

# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 340MM 1400LM IP54 830 (15W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                       | 949302 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP54   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>       | IK07   |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 15     |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 1400   |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>           | 3000   |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3    |
| <b>Energetická třída:</b>           | F      |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | ABS    |
| <b>Materiál prstenu:</b>            | ABS    |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Capella LED je široká řada svítidel kombinujících vysoké estetické hodnoty a parametry osvětlení. Tělo je vyrobeno z ABS a matný difuzor z nárazuvzdorného polykarbonátu (PC). Množství verzí umožňuje přizpůsobit svítidlo mnoha nestandardním aplikacím. Svítidla řady PLUS jsou vybavena značkovými komponenty uznávaných světových výrobců. Vyznačuje se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor). Toto stropní svítidlo je k dispozici také v následujících variantách: s rádiovým snímačem pohybu, s detektorem přítomnosti PIR, s ovládním DALI, s funkcí CORRIDOR (DALI + RCR), s pohybovým senzorem RCR Master / Slave (bezdrátový), s nouzovým modulem, s velmi vysokým stupněm krytí IP65, s ochranou ANTIVANDAL.

## APLIKACE

Povrchové nástěnné nebo stropní svítidlo určené pro vnitřní použití (technické místnosti, schodiště, komunikace). K dispozici je také verze s RF detektorem pohybu, která se doporučuje zejména pro použití v prostorách přístupných veřejnosti.

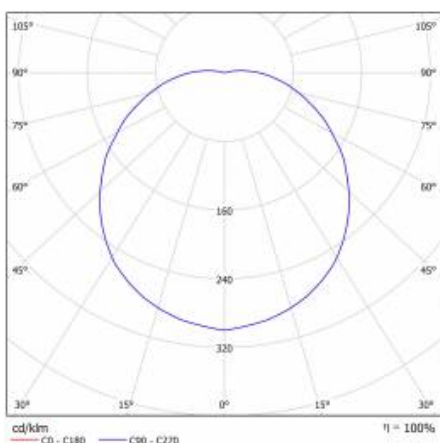
# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 340MM 1400LM IP54 830 (15W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |           |                                       |                                   |
|------------------------------------|-----------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Zdroj světla:                      | LED modul | Barva prstenu:                        | bílý                              |
| Nominální výkon [W]:               | 15        | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:               | 340/105                           |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 16        | Instalační rozměry [mm]:              | 158                               |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240   | Odolnost proti nárazu:                | IK07                              |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60     | Stupeň těsnosti:                      | IP54                              |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 1400      | Montážní verze:                       | povrchová montáž                  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 88        | Provozní teplota [°C]:                | od -10 do +35                     |
| Energetická třída:                 | F         | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 342/342/122                       |
| Třída ochrany:                     | II        | Čistá hmotnost [kg]:                  | 1.100                             |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000      | Záruka [roky]:                        | 5                                 |
| Index podání barev (Ra):           | >80       | Certifikát CE:                        | <a href="#">373/2023</a>          |
| SDCM:                              | ≤ 3       | Index:                                | 949302                            |
| Účinnost:                          | 0.95      | EAN:                                  | 5905963949302                     |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 115000    | Typ kategorie:                        | plafondy                          |
| Úhel osvětlení [°]:                | 120       | Verze:                                | OKRUH OKRAJOVÉ KRABICE            |
| Přepětová ochrana [kV]:            | 1         | Produktová řada:                      | Plus                              |
| Materiál difuzoru:                 | PC        | Rozsah napětí AC [V]:                 | 220 - 240                         |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL      | UGR (4H8H):                           | 17,5-25,2                         |
| Barva difuzoru:                    | bílý      | Typ vyzářování:                       | Lambertian                        |
| Materiál optiky:                   | PMMA      | Rozměry kartonu (V/Š/H) [mm]:         | 794/1194/982                      |
| Optika:                            | objektiv  | Fotobiologická bezpečnost:            | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Materiál karoserie:                | ABS       | Barva EDGE/BOX:                       | bílý                              |
| Barva těla:                        | bílý      | Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a>      |
| Materiál prstenu:                  | ABS       |                                       |                                   |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 340MM 1400LM IP54 830 (15W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA  
**TECHNICKÉ ÚDAJE**



CAPELLA LED EDGE

Datum vytvoření karty: 16 leden 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 373/2023