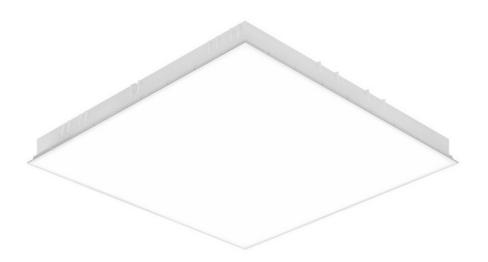
COMPACT LED EVO P 4800LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65/IP20 595X595 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP65/20
Leistung [W]:	42
Lichtstrom [Im]*:	4800
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	Е
Material Gehäuse:	ABS
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL
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 herkömmlichen Austausch von Leuchten mit hohem Energieverbrauch gegen energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Erhältliche Versionen für modulare Decken: 600x600 und 625x625.



COMPACT LED EVO P 4800LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65/IP20 595X595 840 (42W)

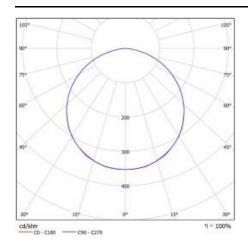
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	631153
EAN:	5905963631153
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	42
Nennleistung der Leuchte [W]:	43
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	4800
Lichtausbeute [lm/W]:	111
Energieeffizienzklasse:	E
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.90
Abstrahl- winkel [°]:	120
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL
Farbe Diffusor:	weiss
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):	17,8-24,3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	125000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	82000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
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





COMPACT LED EVO P 4800LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65/IP20 595X595 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

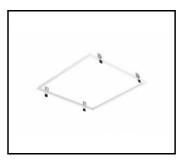
index	Name
630033	COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.)
904349	COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke)
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
998966	Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"



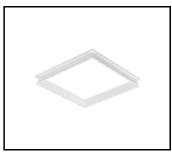
COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.) (630033)



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.

