

# COMPACT LED EVO P 52W 840 PRM II SCHUTZKLASSE NOT3ST.

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	629143
<b>IP-Schutzart:</b>	IP44/20
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK07
<b>Leistung [W]:</b>	52
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	6550
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS

## 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 52W 840 PRM II SCHUTZKLASSE NOT3ST.

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	629143	Farbe Gehäuse:	weiss
EAN:	5905963629143	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/71
Lichtquelle:	LED modul	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	52	IP-Schutzart:	IP44/20
Nennleistung der Leuchte [W]:	53	Montage:	Einbau
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Betriebstemperatur [°C]:	von 0 bis +35
Frequenz:	50 - 60	Notfall- beleuchtung [h]:	3
Lichtstrom [lm]:	6550	Eigengewicht [kg]:	2.200
Lichtausbeute [lm/W]:	123	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	115000
Energieeffizienzklasse:	D	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	72000
Schutzklasse:	II	Power Factor:	0.95
Farbtemperatur [K]:	4000	ETIM klasse:	EC002892
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
SDCM:	3	Garantie [Jahre]:	2 / 0.5 (bateria)
Abstrahl- winkel [°]:	120	CE-Zertifikat:	<a href="#">455/2023</a>
Material Diffusor:	PC	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a>
Typ Diffusor:	PRM	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Material Gehäuse:	ABS	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

## LIGHT CURVES



# COMPACT LED EVO P 52W 840 PRM II SCHUTZKLASSE NOT3ST.

---

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE  
**TECHNISCHE DATEN**

---



COMPACT LED EVO PRM

# COMPACT LED EVO P 52W 840 PRM II SCHUTZKLASSE NOT3ST.

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: 23 März 2026

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