jahre Garantie

Better

ClearWay Gen2

Einfach zu installieren und mit langer Lebensdauer

- Typisch 140 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Universeller Mastadapter: Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76mm
- Homogene Lichtverteilung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- Verstellbarer Neigungswinkel
- 5 Jahre Garantie

LumiStreet Gen2

Best

Produktbeschreibung

- Die effizienteste und langlebigste LED-Straßenleuchte
- Bis zu 141 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L90): 100.000 Stunden
- Kompaktes und flaches Gehäuse bestehend aus Aluminiumdruckguss und gehärtetem Flachglas
- Geräteraumabdeckung aus Aluminium

Vorteile

- Universeller Mastadapter für einfache Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76 mm
- Mehrfachüberlagerungsoptik für eine sehr homogene Lichtverteilung
- Hohe Schutzart mit IP66 und Schlagfestigkeit mit IK09 für erhöhte Robustheit

Anwendungen

- Haupt- und Nebenstraßen, Rad und Fußwege, Parkplätze
- Werkstraßen und Industrieanlagen

Technische Daten

IP66 IK09 30

Produktbezeichnung	Ersatz für HPL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	Für Mastzopf-durchmesser	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
BGP291 LED25-4S/740 II DM11 48/76S POLE	80W	2.200	16	136	100.000	4.000	48-76	472 x 234 x 95	125 629 00
BGP291 LED35-4S/740 II DM11 48/76S POLE	125W	3.150	22	142	100.000	4.000	48-76	472 x 234 x 95	125 636 00
BGP292 LED70-4S/740 II DM11 48/76S POLE	250W	6.230	43	145	100.000	4.000	48-76	573 x 234 x 95	125 643 00
BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/76S POLE	400W	10.440	75	139	100.000	4.000	48-76	573 x 234 x 95	125 650 00

Better

ClearWay Gen2

Produktbeschreibung

- Einfach zu installieren und mit langer Nutzlebensdauer
- Bis zu 134 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Kompaktes und flaches Gehäuse bestehend aus Aluminiumdruckguss und gehärtetem Flachglas

Vorteile

- Universeller Mastadapter für einfache Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76 mm
- Einfache Neigungsverstellung ohne Öffnen der Abdeckung
- Mehrfachüberlagerungsoptik für eine sehr homogene Lichtverteilung
- Hohe Schutzart mit IP66 und Schlagfestigkeit mit IK08 für erhöhte Robustheit

Anwendungen

- Haupt- und Nebenstraßen, Rad- und Fußwege
- Parkplätze, Werkstraßen und Industrieanlagen

Technische Daten

IP66 IK08

Produktbezeichnung	Ersatz für HPL[1]	lm[2]	W[3]	lm/W[4]	h[5] (L80)	K[6]	Für Mastzopf-durchmesser	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
BGP307 LED18-4S/740 I DM11 48/76S	80 W	1.584	12	132	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	996 294 00
BGP307 LED35-4S/740 I DM11 48/76S	125 W	3.080	22	140	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	996 300 00
BGP307 LED69-4S/740 I DM11 48/76S	250 W	6.160	41	150	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	996 317 00
BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	400 W	10.200	74	138	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	996 324 00
Parkplatzversion									
BGP307 LED69-4S/740 II DX10 D11 48/76S	bis 250W	5.900	41	143	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	119 970 00

Parkplatzversion:
Für Ein- und Mehrreihige Parkplätze: Masthöhe 6m, Mastabstand 27,5m (alle 11 Parkplätze eine Leuchte)
Beleuchtungsstärke Emittel >= 10lx*, Gleichmäßigkeit Uo >= 0,25

Dimmung auf 50% über zusätzlich Steuerphase möglich. Inklusive 6m Anschlussleitung.

* laut DIN EN 12464-2 mit der Ref 5.9.2 mit einer mittleren Beleuchtungsstärke von Em von 10 lux (Uo 0,25, RGL 50 und R_a 20) für mittleres Verkehrsaufkommen, z.B. Parkplätze von Warenhäusern, Bürogebäuden, Fabriken, Sportanlagen und Mehrzweckhallen

UV-C Desinfektion

Philips UVC Produkte töteten das SARS-CoV-2 Virus innerhalb von 9 Sekunden auf Oberflächen und 20 Minuten in der Luft auf ein nicht mehr nachzuweisendes Niveau.

