

COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM DALI I SCHUTZKLASSE

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	629594
IP-Schutzart:	IP44/20
Leistung [W]:	42
Lichtstrom [lm]*:	5350
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index:	>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 von herkömmlichen Leuchten mit hohem Energieverbrauch gegen energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Erhältliche Versionen für modulare Decken: 600x600 und 625x625.

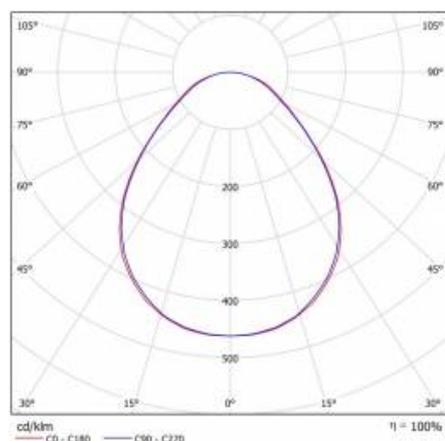
COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM DALI I SCHUTZKLASSE

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	629594	IP-Schutzart:	IP44/20
Lichtquelle:	LED modul	Montage:	Einbau
Leistung [W]:	42	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Nennleistung der Leuchte [W]:	43	DIMM DALI:	ja
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Eigengewicht [kg]:	2.200
Frequenz:	50 - 60	CE-Zertifikat:	455/2023
Lichtstrom [lm]:	5350	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20
Lichtausbeute [lm/W]:	124	EAN:	5905963629594
Energieeffizienzklasse:	D	Kategorietyt:	raster
Schutzklasse:	I	Power Factor:	0.95
Farbtemperatur [K]:	3000	Menge auf der Palette [Stück]:	50
Farb- wiedergabe- index:	>80	Garantie [Jahre]:	5
SDCM:	≤ 3	Quellenleistung 0min [W]:	42
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	125000	Leuchtenlichtstrom 0 min [lm]*:	5350
Abstrahl- winkel [°]:	120	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	82000
Material Diffusor:	PC	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Typ Diffusor:	PRM	ETIM klasse:	EC002892
Material Gehäuse:	ABS	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Farbe Gehäuse:	weiss	Garantie [Jahren]:	5
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/71	Anleitung:	Download PDF
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07		

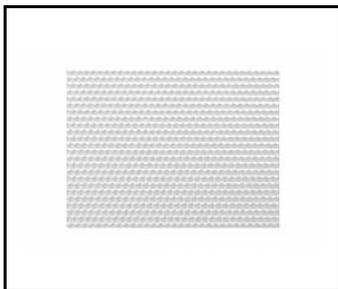
LIGHT CURVES



COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM DALI I SCHUTZKLASSE

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE DATEN



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM DALI I SCHUTZKLASSE

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

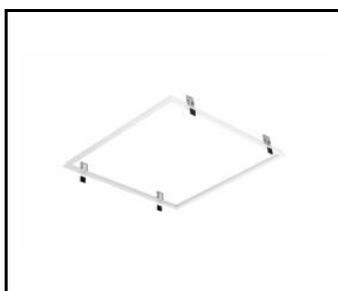
index	Name
630033	COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.)
904349	COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke)
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
998966	Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"
998973	Gestell Stahl weiß glänzend RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"



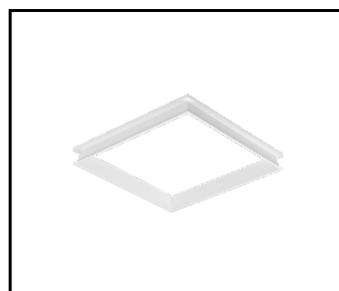
COMPACT LED EVO KG
Deckenklemme (4 Stk.) (630033)



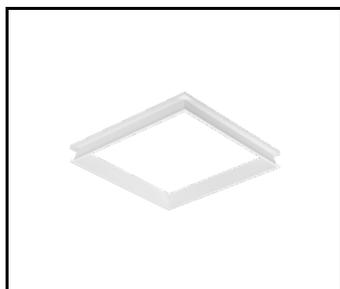
COMPACT LED EVO Montageschutz
(Moduldecke) (904349)



Rahmenadapter Gipskartondecke
630x630 weiß (999543)



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



Gestell Stahl weiß glänzend RAL9016
600x600 SM "Brunneneffekt" (998973)

Erstellungsdatum der Karte: 19 Juni 2024

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: 455/2023