

# COMPACT LED EVO N 6300LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (60W)

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	60
Lichtstrom [lm]*:	6300
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.

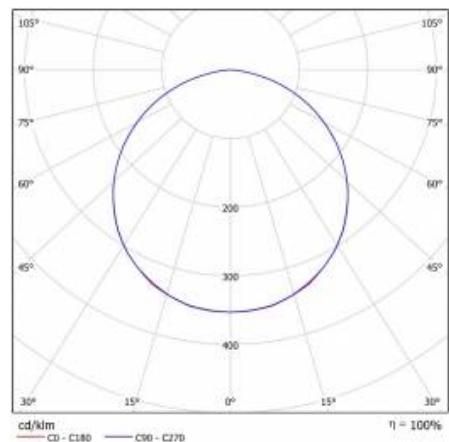
# COMPACT LED EVO N 6300LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (60W)

## DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	628375	Einbaumaße [mm]:	525/410
EAN:	5905963628375	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Lichtquelle:	LED modul	IP-Schutztart:	IP65
Nennleistung der Leuchte [W]:	65	Montage:	Anbau
Leistung [W]:	60	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +25
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Menge auf der Palette [Stück]:	40
Frequenz:	50 - 60	Eigengewicht [kg]:	3.450
Lichtstrom [lm]:	6300	Kategorietyp:	Einlegeleuchten
Lichtausbeute [lm/W]:	96	Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
Energieeffizienzklasse:	E	Gleichspannungsbereich [V]:	176 - 280
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	115000
Farbtemperatur [K]:	3000	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	72000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	35000
SDCM:	3	ETIM Klasse:	EC002892
Power Factor:	0.90	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Abstrahl- winkel [°]:	120	Garantie [Jahre]:	5
Material Diffusor:	PC	CE-Zertifikat:	<a href="#">357/2023</a>
Typ Diffusor:	OPAL	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">PL_BBJ/010/2021/M1</a>
Farbe Diffusor:	weiss	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a>
Material Gehäuse:	ABS	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Farbe Gehäuse:	weiss	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	66/620/620/0		

### LIGHT CURVES

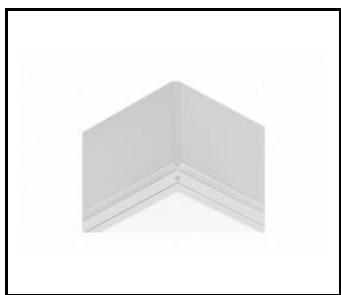


# **COMPACT LED EVO N 6300LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (60W)**

---

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE  
TECHNISCHE DATEN

---



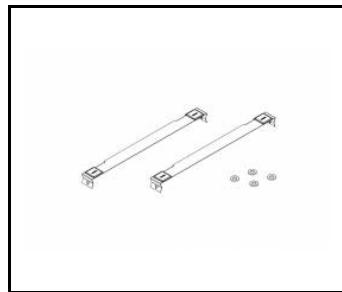
COMPACT LED EVO N IP65

# COMPACT LED EVO N 6300LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (60W)

## DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

### ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
630279	Compact - Halterung Anbaumontage



Compact - Halterung  
Anbaumontage (630279)

Erstellungsdatum der Karte: 14 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: 357/2023