

# COMPACT LED EVO N 6100LM PRM II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (52W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	628351
<b>IP-Schutzart:</b>	IP65
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK07
<b>Leistung [W]:</b>	52
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	6100
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS
<b>Material Diffusor:</b>	PC

## CHARAKTERISTIK

Neue kompakte LED-Leuchte für die Aufputzmontage. Ausgestattet mit energiesparenden LED Panels und einem gleichmäßig beleuchteten, opalisierenden oder prismatischen Diffusor mit geringer Blendung ( $UGR \leq 19$ )\*. 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 Nutzlräumen 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 6100LM PRM II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (52W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Leistung [W]:</b>	52	<b>Einbaumaße [mm]:</b>	525/410
<b>Index:</b>	628351	<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK07
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000	<b>IP-Schutzart:</b>	IP65
<b>EAN:</b>	5905963628351	<b>Montage:</b>	Anbau
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	6100	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von -20 bis +25
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	3.400
<b>Typ Diffusor:</b>	PRM	<b>Garantie [Jahre]:</b>	5
<b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>	53	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">357/2023</a>
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220-240	<b>PZH-Zertifikat:</b>	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a>
<b>Frequenz:</b>	50 - 60	<b>Kategorietyt:</b>	raster
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	115	<b>Wechselspannungsbereich [V]:</b>	198 - 264
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D	<b>Gleichspannungsbereich [V]:</b>	176 – 280
<b>Schutzklasse:</b>	II	<b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>	115000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80	<b>Lebensdauer LED L80B20 [h]:</b>	72000
<b>SDCM:</b>	≤ 3	<b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>	35000
<b>Power Factor:</b>	0.90	<b>ETIM klasse:</b>	EC002892
<b>Material Diffusor:</b>	PC	<b>Photobiologische Sicherheit:</b>	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
<b>Farbe Diffusor:</b>	transparent	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS	<b>ENEC-Zertifikat:</b>	
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	66/620/620/0		

## LIGHT CURVES

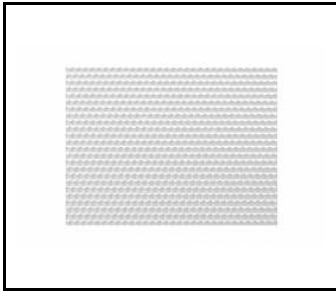


# COMPACT LED EVO N 6100LM PRM II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (52W)

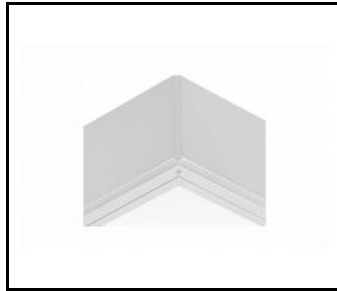
---

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE  
**TECHNISCHE DATEN**

---



COMPACT LED EVO PRM



COMPACT LED EVO N IP65

# COMPACT LED EVO N 6100LM PRM II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (52W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
630279	Compact - Halterung Anbaumontage



Compact - Halterung  
Anbaumontage (630279)

Erstellungsdatum der Karte: 03 Januar 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