COMPACT LED EVO N 4800LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	42
Lichtstrom [lm]*:	4800
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	E
Material Gehäuse:	ABS
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL

CHARAKTERISTIK

Neue kompakte LED-Leuchte für die Aufputzmontage. Ausgestattet mit energiesparenden LED Panels und einem gleichmäßig beleuchteten, opalisierenden oder prismatischen Diffusor mit geringer Blendung (UGR ≤ 19)*. Die Leuchte wurde aus Kunststoff gefertigt. Für die Montage und den elektrischen Anschluss muss der Diffusor nicht entfernt werden. Spezielle Halterungen für die Montage der COMPACT Leuchte zur Aufputzmontage, für den Einsatz auf unebenen Decken. Diese Griffe gewährleisten eine solide Montage und gleichzeitige Einhaltung des Abstands zwischen Decke und Lampe.

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 N 4800LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 840 (42W)

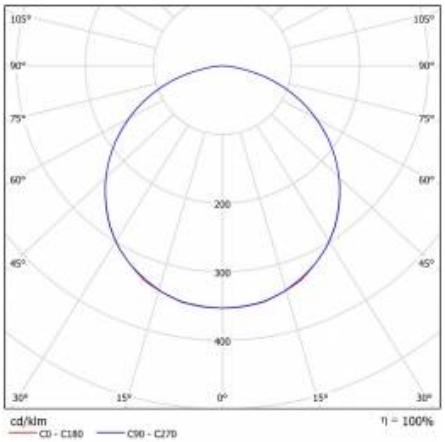
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	628283
EAN:	5905963628283
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]:	43
Leistung [W]:	42
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	4800
Lichtausbeute [lm/W]:	111
Energieeffizienzklasse:	E
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.90
Abstrahl- winkel [°]:	120
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL
Farbe Diffusor:	weiss
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	66/620/620/0
Einbaumaße [mm]:	525/410

IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
IP-Schutzart:	IP65
Montage:	Anbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Menge auf der Palette [Stück]:	40
Eigengewicht [kg]:	3.400
Kategorietyp:	Einlegeleuchten
Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
UGR (4H8H):	17,8-24,3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	125000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	82000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
ETIM klasse:	EC002892
Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	357/2023
PZH-Zertifikat:	B-BK-60112-0326/2026
ENEC-Zertifikat:	
Anleitung:	Download PDF
ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

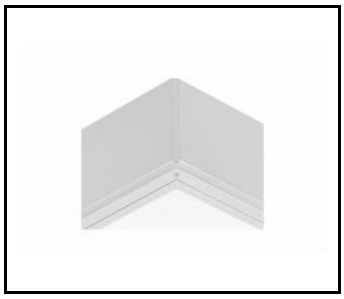
LIGHT CURVES



COMPACT LED EVO N 4800LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE DATEN



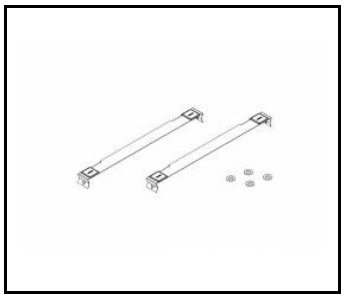
COMPACT LED EVO N IP65

COMPACT LED EVO N 4800LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
630279	Compact - Halterung Anbaumontage



Compact - Halterung
Anbaumontage (630279)

Erstellungsdatum der Karte: 15 October 2026

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: 357/2023

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