

COMPACT LED EVO N 4450LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	42
Lichtstrom [lm]*:	4450
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	E
Material Gehäuse:	ABS
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL

CHARAKTERISTIK

Neue kompakte LED-Leuchte für die Aufputzmontage. 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. Spezielle Halterungen für die Montage der COMPACT Leuchte zur Aufputzmontage, für den Einsatz auf unebenen Decken. Diese Griffe gewährleisten eine solide Montage und gleichzeitige Einhaltung des Abstands zwischen Decke und Lampe.

ANWENDUNGSBEREICHE

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

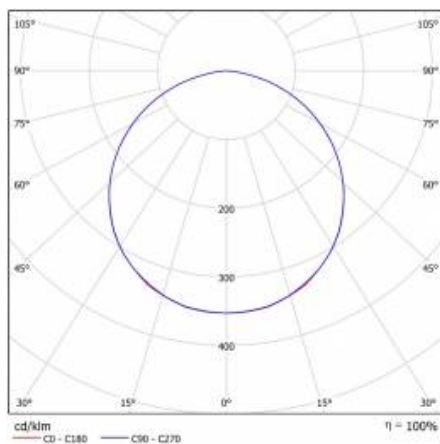
COMPACT LED EVO N 4450LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

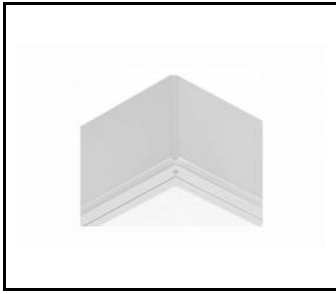
Index:	628290	Einbaumaße [mm]:	525/410
EAN:	5905963628290	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Lichtquelle:	LED modul	IP-Schutzart:	IP65
Nennleistung der Leuchte [W]:	43	Montage:	Anbau
Leistung [W]:	42	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +25
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Menge auf der Palette [Stück]:	40
Frequenz:	50 - 60	Eigengewicht [kg]:	3.400
Lichtstrom [lm]:	4450	Kategorietyt:	Einlegeleuchten
Lichtausbeute [lm/W]:	103	Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
Energieeffizienzklasse:	E	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	125000
Schutzklasse:	II	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	82000
Farbtemperatur [K]:	3000	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	ETIM klasse:	EC002892
SDCM:	3	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Power Factor:	0.90	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Abstrahl- winkel [°]:	120	Garantie [Jahre]:	5
Material Diffusor:	PC	CE-Zertifikat:	357/2023
Typ Diffusor:	OPAL	ENEC-Zertifikat:	
Farbe Diffusor:	weiss	Anleitung:	Download PDF
Material Gehäuse:	ABS	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Farbe Gehäuse:	weiss	Plik LDT:	Download
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	66/620/620/0		

LIGHT CURVES



COMPACT LED EVO N 4450LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE
TECHNISCHE DATEN



COMPACT LED EVO N IP65

COMPACT LED EVO N 4450LM PLX II SCHUTZKLASSE IP65 620X620 830 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
630279	Compact - Halterung Anbaumontage



Compact - Halterung
Anbaumontage (630279)

Erstellungsdatum der Karte: 28 April 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: 357/2023