COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (32W) (DE)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	647307
IP-Schutzart:	IP44/20
Leistung [W]:	32
Lichtstrom [lm]*:	4550
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3

pulverbeschichtetes

Energieeffizienzklasse:

Material Gehäuse:

Stahlblech

С

ABS+

Material Diffusor: PC

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 ≤ 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 herkömmlichen Leuchten von mit hohem Energieverbrauch gegen energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Erhältliche Versionen für modulare Decken: 600x600 und 625x625.



COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (32W) (DE)

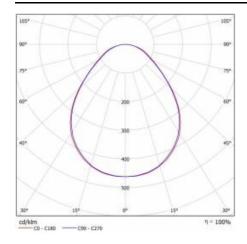
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	647307
EAN:	5905963647307
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	32
Nennleistung der Leuchte [W]:	33
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	4550
Lichtausbeute [lm/W]:	138
Energieeffizienzklasse:	С
Schutzklasse:	П
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000
Abstrahl- winkel [°]:	120
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	PRM
Material Gehäuse:	ABS + pulverbeschichtetes Stahlblech
Farbe Gehäuse:	weiss

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	620/620/71
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
IP-Schutzart:	IP44/20
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Eigengewicht [kg]:	2.560
Kategorietyp:	Einlegeleuchten
Power Factor:	0.95
Menge auf der Palette [Stück]:	50
Quellenleistung 0min [W]:	32
Leuchtenlichtstrom 0 min [lm]*:	4550
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	84000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
UGR (4H8H):	< 19
Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Garantie [Jahren]:	5
CE-Zertifikat:	<u>455/2023</u>
PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0070/20 B-BK- 60212-0042/20 B-BK-60212- 0620/20
Anleitung:	Download PDF

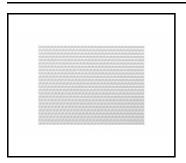
LIGHT CURVES



COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (32W) (DE)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE DATEN



COMPACT LED EVO PRM



COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (32W) (DE)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

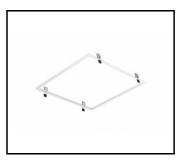
index	Name
630033	COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.)
904349	COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke)
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
998966	Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"



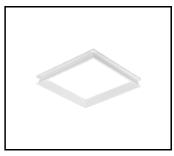
COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.) (630033)



COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke) (904349)



Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion) (999543)



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

Erstellungsdatum der Karte: 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.

