

# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 1020LM 840 IP54 DALI RCR CORRIDOR ANTRACYT (11W) 340MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Indeks:                         | x          |
| Stopień szczelności:            | IP54; IP65 |
| Odporność na uderzenia:         | IK06; IK07 |
| Moc nominalna [W]:              | 11         |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 950 - 2450 |
| Temperatura barwowa [K]:        | 3000; 4000 |
| SDCM:                           | ≤ 3; ≤ 4   |
| Klasa energetyczna:             | E; F       |
| Materiał korpusu:               | ABS        |
| Materiał pierścienia:           | ABS        |

## CHARAKTERYSTYKA

CAPELLA LED to szeroka linia opraw łączących wysokie walory estetyczne i parametry świetlne. Korpus wykonany został z ABS a opalizowany klosz z wytrzymałego na uderzenia poliwęglanu PC. Mnogość wariantów pozwala na dostosowanie oprawy do wielu niestandardowych aplikacji.

Linia opraw w wersji PLUS wyposażona jest w markowe komponenty uznanych światowych producentów. Charakteryzuje się wydłużoną żywotnością i gwarancją, podwyższoną skutecznością świetlną oraz optymalnym wykorzystaniem energii elektrycznej (Power Factor).

Plafoniera ta oferowana jest w wersji:

- z czujnikiem RCR - czujnik służący do wykrywania ruchu; do detekcji wykorzystuje mikrofałę (czujnik aktywny), w przypadku wersji CAPELLA EDGE z tworzywową przesłoną, pod którą umieszczono RCR, przewidziano stałą nastawę natężenia progowego światła dziennego o wartości 15 lux +/- 5 lux.- z bezprzewodowym czujnikiem ruchu RCR: Master/Slave, Master, Slave, Slave DIM,
- z czujnikiem PIR - czujnik służący do wykrywania obecności; opiera się na detekcji promieniowania podczerwonego (czujnik pasywny),
- ze sterowaniem w standardzie DALI,
- z funkcją korytarzową CORRIDOR (RCR+DALI),
- z zabezpieczeniem ANTYWANDAL,
- o bardzo wysokiej szczelności IP65.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa do montażu sufitowego lub ściennego przeznaczona do użytku wewnętrznego (pomieszczenia użytkowe, klatki schodowe, ciągi komunikacyjne). Dzięki wielu dodatkowym opcjom szczególnie polecany jest do zastosowania w pomieszczeniach o charakterze ogólnodostępnym.

# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 1020LM 840 IP54 DALI RCR CORRIDOR ANTRACYT (11W) 340MM

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

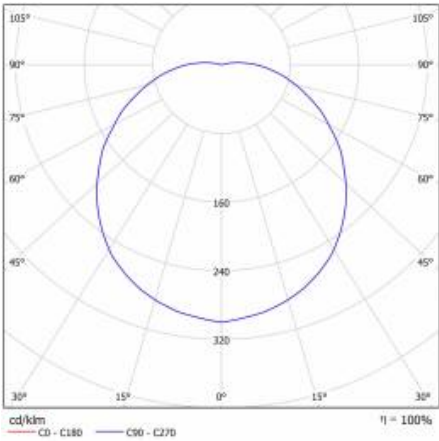
### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                          |                        |                                            |                                                                                |
|------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Źródło światła:                          | moduł LED              | Odporność na uderzenia:                    | IK06; IK07                                                                     |
| Moc nominalna [W]:                       | 11                     | Stopień szczelności:                       | IP54; IP65                                                                     |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 11.90; 16.00; 28.00    | Sposób montażu:                            | natynkowy                                                                      |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240                | Temperatura pracy [°C]:                    | od -10 do +35                                                                  |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60                  | Funkcja korytarzowa:                       | tak                                                                            |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 950 - 2450             | PIR:                                       | tak                                                                            |
| Klasa energetyczna:                      | E; F                   | Radiowy czujnik ruchu:                     | tak                                                                            |
| Klasa ochronności:                       | II                     | Moduł awaryjny - czas pracy [h]:           | 3                                                                              |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 3000; 4000             | DIMM DALI:                                 | tak                                                                            |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80                    | Master/slave:                              | master; master/slave; slave; slave/dim                                         |
| SDCM:                                    | ≤ 3; ≤ 4               | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 342/342/122                                                                    |
| Współczynnik mocy:                       | 0.92; 0.93; 0.94; 0.95 | Gwarancja [lata]:                          | 2 / 0.5 (bateria); 5                                                           |
| Max obciążenie (RCR) [W]:                | 300                    | Certyfikat CE:                             | <a href="#">119/2018</a> ; <a href="#">373/2023</a> ; <a href="#">374/2023</a> |
| Żywotność LED L70B50 [h]:                | 115000; 120000; 122000 | Indeks:                                    | x                                                                              |
| Kąt świecenia [°]:                       | 120                    | EAN:                                       | x                                                                              |
| Rodzaj akumulatora:                      | NiMh; NiMh 3,6V        | Kategoria typ:                             | plafony                                                                        |
| Pojemność akumulatora [mAh]:             | 1500                   | Wersja:                                    | max EDGE BOX RING IP65                                                         |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 1; 2                   | Antywandal:                                | tak                                                                            |
| Materiał klosza:                         | PC                     | Linia produktowa:                          | plus                                                                           |
| Rodzaj klosza:                           | OPAL                   | Zakres napięć AC [V]:                      | 198 - 264; 220 - 240                                                           |
| Kolor klosza:                            | biały                  | UGR (4H8H):                                | max 17.9-25.2                                                                  |
| Materiał optyki:                         | PMMA                   | Typ rozsyłu:                               | lambertowski                                                                   |
| Optyka:                                  | soczewka               | Wymiary kartonu zbiorczego (W/S/G) [mm]:   | 794/1194/982                                                                   |
| Materiał korpusu:                        | ABS                    | Klasa ETIM:                                | EC000109; EC002892                                                             |
| Kolor korpusu:                           | biały                  | Bezpieczeństwo fotobiologiczne:            | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)                                                 |
| Materiał pierścienia:                    | ABS                    | Autotest:                                  | tak                                                                            |
| Kolor pierścienia:                       | antracyt; biały        | Kolor EDGE/BOX:                            | antracyt; biały                                                                |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | 320/105; 340/105       | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a>                                                    |
| Wymiary montażowe [mm]:                  | 158                    |                                            |                                                                                |

### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 1020LM 840 IP54 DALI RCR CORRIDOR ANTRACYT (11W) 340MM

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



Data utworzenia karty: 16 styczeń 2024

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr: 119/2018



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl