

# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX 950LM 830 IP54 DALI RCR CORRIDOR BIAŁY (11W) 320MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                       | 949708 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP54   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>       | IK06   |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 11     |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 950    |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>           | 3000   |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3    |
| <b>Energetická třída:</b>           | F      |
| <b>Materiál karoserie:</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 950LM 830 IP54 DALI RCR CORRIDOR BIAŁY (11W) 320MM

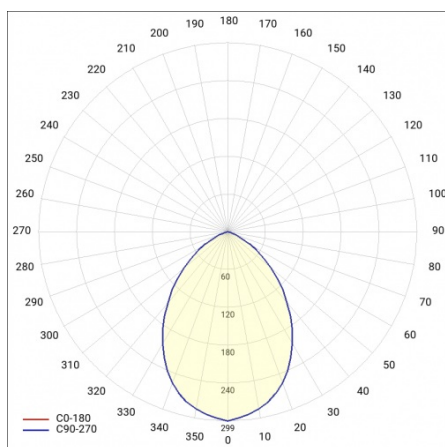
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Nominální výkon [W]:               | 11               |
| Zdroj světla:                      | LED modul        |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000             |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 950              |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 11.90            |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240          |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60            |
| Barva EDGE/BOX:                    | bílý             |
| Verze:                             | OKRAJOVÁ KRABICE |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 80               |
| Energetická třída:                 | F                |
| Rádiový detektor pohybu:           | ano              |
| Třída ochrany:                     | II               |
| Funkce koridor:                    | ano              |
| Index podání barev (Ra):           | >80              |
| DIMM DALI:                         | ano              |
| SDCM:                              | ≤ 3              |
| Účinek:                            | 0.93             |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 122000           |
| Úhel osvětlení [°]:                | 120              |
| Přepětová ochrana [kV]:            | 1                |
| Materiál difuzoru:                 | PC               |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL             |

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Barva difuzoru:                       | bílý                              |
| Materiál optiky:                      | PMMA                              |
| Optika:                               | objektiv                          |
| Materiál karoserie:                   | ABS                               |
| Barva těla:                           | bílý                              |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:               | 320/105                           |
| Instalační rozměry [mm]:              | 158                               |
| Odolnost proti nárazu:                | IK06                              |
| Stupeň těsnosti:                      | IP54                              |
| Montážní verze:                       | povrchová montáž                  |
| Provozní teplota [°C]:                | od -10 do +35                     |
| Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 342/342/122                       |
| Čistá hmotnost [kg]:                  | 0.930                             |
| Záruka [roky]:                        | 5                                 |
| Certifikát CE:                        | <a href="#">373/2023</a>          |
| Index:                                | 949708                            |
| EAN:                                  | 5905963949708                     |
| Typ kategorie:                        | plafondy                          |
| Produktová řada:                      | Plus                              |
| Rozsah napětí AC [V]:                 | 220 - 240                         |
| UGR (4H8H):                           | 16,1-24,2                         |
| Typ vyzářování:                       | Lambertian                        |
| Rozměry kartonu (V/Š/H) [mm]:         | 794/1194/982                      |
| Fotobiologická bezpečnost:            | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a>      |
| Plik LDT:                             | <a href="#">Download</a>          |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 17 únor 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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



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, www.lenalighting.pl