

# CAPELLA LED EDGE BOX VD 1950LM 840 IP54 RCR BIAŁY (21W) 320MM H

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Indeks:                         | x             |
| Stopień szczelności:            | IP54          |
| Odporność na uderzenia:         | IK06; IK07    |
| Moc nominalna [W]:              | 16            |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 1400 - 2500   |
| Temperatura barwowa [K]:        | 3000; 4000    |
| SDCM:                           | ≤ 3; ≤ 5; ≤ 6 |
| Klasa energetyczna:             | 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.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa do montażu sufitowego lub ściennego przeznaczona do użytku wewnętrznego (pomieszczenia użytkowe, klatki schodowe, ciągi komunikacyjne). Dostępna również w wariantcie z radiowym czujnikiem ruchu (RCR), który szczególnie polecany jest do zastosowania w pomieszczeniach o charakterze ogólnodostępnym.

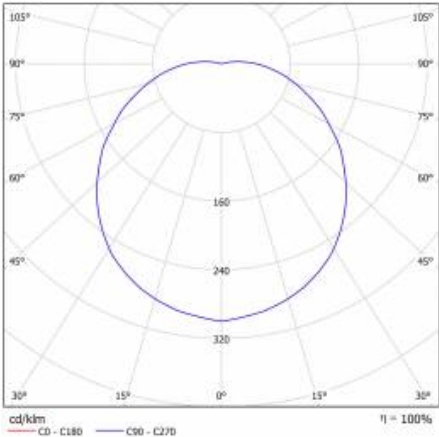
# CAPELLA LED EDGE BOX VD 1950LM 840 IP54 RCR BIAŁY (21W) 320MM H

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                          |                          |                                       |                                                                   |
|------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Źródło światła:                          | moduł LED                | Radiowy czujnik ruchu:                | tak                                                               |
| Moc nominalna [W]:                       | 16                       | Akcesoria w komplecie:                | dławnica, odciąg, 2x osłona przewodu, wkręty, kołki rozporowe 6mm |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 18                       | Liczba sztuk na palecie [szt]:        | 116; 174                                                          |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220 - 240; 220-240       | Waga netto [kg]:                      | 0.650; 0.725; 0.820; 0.900                                        |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 1400 - 2500              | Gwarancja [lata]:                     | do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl)   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 74                       | Flicker [%]:                          | 100                                                               |
| Klasa energetyczna:                      | F                        | Indeks:                               | x                                                                 |
| Klasa ochrony:                           | II                       | Kategoria typ:                        | plafony                                                           |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 3000; 4000               | Kategoria zastosowanie:               | placówki oświetl.                                                 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80                      | Moc znamionowa oprawy 30min [W]:      | 18                                                                |
| SDCM:                                    | ≤ 3; ≤ 5; ≤ 6            | Strumień świetlny oprawy 0 min [lm]*: | max 2500                                                          |
| Współczynnik mocy:                       | 0.84; 0.98               | Zakres napięć AC [V]:                 | 220 - 240                                                         |
| Kąt świecenia [°]:                       | 120                      | ITHD [%]:                             | 14; 74                                                            |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 2                        | Prąd diody [mA] znamionowy:           | 60                                                                |
| Materiał klosza:                         | PC                       | Funkcja korytarzowa:                  | tak                                                               |
| Rodzaj klosza:                           | OPAL                     | Bezpieczeństwo fotobiologiczne:       | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)                                    |
| Kolor klosza:                            | biały                    | Kolor EDGE/BOX:                       | antracyt; biały                                                   |
| Materiał korpusu:                        | ABS                      | EAN:                                  | x                                                                 |
| Kolor korpusu:                           | antracyt; biały          | Częstotliwość [Hz]:                   | 50-60                                                             |
| Materiał pierścienia:                    | ABS                      | PIR:                                  | tak                                                               |
| Kolor pierścienia:                       | antracyt; biały          | PKP:                                  | max 940477                                                        |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | 320/105; 320/89; 340/105 | Czujnik zmierzchu:                    | tak                                                               |
| Wymiary montażowe [mm]:                  | 160                      | Żywotność LED L70B50 [h]:             | 12000; 125000                                                     |
| Odporność na uderzenia:                  | IK06; IK07               | Żywotność LED L80B20 [h]:             | 78000; 80000                                                      |
| Stopień szczelności:                     | IP54                     | Max obciążenie (RCR) [W]:             | 100; 400                                                          |
| Sposób montażu:                          | natynkowy                | Instrukcja:                           | <a href="#">Pobierz PDF</a>                                       |
| Prąd diody [mA] - zmierzony:             | 40                       |                                       |                                                                   |

### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# CAPELLA LED EDGE BOX VD 1950LM 840 IP54 RCR BIAŁY (21W) 320MM H

---

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

Data utworzenia karty: 17 wrzesień 2020

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 2002/95/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:156/2020



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