

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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Index:	953880
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.

Die IoT-Version der Leuchte ist in folgenden Versionen erhältlich:

- IoT xREADY - vorbereitet für die Installation zusätzlicher Steuerungen,
- IoT Standard - mit grundlegender drahtloser Steuerung in Bluetooth MESH-Technologie,
- IoT PRO - mit fortschrittlicher drahtloser Steuerung in Bluetooth MESH-Technologie,
- IoT PRO - mit installiertem Mikrowellen-RCR-Bewegungssensor und erweiterte drahtlose Bluetooth-MESH-Steuerung.

## 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.

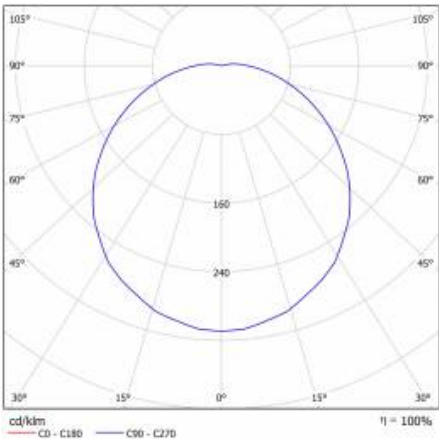
# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX IOT 2450LM 840 IP54 WEISS (26W) 320MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	953880	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, Schraufschrauben, 6mm-Dübel
Lichtausbeute [lm/W]:	88	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	342/342/122
Energieeffizienzklasse:	F	Eigengewicht [kg]:	0.920
Schutzklasse:	II	Kategorietyp:	Deckenlampe
Farbtemperatur [K]:	4000	Version:	xREADY
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
SDCM:	3	UGR (4H8H):	17.5
Power Factor:	0.93	Produktlinie:	xREADY
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000	Abmessungen der Großbox (H/B/D) [mm]:	794/1194/982
Abstrahl- winkel [°]:	120	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Material Diffusor:	PC	Überspannungsschutz [kV]:	2
Typ Diffusor:	OPAL	Garantie [Jahre]:	5
Farbe Diffusor:	weiss	CE-Zertifikat:	<a href="#">376/2023</a>
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: 10 März 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: 376/2023

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](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)