- Einfach Nachrüstbar
- Für Oberflächen- und Luftdesinfektion
- Keine Geruchsbelästigung
- Keine kontaminierten HEPA-Filter wechseln
- Reduziert den Einsatz chemischer Reinigungsmittel
- Verhindert Mutationen von Viren
- Hohe Anwendungs- und Personensicherheit

Was bedeutet eigentlich ACH und was hat das mit Desinfektion zu tun?

Air Change per Hour (ACH) beschreibt den vollständigen Luftwechsel des Raumes durch Frischluft. Nach jedem Luftwechsel wird die Raumluft um ca. 63% Desinfiziert.

In den meisten Innenräumen reichen 10-12 ACH aus, um den R-Wert, also die Wahrscheinlichkeit einer Ansteckung über Aerosole, unter 1 zu bringen.

Es gibt zwei Wege dies zu erreichen:

1. Den Raum mit echter Frischluft zu belüften (=ACH).
2. Die im Raum vorhandene Luft mit geeigneter Technik zu reinigen (=eACH).

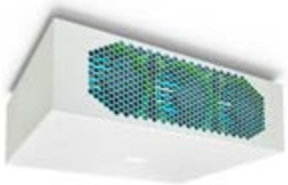
Möchten Sie mehr wissen?

Mehr Informationen zum Thema UVC und Desinfektion mit Philips-Lösungen finden Sie im Internet.

Desinfektion der Luft

Deckenmontage SM345C

Wandmontage WL34xW



UV-C Active Air SM310C

UVCA200

Technische Daten

Produktbezeichnung	Beschreibung	Effizienz gegen SARS-CoV-2*	Lüfter/ m^3/Std	Lampe(n)	System-leistung	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Luftdesinfektion							
SM345C 4xTUV PLS 9W HFM	Deckeneinbau, 600er Modul	Bis zu 50 eACH	Nein / -	4 x 9 W TUV	38 W	595 x 595 x 155	904 442 00
SM345C 4xTUV PLS 9W HFM MR62	Deckeneinbau 625er Modul	Bis zu 50 eACH	Nein / -	4 x 9 W TUV	38 W	620 x 620 x 155	665 054 00
SM345C 4xTUV PLS 9W HFM SMB	Anbau	Bis zu 50 eACH	Nein / -	4 x 9 W TUV	38 W	595 x 595 x214	665 092 00
SM345C 4xTUV PLS 9W HFM SM4	Pendel	Bis zu 50 eACH	Nein / -	4 x 9 W TUV	38 W	500 x 500 x 123	665 085 00
WL345W 1xTUV T5 25W HFS	Wand	Bis zu 50 eACH	Nein / -	1 x 25 W TUV	30 W	533 x 185 x 140	904 459 00
WL346W 1xTUV T5 25W HFS	Wand, High Output	Bis zu 50 eACH	Nein / -	1 x 25 W TUV	30 W	533 x 185 x 140	636 650 47
SM310C 2xTUV PLL 60W HFS	Wand- und Deckenanbau	Bis zu 2 eACH	Ja / 120	2 x 60 W TUV	160 W	407 x 535 x 189	796 525 00
UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP	Mobiles Standgerät	Bis zu 2 eACH	Ja / 540	4 x 18 W TUV	120 W	360 x 360 x 790	531 017 00

