

# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX 2450LM 840 IP54 WEISS (26W) 320MM

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Index:	953767
IP-Schutzart:	IP54
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
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.

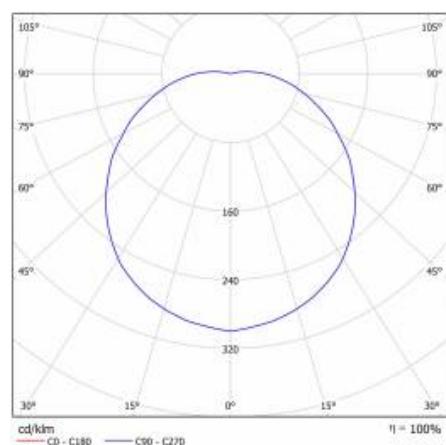
# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX 2450LM 840 IP54 WEISS (26W) 320MM

## DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	953767	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	320/105
Lichtquelle:	LED modul	Einbaumaße [mm]:	158
Leistung [W]:	26	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
Nennleistung der Leuchte [W]:	28	IP-Schutzart:	IP54
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Montage:	Anbau
Frequenz:	50 - 60	Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
Lichtstrom [lm]:	2450	Zubehör Enthalten:	Verschraubung, Zugentlastung, 2xLeitungsmantel, Schraubtschrauben, 6mm-Dübel
Lichtausbeute [lm/W]:	88	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	342/342/122
Energieeffizienzklasse:	F	Eigengewicht [kg]:	0.920
Schutzklasse:	II	Garantie [Jahre]:	5
Farbtemperatur [K]:	4000	CE-Zertifikat:	<a href="#">374/2023</a>
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Kategoriotyp:	Deckenlampe
SDCM:	3	Version:	EDGE BOX
Power Factor:	0.93	Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
Abstrahl- winkel [°]:	120	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000
Überspannungsschutz [kV]:	2	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	75000
Material Diffusor:	PC	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
Typ Diffusor:	OPAL	Abmessungen der Großbox (H/B/D) [mm]:	794/1194/982
Farbe Diffusor:	weiss	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Material Gehäuse:	ABS	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Farbe Gehäuse:	weiss	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Material Ring:	ABS		

### LIGHT CURVES



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