

COMPACT LED EVO N 8100LM PRM II SCHUTZKLASSE. IP65 620X620 840 (60W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	60
Lichtstrom [lm]*:	8100
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	D
Material Gehäuse:	ABS
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	PRM

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 Nutträumen 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.

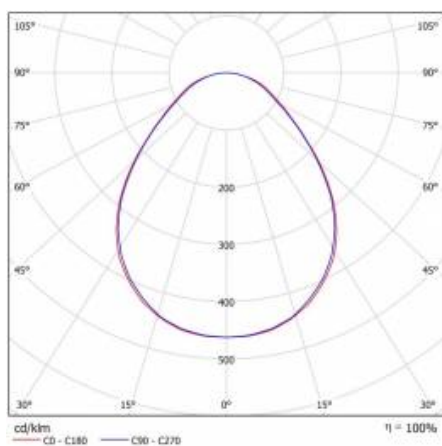
COMPACT LED EVO N 8100LM PRM II SCHUTZKLASSE. IP65 620X620 840 (60W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	628382	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
EAN:	5905963628382	IP-Schutzart:	IP65
Lichtquelle:	LED modul	Montage:	Anbau
Nennleistung der Leuchte [W]:	65	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +25
Leistung [W]:	60	Menge auf der Palette [Stück]:	40
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Eigengewicht [kg]:	3.450
Frequenz:	50 - 60	Kategorietyt:	Einlegeleuchten
Lichtstrom [lm]:	8100	Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
Lichtausbeute [lm/W]:	124	Gleichspannungsbereich [V]:	176 – 280
Energieeffizienzklasse:	D	UGR (4H8H):	19-22,9
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	115000
Farbtemperatur [K]:	4000	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	72000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	35000
SDCM:	3	ETIM klasse:	EC002892
Power Factor:	0.90	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Abstrahl- winkel [°]:	120	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Material Diffusor:	PC	Garantie [Jahre]:	5
Typ Diffusor:	PRM	CE-Zertifikat:	357/2023
Farbe Diffusor:	transparent	ENEC-Zertifikat:	PL BBJ/010/2021/M1
Material Gehäuse:	ABS	Anleitung:	Download PDF
Farbe Gehäuse:	weiss	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	66/620/620/0	Plik LDT:	Download
Einbaumaße [mm]:	525/410		

LIGHT CURVES



COMPACT LED EVO N 8100LM PRM II SCHUTZKLASSE. IP65 620X620 840 (60W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE
TECHNISCHE DATEN



COMPACT LED EVO PRM



COMPACT LED EVO N IP65

COMPACT LED EVO N 8100LM PRM II SCHUTZKLASSE. IP65 620X620 840 (60W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTICH

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