Desinfektion von Oberflächen

TMS030 - ohne Reflektor

TMS030 - mit Reflektor

TMS031 - Mit Sensor

Technische Daten

Produktbezeichnung	Beschreibung	Effizienz gegen SARS-CoV-2*	Bewegungs-melder	Lampe(n)	System-leistung	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Oberflächenesinfektion							
TMS031 1xTUV T8 36W HFP Sensor	Anbau, mit Bewegungssens	> 99,99% (Log4)	1	1 x 36 W TUV	36 W	1.320 x 128 x 120	527 140 00
TMS030 1xTUV T8 18W HFP	Anbau	> 99,99% (Log4)	Nein	1 x 18 W TUV	36 W	614 x 56 x 96	109 179 00
TMS030 2xTUV T8 18W HFP	Anbau	> 99,99% (Log4)	Nein	2 x 18 W TUV	36 W	614 x 131 x 85	109 186 00
TMS030 1xTUV T8 36W HFP	Anbau	> 99,99% (Log4)	Nein	1 x 36 W TUV	36 W	1.224 x 56 x 96	109 155 00
TMS030 2xTUV T8 36W HFP	Anbau	> 99,99% (Log4)	Nein	2 x 36 W TUV	36 W	1.224 x 131 x 85	109 162 00
TMS030 1xTUV T8 18W HFP R	Anbau, Reflektor	> 99,99% (Log4)	Nein	1 x 18 W TUV	36 W	614 x 181 x 93	109 216 00
TMS030 2xTUV T8 18W HFP R	Anbau, Reflektor	> 99,99% (Log4)	Nein	2 x 18 W TUV	36 W	614 x 181 x 93	109 223 00
TMS030 1xTUV T8 36W HFP R	Anbau, Reflektor	> 99,99% (Log4)	Nein	1 x 36 W TUV	36 W	1.224 x 181 x 93	109 193 00
TMS030 2xTUV T8 36W HFP R	Anbau, Reflektor	> 99,99% (Log4)	Nein	2 x 36 W TUV	36 W	1.224 x 131 x 85	109 209 00
PDUVCC-10	Steuerungsustem für TMS030	-	10	-	-	-	891 124 00
PDUVCC-20	Steuerungsustem für TMS030	-	20	-	-	-	891 148 00
PDUVCC-30	Steuerungsustem für TMS030	-	30	-	-	-	891 162 00

Desinfektion von Gegenständen

BioShift - Klein

BioShift - Groß

UVCC200

Technische Daten

Produktbezeichnung	Beschreibung	Effizienz gegen SARS-CoV-2*	Display	Lampe(n)	System-leistung	L x B x H mm	Bestell-Nr. EOC
Oberflächenesinfektion von Gegenständen							
Bioshift Small Pass Through	Schleuse, 2 Türen	> 99,99% (Log4)	Ja, Touch	4 x 20 W TUV	80 W	530 x 495 x 495	036 420 00
Bioshift Large Pass Through	Schleuse, 2 Türen	> 99,99% (Log4)	Ja, Touch	18 x 40 W TUV	720 W	762 x 1.180 x 1.828	036 444 00
UVCC200 EU 5xTL Mini 16 W / TUV HFP	Kammer, 1 Tür	> 99,99% (Log4)	Nein	5 x 16 W TUV	80 W	560 x 560 x 660	522 176 00

