DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

IP-Schutzart:	IP65/20
Leistung [W]:	32
Lichtstrom [Im]*:	4550
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	С
Material Gehäuse:	ABS
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	PRM
Montage:	Einbau

#### **CHARAKTERISTIK**

Neue kompakte LED-Leuchte für die Unterputzmontage in modularen Decken und Gipskartondecken. 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.

\* 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. Erhältliche Versionen für modulare Decken: 600x600 und 625x625.



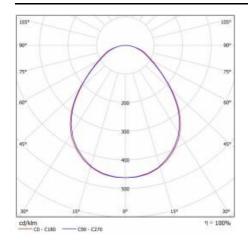
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	631290
EAN:	5905963631290
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	32
Nennleistung der Leuchte [W]:	33
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	4550
Lichtausbeute [lm/W]:	137
Energieeffizienzklasse:	С
Schutzklasse:	Ш
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.90
Abstrahl- winkel [°]:	120
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	PRM
Farbe Diffusor:	transparent
Material Gehäuse:	ABS

Farbe Gehäuse:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	71/595/595/0
IP-Schutzart:	IP65/20
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +25
Menge auf der Palette [Stück]:	60
Eigengewicht [kg]:	2.280
Kategorietyp:	Einlegeleuchten
Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
UGR (4H8H):	< 19
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	84000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	62/2020
PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0070/20 B-BK- 60212-0042/20 B-BK-60212- 0620/20
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

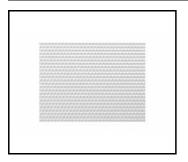
## **LIGHT CURVES**





DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TECHNISCHE DATEN**



COMPACT LED EVO PRM



DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## **ZUBEHÖR ERHÄLTLICH**

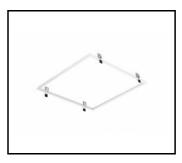
index	Name
630033	COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.)
904349	COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke)
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
998966	Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"



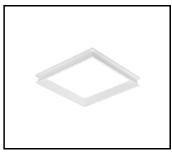
COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.) (630033)



COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke) (904349)



Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion) (999543)



Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt" (998966)

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.

