

DIONE LED PLUS IOT 2700LM 830 IP65 I KL. RCR MASTER-SLAVE OPAL BIAŁY 25W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Moc nominalna [W]: | 25 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 2700 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240 |
| Częstotliwość [Hz]: | 50-60 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 94 |
| Klasa energetyczna: | E |
| Klasa ochrony: | I |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 |
| Kąt świecenia [°]: | 120 |

CHARAKTERYSTYKA

Zaprojektowana od podstaw natynkowa, okrągła plafoniera LED ze zintegrowanym, energooszczędnym panelem LED. Oprawa wprowadza nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperaturowy. Odznacza się wysoką skutecznością świetlną i bardzo wysoką szczelnością IP65. Specjalnie profilowany klosz z uderzenioodpornego PC pozwala zachować plafonierze najwyższy stopień odporności na uderzenie IK10. Zastosowano w niej szereg sprawdzonych rozwiązań mających wpływ na szybkość i łatwość montażu (system zwieszania klosza, gotowość do okablowania przelotowego) oraz bezpieczeństwo komponentów: klosz zintegrowany z panelem LED. Pierścień przysufitowy ma za zadanie maskować szczelinę pomiędzy oprawą a powierzchnią na jakiej jest zamontowana. Akcesorium może być zastosowane w celach więziennych. 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),- ze sterowaniem w standardzie DALI,- z funkcją korytarzową CORRIDOR (RCR+DALI),- z zabezpieczeniem ANTYWANDAL.

ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa do montażu sufitowego lub ściennego przeznaczona jest do użytku wewnętrznego (pomieszczenia użytkowe, klatki schodowe, ciągi komunikacyjne) i zewnętrznego (oświetlenie elewacyjne). Polecany jest do zastosowania w pomieszczeniach o charakterze ogólnodostępnym.

DIONE LED PLUS IOT 2700LM 830 IP65 I KL. RCR MASTER-SLAVE OPAL BIAŁY 25W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|--|------------|--|-----------------------------|
| Indeks: | 943607 | Współczynnik przenikalności klosza: | 0.73 |
| Źródło światła: | moduł LED | Materiał klosza: | PC |
| Moc nominalna [W]: | 25 | Rodzaj klosza: | OPAL |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 2700 | Kolor klosza: | biały |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240 | Materiał korpusu: | ABS |
| Wersja: | RCR RF | Kolor korpusu: | biały |
| Częstotliwość [Hz]: | 50-60 | Materiał pierścienia: | ABS |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 94 | Kolor pierścienia: | biały |
| Klasa energetyczna: | E | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 340/115 |
| Klasa ochrony: | I | Wymiary montażowe [mm]: | 140 |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 | Odporność na uderzenia: | IK10 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 | Stopień szczelności: | IP65 |
| SDCM: | ≤ 3 | Sposób montażu: | natynkowy |
| Współczynnik mocy: | 0.95 | Temperatura pracy [°C]: | od -20 do +35 |
| ITHD [%]: | 20 | Materiał podkładu: | aluminium |
| Flicker [%]: | 10 | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 340/340/115 |
| Żywotność LED L70B50 [h]: | 130000 | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 80 |
| Żywotność LED L80B20 [h]: | 80000 | Waga netto [kg]: | 1 |
| Żywotność LED L90B10 [h]: | 35000 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Kąt świecenia [°]: | 120 | Kategoria typ: | plafony |
| Typ rozsyłu: | open space | Certyfikat CE: | 444/2023 |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 1 | Instrukcja: | Pobierz PDF |

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: 444/2023



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