

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

## DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



### 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.

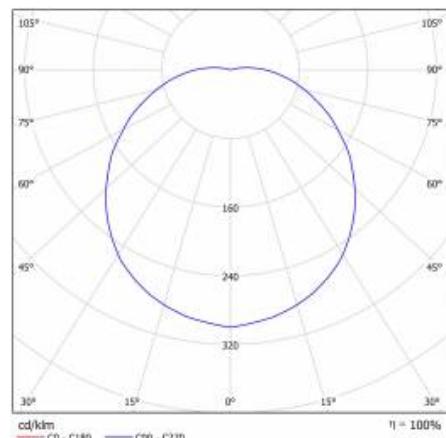
# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 2450LM 840 IP54 PIR WEISS(26W) 340MM

## DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	953750	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	340/105
Lichtquelle:	LED modul	Einbaumaße [mm]:	158
Leistung [W]:	26	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
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	PIR:	ja
Lichtausbeute [lm/W]:	88	Zubehör Enthalten:	Verschraubung, Zugentlastung, 2xLeitungsmantel, Schraubtschrauben, 6mm-Dübel
Energieeffizienzklasse:	F	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	342/342/122
Schutzklasse:	II	Eigengewicht [kg]:	1.850
Farbtemperatur [K]:	4000	Garantie [Jahre]:	5
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	CE-Zertifikat:	<a href="#">374/2023</a>
SDCM:	3	Kategorietyp:	Deckenlampe
Power Factor:	0.93	Version:	EDGE BOX RING
Abstrahl- winkel [°]:	120	Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
Überspannungsschutz [kV]:	2	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000
Material Diffusor:	PC	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	75000
Typ Diffusor:	OPAL	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
Farbe Diffusor:	weiss	Abmessungen der Großbox (H/B/D) [mm]:	794/1194/982
Material Gehäuse:	ABS	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Farbe Gehäuse:	weiss	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Material Ring:	ABS	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Farbe Ring:	weiß		

### LIGHT CURVES



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

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE  
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