

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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                  | 953804 |
| <b>IP-Schutzart:</b>           | IP54   |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b> | IK07   |
| <b>Leistung [W]:</b>           | 26     |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>       | 2450   |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>     | 4000   |
| <b>SDCM:</b>                   | ≤ 3    |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b> | F      |
| <b>Material Gehäuse:</b>       | ABS    |
| <b>Material Ring:</b>          | 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.

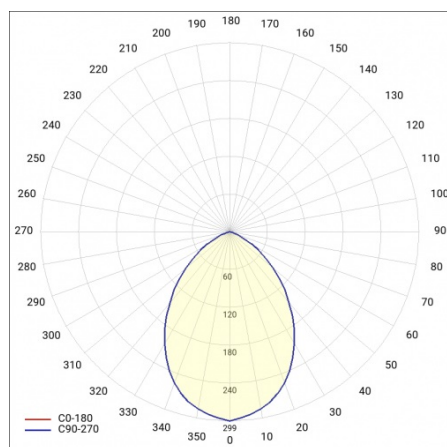
# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 2450LM 840 IP54 BEWEGUNGSMELDER WEISS (26W) 340MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |               |  |  |
|-------------------------------|---------------|--|--|
| Leistung [W]:                 | 26            | Typ Diffusor:                              | OPAL   |
| Index:                        | 953804        | Farbe Diffusor:                            | weiss  |
| Farbtemperatur [K]:           | 4000          | Material Gehäuse:                          | ABS  |
| Lichtstrom [lm]:              | 2450          | Farbe Gehäuse:                             | weiss  |
| Lichtquelle:                  | LED modul     | Material Ring:                             | ABS  |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 28            | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:                | 340/105  |
| EDGE/BOX Farbe:               | weiß          | Einbaumaße [mm]:                           | 158  |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220-240       | IK-Stoßfestigkeitsgrad:                    | IK07   |
| Farbe Ring:                   | weiß          | IP-Schutzart:                              | IP54   |
| Frequenz:                     | 50 - 60       | Montage:                                   | Anbau  |
| Version:                      | EDGE BOX RING | Betriebstemperatur [°C]:                   | von -10 bis +35  |
| Bewegungs- sensor:            | ja            | Zubehör Enthalten:                         | Verschraubung,<br>Zugentlastung,<br>2xLeitungsmantel,<br>Schraufschrauben, 6mm-<br>Dübel |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 88            | Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: | 342/342/122  |
| Energieeffizienzklasse:       | F             | Eigengewicht [kg]:                         | 1.850  |
| Schutzklasse:                 | II            | Garantie [Jahre]:                          | 5  |
| Farb- wiedergabe- index:      | >80           | CE-Zertifikat:                             | <a href="#">374/2023</a>   |
| SDCM:                         | ≤ 3           | Kategorietypp:                             | Deckenlampe  |
| 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  |
|                               |               | Abmessungen der Großbox (H/B/D) [mm]:      | 794/1194/982   |
|                               |               | Photobiologische Sicherheit:               | Risikogruppe 1 (geringes<br>Risiko)  |
|                               |               | Anleitung:                                 | <a href="#">Download PDF</a>   |
|                               |               | Plik LDT:                                  | <a href="#">Download</a>   |

## LIGHT CURVES



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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE  
**TECHNISCHE DATEN**



CAPELLA LED EDGE

Erstellungsdatum der Karte: 17 Februar 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