

# CAPELLA LED PLUS EDGE BOX RING 340MM 1020LM IP65 840 (11W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                         | 950612 |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP65   |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK07   |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 11     |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 1020   |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000   |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3    |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | F      |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | ABS    |
| <b>Materiał pierścienia:</b>           | 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 340MM 1020LM IP65 840 (11W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |           |  |                                |
|--|-----------|--|--------------------------------|
| Moc nominalna [W]:                       | 11        | Materiał optyki:                           | PMMA                           |
| Źródło światła:                          | moduł LED | Optyka:                                    | soczewka                       |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000      | Materiał korpusu:                          | ABS                            |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 1020      | Kolor korpusu:                             | biały                          |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 11.90     | Materiał pierścienia:                      | ABS                            |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240   | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                    | 340/105                        |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60     | Wymiary montażowe [mm]:                    | 158                            |
| Kolor EDGE/BOX:                          | biały     | Odporność na uderzenia:                    | IK07                           |
| Kolor pierścienia:                       | biały     | Stopień szczelności:                       | IP65                           |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 86        | Sposób montażu:                            | natynkowy                      |
| Klasa energetyczna:                      | F         | Temperatura pracy [°C]:                    | od -10 do +35                  |
| Klasa ochronności:                       | II        | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 342/342/122                    |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80       | Waga netto [kg]:                           | 0.990                          |
| SDCM:                                    | ≤ 3       | Gwarancja [lata]:                          | 5                              |
| Współczynnik mocy:                       | 0.92      | Certyfikat CE:                             | <a href="#">373/2023</a>       |
| Żywotność LED L70B50 [h]:                | 122000    | Indeks:                                    | 950612                         |
| Kąt świecenia [°]:                       | 120       | EAN:                                       | 5905963950612                  |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 1         | Kategoria typ:                             | plafony                        |
| Materiał klosza:                         | PC        | Wersja:                                    | EDGE BOX RING IP65             |
| Rodzaj klosza:                           | OPAL      | Linia produktowa:                          | plus                           |
| Kolor klosza:                            | biały     | Zakres napięć AC [V]:                      | 220 - 240                      |
|  |           | UGR (4H8H):                                | 16,1-24,2                      |
|  |           | Typ rozsyłu:                               | lambertowski                   |
|  |           | Wymiary kartonu zbiorczego (W/S/G) [mm]:   | 794/1194/982                   |
|  |           | Bezpieczeństwo fotobiologiczne:            | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
|  |           | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |
|  |           | Plik LDT:                                  |                                |

## SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



CAPELLA LED EDGE

Data utworzenia karty: 10 stycznia 2025

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: 373/2023



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