

# COMPACT LED EVO P 4450LM PLX II SCHUTZKLASSE IP44/IP20 595X595 830 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	630668
<b>IP-Schutzart:</b>	IP44/20
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK07
<b>Leistung [W]:</b>	42
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	4450
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS
<b>Material Diffusor:</b>	PC

## CHARAKTERISTIK

Neue kompakte LED-Leuchte für die Unterputzmontage in modularen Decken. Ausgestattet mit energiesparenden LED GO! 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. Spezielle Halterungen für die Montage der COMPACT Leuchte zur Aufputzmontage, für den Einsatz auf unebenen Decken. Diese Halterungen gewährleisten eine solide Montage und gleichzeitige Einhaltung des Abstands zwischen Decke und Lampe. Das Deckensystem mit verdeckter Struktur bietet einen minimalistischen und eleganten Raumlook. Weitere Informationen finden Sie in den detaillierten Produktblättern.

Technische Details: Die Leuchte ist mit dem ROCKFON-System T24 X™ Montagesystem kompatibel; kompatible Module: Blanca, Color-all, Sonar; kompatible Modulkante: X; max. Vorsprung der Leuchte über die Modulebene: ca. 2 mm.

\* Der UGR-Koeffizient wird für die typische Anwendung der jeweiligen Leuchte erfüllt.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Inneneinsatz in allgemeinen Büro- oder Nutzzimmern 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.

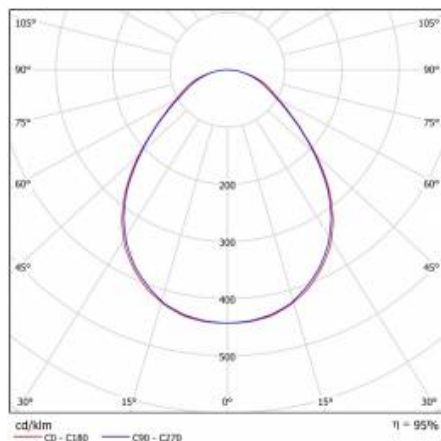
# COMPACT LED EVO P 4450LM PLX II SCHUTZKLASSE IP44/IP20 595X595 830 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

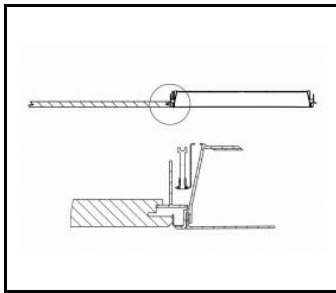
Index:	630668	Material Gehäuse:	ABS
EAN:	5905963630668	Farbe Gehäuse:	weiss
Lichtquelle:	LED modul	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/71
Leistung [W]:	42	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Nennleistung der Leuchte [W]:	43	IP-Schutzart:	IP44/20
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Montage:	Einbau
Frequenz:	50 - 60	Eigengewicht [kg]:	2.650
Lichtstrom [lm]:	4450	Garantie [Jahre]:	5
Lichtausbeute [lm/W]:	103	CE-Zertifikat:	<a href="#">455/2023</a>
Energieeffizienzklasse:	E	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a>
Schutzklasse:	II	Kategorietyt:	raster
Farbtemperatur [K]:	3000	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	125000
Farb- wiedergabe- index:	>80	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	82000
SDCM:	≤ 3	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Power Factor:	0.95	ETIM klasse:	EC002892
Material Diffusor:	PC	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Typ Diffusor:	OPAL	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>

## LIGHT CURVES

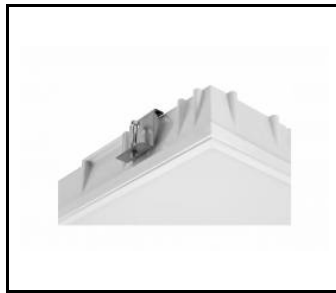


# COMPACT LED EVO P 4450LM PLX II SCHUTZKLASSE IP44/IP20 595X595 830 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE  
**TECHNISCHE DATEN**



COMPACT LED EVO P ZK SCHEMAT  
MONTAŻU



COMPACT LED EVO P ZK UCHWYT  
MONTAŻOWY



COMPACT LED EVO P ZK  
SZYBKOZŁĄCZE

Erstellungsdatum der Karte: 16 April 2020

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