

# VESPO LED 1441MM RCR 7850LM PRM MAT IP44 830 (71W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP44                              |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK07                              |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 71                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 7850                              |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 3000                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80                               |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3                               |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | E                                 |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | blacha stalowa malowana proszkowo |
| <b>Materiał klosza:</b>                | PC                                |

## CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa oprawa wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor biały. Klosz wykonany z PC w wersji pryzmatycznej matowej generującej miękkie, homogeniczne światło oraz pryzmatycznej, o wyższym strumieniu świetlnym. Wyposażona w moduły LED o wysokiej skuteczności świetlnej i wskaźniku SDCM<3. Standardowo wyposażona w kostkę 5-polową co umożliwia szybkie podłączenie kolejnej oprawy.

Dostępne wersje:

- z czujnikiem ruchu RCR,
- ze sterowaniem DALI,
- z okablowaniem przelotowym LS2.

## ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna oprawa LED przeznaczona jest do stosowania wewnątrz budynków, w szczególności polecana do oświetlenia obiektów użyteczności publicznej, w tym obiektów szpitalnych, oświatowo-wychowawczych, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów. Sprawdza się w przemyśle spożywczym i obiektach handlowo - usługowych związanych z towarami spożywczymi, w pomieszczeniach biurowych, użytkowych i na korytarzach. Oprawa znajduje zastosowanie zarówno przy nowych aplikacjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw świetłowodowych na energooszczędne rozwiązania LED. Konstrukcja oprawy przystosowana jest do montażu natynkowego za pomocą standardowego wyposażenia.

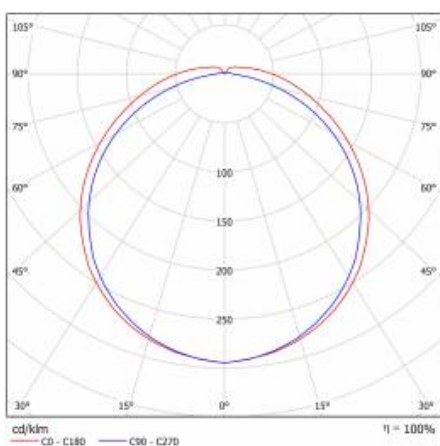
# VESPO LED 1441MM RCR 7850LM PRM MAT IP44 830 (71W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                                   |                                 |                                    |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Źródło światła:                     | moduł LED                         | Wymiary montażowe [mm]:         | 1330                               |
| Moc nominalna [W]:                  | 71                                | Odporność na uderzenia:         | IK07                               |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 78                                | Stopień szczelności:            | IP44                               |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240                           | Sposób montażu:                 | natynkowy                          |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60                             | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35                      |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 7850                              | Radiowy czujnik ruchu:          | tak                                |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 100                               | Akcesoria w komplecie:          | podkładki montażowe (2 szt.)       |
| Klasa energetyczna:                 | E                                 | Waga netto [kg]:                | 2.900                              |
| Klasa ochrony:                      | I                                 | Indeks:                         | 642784                             |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000                              | EAN:                            | 5905963642784                      |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80                               | Kategoria typ:                  | belki                              |
| SDCM:                               | ≤ 3                               | Tryb pracy awaryjnej:           | M                                  |
| Współczynnik mocy:                  | 0.98                              | Czujnik zmierzchu:              | tak                                |
| Max obciążenie (RCR) [W]:           | 400                               | Zakres napięć AC [V]:           | 198 – 264                          |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 116000                            | Zakres napięć DC [V]:           | 176 – 280                          |
| Materiał klosza:                    | PC                                | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)     |
| Rodzaj klosza:                      | PRM MAT                           | Gwarancja [lata]:               | 5                                  |
| Kolor klosza:                       | biały                             | Certyfikat CE:                  | <a href="#">332/2023</a>           |
| Materiał korpusu:                   | blacha stalowa malowana proszkowo | Atest PZH:                      | <a href="#">B-BK-60212-0278/20</a> |
| Kolor korpusu:                      | biały                             | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>        |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 1441/124/60                       |                                 |                                    |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 12 październik 2023

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:332/2023



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