COMPACT LED EVO P 5750LM PRM II SCHUTZKLASSE IP20/IP54 595X595 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE PARAMETER

Index:	630903
IP-Schutzart:	IP54/20
Leistung [W]:	42
Lichtstrom [lm]*:	5750
Farbtemperatur [K]:	4000
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 ≤ 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.

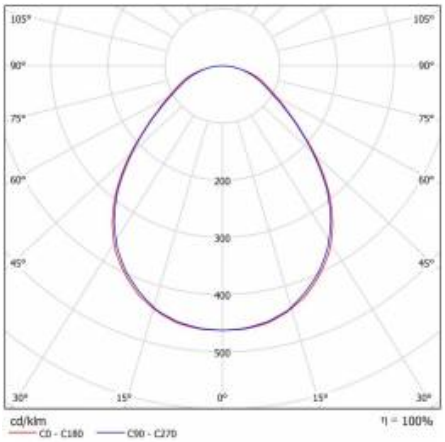
COMPACT LED EVO P 5750LM PRM II SCHUTZKLASSE IP20/IP54 595X595 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	630903	**IP-Schutzart:**	IP54/20
Lichtquelle:	LED modul	**Montage:**	Einbau
Leistung [W]:	42	**Betriebstemperatur [°C]:**	od -20 do +35
Nennleistung der Leuchte [W]:	43	**Eigengewicht [kg]:**	2
Frequenz:	50 - 60	**Kategorietyp:**	Einlegeleuchten
Lichtstrom [lm]:	5750	**Power Factor:**	0.95
Lichtausbeute [lm/W]:	133	**Quellenleistung 0min [W]:**	42
Energieeffizienzklasse:	D	**Leuchtenlichtstrom 0 min [lm]*:**	5750
Schutzklasse:	II	**Lebensdauer LED L80B20 [h]:**	82000
Farbtemperatur [K]:	4000	**Lebensdauer LED L90B10 [h]:**	40000
SDCM:	3	**ETIM klasse:**	EC002892
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	125000	**Photobiologische Sicherheit:**	RG0 - risikofreie Gruppe
Material Diffusor:	PC	**Garantie [Jahren]:**	5
Typ Diffusor:	PRM	**CE-Zertifikat:**	358/2023
Material Gehäuse:	ABS	**PZH-Zertifikat:**	B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20
Farbe Gehäuse:	weiss		
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/71	**Anleitung:**	Download PDF
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07	**Plik LDT:**	Download

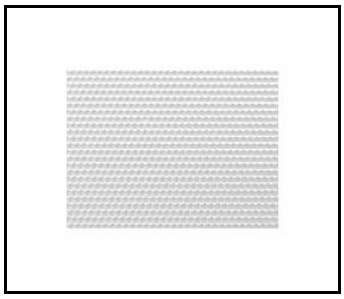
LIGHT CURVES



COMPACT LED EVO P 5750LM PRM II SCHUTZKLASSE IP20/IP54 595X595 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE DATEN



COMPACT LED EVO PRM

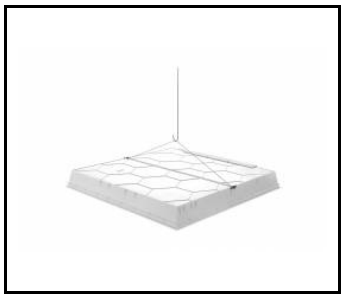
COMPACT LED EVO P 5750LM PRM II SCHUTZKLASSE IP20/IP54 595X595 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

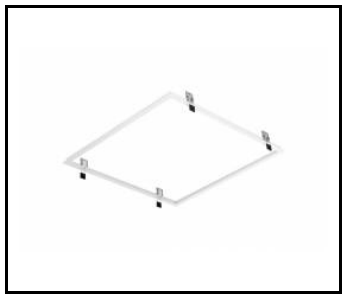
ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

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"

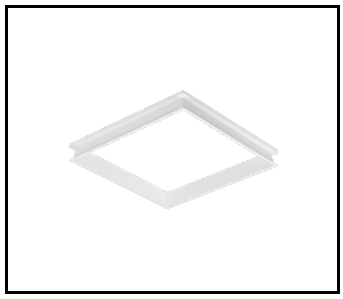
COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.) (630033)



COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke) (904349)



Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion) (999543)



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

Erstellungsdatum der Karte: 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.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 358/2023

LENA LIGHTING
Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl