DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

Index:	629341
IP-Schutzart:	IP44/20
Leistung [W]:	52
Lichtstrom [lm]*:	6550
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	D
Material Gehäuse:	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 \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 herkömmlichen Leuchten von mit hohem Energieverbrauch gegen energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Erhältliche Versionen für modulare Decken: 600x600 und 625x625.



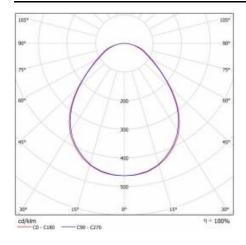
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	629341
EAN:	5905963629341
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	52
Nennleistung der Leuchte [W]:	53
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [Im]:	6550
Lichtausbeute [Im/W]:	123
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	115000
Abstrahl- winkel [°]:	120
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	PRM
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/71

IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
IP-Schutzart:	IP44/20
	Einbau
Montage:	
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Bewegungs- sensor:	ja
Eigengewicht [kg]:	2.200
Kategorietyp:	Einlegeleuchten
Power Factor:	0.95
Menge auf der Palette [Stück]:	50
Quellenleistung 0min [W]:	52
Leuchtenlichtstrom 0 min [lm]*:	6550
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	72000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	35000
ETIM klasse:	EC002892
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
Plik LDT:	Download

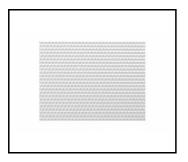
LIGHT CURVES





DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE DATEN



COMPACT LED EVO PRM



DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

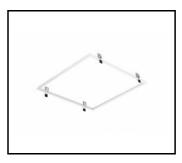
index	Name
630033	COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.)
904349	COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke)
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
998966	Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"



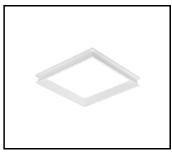
COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.) (630033)



COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke) (904349)



Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion) (999543)



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

Erstellungsdatum der Karte: 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.

