

# COMPACT LED EVO P 2950LM PLX II KL. IP44/ IP20

## 620X620 840 (24W) (DE)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



### TECHNISCHE PARAMETER

Index:	630385
IP-Schutzart:	IP44/20
Leistung [W]:	24
Lichtstrom [lm]*:	2950
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	D
Material Gehäuse:	ABS + pulverbeschichtetes Stahlblech
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 2950LM PLX II KL. IP44/ IP20

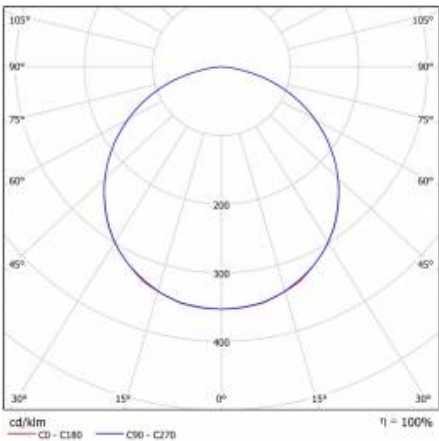
## 620X620 840 (24W) (DE)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	630385	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	620/620/71
EAN:	5905963630385	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Lichtquelle:	LED modul	IP-Schutzart:	IP44/20
Leistung [W]:	24	Montage:	Einbau
Nennleistung der Leuchte [W]:	25	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Eigengewicht [kg]:	2.560
Frequenz:	50 - 60	Kategorietyp:	Einlegeleuchten
Lichtstrom [lm]:	2950	Power Factor:	0.95
Lichtausbeute [lm/W]:	118	Menge auf der Palette [Stück]:	50
Energieeffizienzklasse:	D	Quellenleistung 0min [W]:	24
Schutzklasse:	II	Leuchtenlichtstrom 0 min [lm]*:	2950
Farbtemperatur [K]:	4000	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	84000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
SDCM:	3	UGR (4H8H):	< 19
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Abstrahl- winkel [°]:	120	Garantie [Jahren]:	5
Material Diffusor:	PC	CE-Zertifikat:	<a href="#">455/2023</a>
Typ Diffusor:	OPAL	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a>
Material Gehäuse:	ABS + pulverbeschichtetes Stahlblech	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Farbe Gehäuse:	weiss		

### LIGHT CURVES



# COMPACT LED EVO P 2950LM PLX II KL. IP44/ IP20

## 620X620 840 (24W) (DE)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### ZUBEHÖR ERHÄLTlich

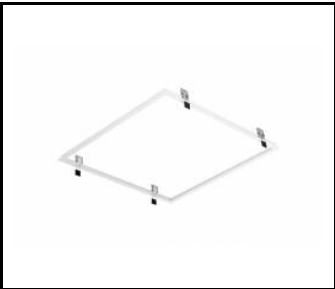
index	Name
630033	COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.)
904349	COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke)
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
998966	Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"



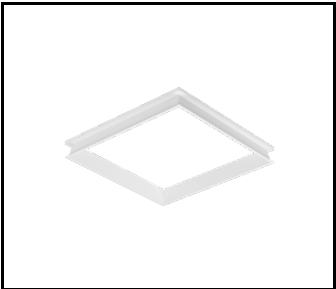
COMPACT LED EVO KG  
Deckenklemme (4 Stk.) (630033)



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.

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

 Zertifikat CE - Nr: 455/2023



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