Bitte die Hinweise auf Seite 7 beachten

★Topsellerübersicht

Produktbezeichnung	Ersatz	Lichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Nutzlebensdauer (h)	Farbtemperatur (K)	Durchgangsverdrahtung (DV)	Dimmbar	L x B x H/ Ø x H (mm)	Philips Bestellnr.	Details siehe Seite
BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI	**400 W HPI/250 W SON**	25.000	162	154	100.000	4.000	–	DALI	600 x 490 x 87	407 315 00	21
BY120P G4 LED100S/840 PSU WB	**250 W HPL**	10.000	69	145	50.000	4.000	–	nein	385 x 95	335 704 00	24
BY121P G4 LED200S/840 PSU WB	**400 W HPL/250 W HPI**	20.000	138	145	50.000	4.000	–	nein	450 x 95	335 681 00	24
BY121P G4 LED200S/840 PSD WB	**400 W HPL/250 W HPI**	20.000	146	137	50.000	4.000	–	DALI	450 x 445	336 992 00	24
WT470C LED35S/840 PSU WB TW1 L1600	**1 x 58 W**	3.500	24	146	100.000	4.000	3-pol.	–	1.642 x 96 x 96	379 349 00	27
WT470C LED64S/840 PSU WB TW1 L1600	**2 x 58 W**	6.400	47	136	100.000	4.000	3-pol.	–	1.642 x 96 x 96	379 608 00	27
WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	**2 x 18 W**	1.800	15	121	50.000	4.000	Opt.*	–	665 x 80 x 76	349 763 99	30
WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	**1 x 36 W**	2.500	20,5	122	50.000	4.000	Opt.*	–	1.215 x 80 x 76	349 770 99	30
WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	**1 x 58 W**	3.100	24,3	128	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	349 787 99	30
WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	**2 x 36 W/1 x 58 W**	3.700	28,6	130	50.000	4.000	Opt.*	–	1.215 x 80 x 76	349 794 99	30
WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	**2 x 58 W/2 x 49 W**	5.700	42,9	133	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	349 800 99	30
WT060C LED18S/840 PSU L600	**2 x 18 W**	1.800	15	120	50.000	4.000	–	–	611 x 69 x 59	360 072 99	31
WT060C LED36S/840 PSU L1200	**2 x 36 W**	3.600	30	120	50.000	4.000	–	–	1.201 x 69 x 59	360 096 99	31
WT060C LED56S/840 PSU L1500	**2 x 58 W/2 x 49 W**	5.600	46	122	50.000	4.000	–	–	1.501 x 69 x 59	360 119 99	31
4MX850 491 LED40S/840 PSD WB WH	**1 x 49 W**	4.000	25	160	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	661 688 99	36
4MX850 491 LED66S/840 PSD WB WH	**1 x 80 W**	6.600	41	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.478 x 83 x 70	666 027 99	36
4MX850 581 LED66S/840 PSD WB WH	**2 x 58 W**	6.600	41	161	50.000	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	666 959 99	37
RC463B LED34S/940 PSD W62L62 VPC PIP	**4 x 14/18 W**	3.400	23	148	50.000	4.000	16	DALI	622 x 622 x 86	966 058 00	43
RC133V G4 LED36S/840 PSU W62L62 NOC	**4 x 14/18 W**	3.600	29,5	122	50.000	4.000	22	–	622 x 622 x 40	360 386 00	48
RC133V G4 LED36S/840 PSU W62L62 OC	**4 x 14/18 W**	3.600	29	124	50.000	4.000	19	–	622 x 622 x 40	360 430 00	48
RC133V G4 LED36S/840 PSD W62L62 OC	**4 x 14/18 W**	3.600	31	116	50.000	4.000	19	DALI	622 x 622 x 43	360 485 00	48
RC066B LED34S/840 PSU W62L62 OC	**4 x 14/18 W**	3.400	34	100	35.000	4.000	19	–	620 x 620 x 36	365 589 99	50
SP482P LED40S/940 PSD ACC-MLO SM2 WH	**1 x 54 W/1 x 49 W**	4.000	33	121	50.000	4.000	19	DALI	1.340 x 240 x 50	964 900 00	61
SM150C LED48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	**2 x 36/28 W**	4.800	45	107	50.000	4.000	ja	–	1.160 x 160 x 61	381 257 99	62
SM150C LED60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	**2 x 58/49 W**	6.000	55	109	50.000	4.000	ja	–	1.440 x 160 x 61	381 271 99	62
SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	**1 x 58/49 W**	4.300	31	139	50.000	4.000	19	–	1.430 x 200 x 69	512 382 00	63
SM060C LED34S/840 PSU W20L120 OC	**1 x 36-58 W**	3.400	34	100	35.000	4.000	–	–	1.200 x 200 x 53	350 394 00	64
WL130V LED20S/840 PSU WH	**2 x 26 W**	2.000	22	90	50.000	4.000	3-pol.	–	350 x 70	387 815 99	69
WL060V LED17S/840 PSU II WH	**2 x 26 W**	1.700	18,5	92	35.000	4.000	3-pol.	–	345 x 97	339 122 99	70
BN126C LED25S/840 PSU TW1 L1200	**1 x 36 W**	2.500	18	139	50.000	4.000	ja	nein	1.135 x 65 x 65	363 462 99	73
BN126C LED41S/840 PSU TW1 L1200	**1/2 x 36 W**	4.100	31	132	50.000	4.000	ja	nein	1.135 x 65 x 65	363 486 99	73
BN126C LED35S/840 PSU TW1 L1500	**1 x 58 W**	3.500	25,5	137	50.000	4.000	ja	nein	1.450 x 65 x 65	363 523 99	73
BN126C LED52S/840 PSU TW1 L1500	**1/2 x 58 W**	5.200	40	130	50.000	4.000	ja	nein	1.450 x 65 x 65	363 547 99	73
DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	**2 x 26 W**	2.100	16,8	125	50.000	4.000	–	–	216 x 94	793 326 00	77
DN140B LED10S/840 PSU WR PI6	**2 x 18 W**	1.100	9,5	116	50.000	4.000	ja	–	162 x 97	325 811 00	78
DN140B LED20S/840 PSU WR PI6	**2 x 26 W**	2.200	19	116	50.000	4.000	ja	–	216 x 105	325 859 00	78
DN060B LED18S/840 PSU WH	**2 x 26 W**	1.800	18	100	35.000	4.000	–	–	233 x 118	306 636 99	79
DN029B LED20/CCT 24W 220-240V D200 EU	**2 x 26 W**	2.300	24	96	35.000		–	nein	225 x 60	660 222 00	79
DN145B LED10S/840 PSU II WH	**2 x 18 W**	1.100	11	100	50.000	4.000	ja	–	166 x 28	339 481 99	81
DN145B LED20S/840 PSU II WH	**2 x 26 W**	2.100	21	100	50.000	4.000	ja	–	217 x 28	339 504 99	81
DN065B G2 LED10/840 11W 220V D150 RD EU	**2 x 18 W**	1.000	11	91	35.000	4.000	–	–	175 x 175 x 45	679 415 00	82
DN065B G2 LED20/840 22W 220V D200 RD EU	**2 x 26 W**	2.000	22	91	35.000	4.000	–	–	225 x 225 x 45	679 453 00	82
RS343B 27S/830 PSU-E WB CP WH	**35 W**	2.700	23,5	115	50.000	3.000	–	–	193 x 249	167 950 00	84
RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	**50 W**	650	8	82	50.000	2.700	–	ja	95 x 95 x 63	382 803 99	85
RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	**50 W**	650	8	82	50.000	3.000	–	ja	95 x 95 x 63	382 810 99	85
RS061B LED5-36-/830 PSR II WH	**50 W**	500	6	83	35.000	3.000	–	ja	80 x 52	072 691 99	86
BVP125 LED80-4S/740 A	**bis zu 150 W**	8.000	63	133	75.000	4.000	–	–	389 x 265 x 67	455 880 00	97
BVP125 LED120-4S/740 A	**bis zu 250 W**	12.000	95	129	75.000	4.000	–	–	389 x 265 x 67	455 873 00	97
BVP130 LED160-4S/740 A	**bis zu 250 W**	16.000	120	133	75.000	4.000	–	–	486 x 389 x 40	096 410 00	97
BVP130 LED210-4S/740 A	**bis zu 400 W**	21.000	162	130	75.000	4.000	–	–	486 x 389 x 40	096 403 00	97
BVP130 LED260-4S/740 A	**bis zu 400 W**	26.000	217	120	75.000	4.000	–	–	486 x 389 x 40	096 397 00	97
BGP307 LED18-4S/740 I DM11 48/76S	**80 W**	1.584	12	132	100.000	4.000	–	–	526 x 326 x 109	996 294 00	101
BGP307 LED35-4S/740 I DM11 48/76S	**125 W**	3.080	22	140	100.000	4.000	–	–	526 x 326 x 109	996 300 00	101
BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	**400 W**	10.200	74	138	100.000	4.000	–	–	526 x 326 x 109	996 324 00	101

© 2021 Signify GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Signify übernimmt keinerlei Zusicherung oder Gewährleistungen für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen und kann nicht für daraus resultierende Handlungen haftbar gemacht werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht als Angebot zu verstehen und sind kein Teil eines Angebots oder Vertrags, außer wenn anders mit Signify vereinbart. Alle Warenzeichen sind Eigentum von Signify Holding oder ihrer jeweiligen Inhaber.

WM-Nr. 5728
Stand 06/2021

www.signify.com

www.philips.de/lighting
www.philips.at/lighting
www.philips.ch/lighting