CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 2450LM 840 IP54 PIR WEISS(26W) 340MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	953750
IP-Schutzart:	IP54
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Leistung [W]:	26
Lichtstrom [lm]*:	2450
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	F
Material Gehäuse:	ABS
Material Ring:	ABS

CHARAKTERISTIK

CAPELLA LED ist eine breite Linie von Leuchten, die hohe ästhetische Werte und Beleuchtungsparameter miteinander verbinden. Das Gehäuse besteht aus ABS und der Opaldiffusor aus schlagfestem PC-Polycarbonat. Die Vielzahl von Varianten ermöglicht die Anpassung der Leuchte an viele nicht standardmäßige Anwendungen.
Die Linie der Leuchten in PLUS-Version ist mit Markenkomponenten weltweit anerkannter Hersteller ausgestattet. Sie zeichnet sich durch verlängerte Lebensdauer und Garantie, erhöhte Lichteffizienz und optimalen Stromverbrauch (Power Factor) aus.
Dieses Gerät wird in der folgenden Version angeboten:
- mit RCR-Sensor -Sensor zur Bewegungserkennung; verwendet Mikrowellen zur Erkennung (aktiver Sensor),
- mit Funk-RCR-Bewegungssensor: Master/Slave, Master, Slave, Slave DIM,
- mit PIR-Sensor - Sensor zur Präsenzerkennung; basiert auf der Erfassung von Infrarotstrahlung (passiver Sensor),
- mit Steuerung im DALI-Standard,
- mit der Korridorfunktion CORRIDOR (RCR + DALI),
- mit ANTI-VANDALISMUS-Schutz,
- mit sehr hoher IP65-Dichtheit.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Aufputzleuchte für die Decken- oder Wandmontage ist für den Innenbereich vorgesehen (Nutzräume, Treppenhäuser, Durchgänge). Dank vieler zusätzlicher Optionen wird sie besonders für den Einsatz in öffentlichen Bereichen empfohlen.

CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 2450LM 840 IP54 PIR WEISS(26W) 340MM

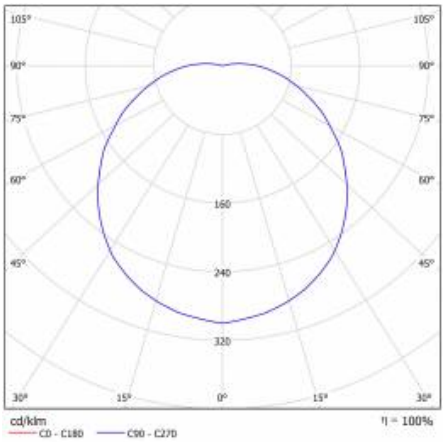
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	953750
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	26
Nennleistung der Leuchte [W]:	28
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	2450
Lichtausbeute [lm/W]:	88
Energieeffizienzklasse:	F
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.93
Abstrahl- winkel [°]:	120
Überspannungsschutz [kV]:	2
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL
Farbe Diffusor:	weiss
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Ring:	ABS
Farbe Ring:	weiß

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	340/105
Einbaumaße [mm]:	158
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
IP-Schutzart:	IP54
Montage:	Anbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
PIR:	ja
Zubehör Enthalten:	Verschraubung, Zugentlastung, 2xLeitungsmantel, Schrauftschrauben, 6mm-Dübel
Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	342/342/122
Eigengewicht [kg]:	1.850
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	374/2023
Kategorietyp:	Deckenlampe
Version:	EDGE BOX RING
Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	75000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
Abmessungen der Großbox (H/B/D) [mm]:	794/1194/982
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

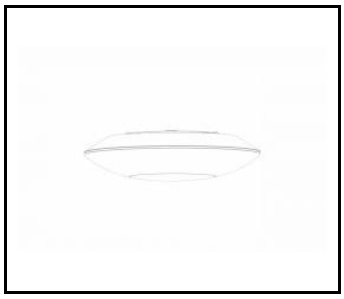
LIGHT CURVES



CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 2450LM 840 IP54 PIR WEISS(26W) 340MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE DATEN



CAPELLA LED EDGE

Erstellungsdatum der Karte: 27 October 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: 374/2023

LENA LIGHTING

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