

COMPACT LED EVO Z 4800LM PRM BEWEGUNGSMELDER DALI I SCHUTZKLASSE IP20 620X620 840 (42W) CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	630149
IP-Schutzart:	IP20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	42
Lichtstrom [lm]*:	4800
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	E
Material Gehäuse:	ABS
Material Diffusor:	PC

CHARAKTERISTIK

Neue kompakte LED-Leuchte für die abgehängte Montage. Ausgestattet mit energiesparenden LED Panels und einem gleichmäßig beleuchteten, opalisierenden oder prismatischen Diffusor mit geringer Blendung ($UGR \leq 19^*$). Die Leuchte wurde aus Kunststoff gefertigt. Für die Installation und den elektrischen Anschluss muss der Diffusor nicht entfernt werden. Abhängung im Lieferumfang enthalten, mit einer Länge von 1,2 m.

Erhältliche Versionen:

- mit DALI-Steuerung,
- mit CORRIDOR-Funktion
- die Korridor-Funktion ermöglicht die Anpassung der Beleuchtungsstärke in Gebäuden an sich ändernde Bedingungen; in der Praxis wird der Lichtstrom automatisch von 100 % auf 10 % reduziert.

* Der UGR-Koeffizient wird für die typische Anwendung der jeweiligen Leuchte erfüllt.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Inneneinsatz in allgemeinen Büro- oder Nutzräumen vorgesehen. Bewährt sich hervorragend als Hauptlichtquelle und fördert Arbeiten, die Konzentration erfordern. Die Leuchte wird sowohl für neue Investitionen als auch beim Austausch von herkömmlichen Leuchten mit hohem Energieverbrauch gegen energiesparende LED-Lösungen eingesetzt.

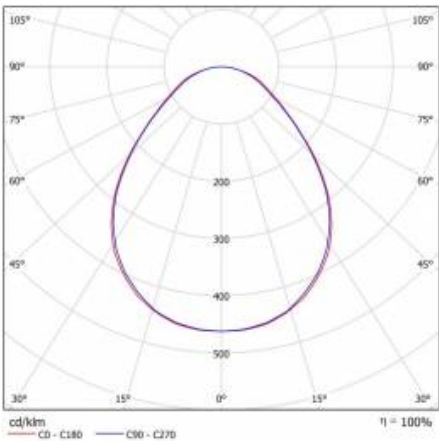
COMPACT LED EVO Z 4800LM PRM BEWEGUNGSMELDER DALI I SCHUTZKLASSE IP20 620X620 840 (42W) CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	630149	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
EAN:	5905963630149	IP-Schutzart:	IP20
Lichtquelle:	LED modul	Montage:	Hänge-/abgehängt
Leistung [W]:	42	Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +60
Nennleistung der Leuchte [W]:	43	Korridor:	ja
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Bewegungs- sensor:	ja
Frequenz:	50 - 60	DIMM DALI:	ja
Lichtstrom [lm]:	4800	Eigengewicht [kg]:	5.850
Lichtausbeute [lm/W]:	111	Kategorietyp:	Einlegeleuchten
Energieeffizienzklasse:	E	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	125000
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	82000
Farbtemperatur [K]:	4000	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	ETIM klasse:	EC001743
SDCM:	3	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Power Factor:	0.95	Garantie [Jahre]:	5
Material Diffusor:	PC	CE-Zertifikat:	360/2023
Typ Diffusor:	PRM	ENEC-Zertifikat:	PL BBJ/009/2021/M1
Material Gehäuse:	ABS	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20
Farbe Gehäuse:	weiss	Anleitung:	Download PDF
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	620/620/69	Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES

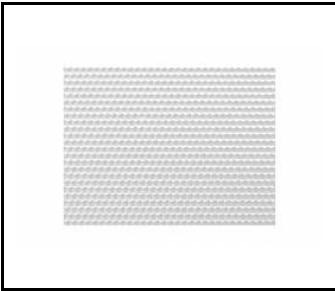


COMPACT LED EVO Z 4800LM PRM BEWEGUNGSMELDER DALI I SCHUTZKLASSE IP20 620X620 840 (42W) CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE
TECHNISCHE DATEN




COMPACT LED EVO Z - SYSTEM
ZWIESZANIA



COMPACT LED EVO PRM

Erstellungsdatum der Karte: 11 Juli 2025
Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

 Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

 Zertifikat CE - Nr: 360/2023

 **LENA**
LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl