

COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM II KL RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---------------------------------|---------|
| Indeks: | 629310 |
| Stopień szczelności: | IP44/20 |
| Odporność na uderzenia: | IK07 |
| Moc nominalna [W]: | 42 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 5350 |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | 80 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Klasa energetyczna: | D |
| Materiał korpusu: | ABS |

CHARAKTERYSTYKA

Nowa kompaktowa oprawa LED przeznaczona do montażu podtynkowego w sufitach modułowych oraz gipsowo-kartonowych. Wyposażona została w energooszczędne panele LED i równomiernie podświetloną opalizowaną lub pryzmatyczną przesłonę, zapewniającą niski stopień olśnienia (UGR<19)*. Oprawa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przesłony.

* Współczynnik UGR jest spełniony dla typowego zastosowania danej oprawy.

ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach biurowych lub użytkowych o charakterze ogólnym. Sprawdza się jako główne źródło światła i sprzyja pracy wymagającej skupienia. Oprawa znajduje zastosowanie zarówno w nowych inwestycjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw energochłonnych na energooszczędne rozwiązania LED. Dostępne wersje do stosowania w sufitach modułowych: 600x600 i 625x625.

COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM II KL RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------|--|
| Indeks: | 629310 | Kolor korpusu: | biały |
| EAN: | 5905963629310 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 595/595/71 |
| Źródło światła: | moduł LED | Odporność na uderzenia: | IK07 |
| Moc nominalna [W]: | 42 | Stopień szczelności: | IP44/20 |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 43 | Sposób montażu: | podtynkowy |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240 | Temperatura pracy [°C]: | od -20 do +35 |
| Częstotliwość [Hz]: | 50-60 | Radiowy czujnik ruchu: | tak |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 5350 | Waga netto [kg]: | 2.200 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 124 | Żywotność LED L70B50 [h]: | 125000 |
| Klasa energetyczna: | D | Żywotność LED L80B20 [h]: | 82000 |
| Klasa ochrony: | II | Współczynnik mocy: | 0.95 |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 | Klasa ETIM: | EC002892 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | 80 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG0 (wolne od ryzyka) |
| SDCM: | ≤ 3 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Kąt świecenia [°]: | 120 | Certyfikat CE: | 455/2023 |
| Materiał klosza: | PC | Atest PZH: | B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20 |
| Rodzaj klosza: | PRM | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Materiał korpusu: | ABS | Plik LDT: | Pobierz |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM II KL RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM II KL RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|--------|--|
| 630033 | COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) |
| 904349 | COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy) |
| 999543 | ramka adapter KG 630x630 biała |
| 374845 | RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA |
| 998966 | Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni" |



COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) (630033)



COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy) (904349)



ramka adapter KG 630x630 biała (999543)



Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni" (998966)

Data utworzenia karty: 19 wrzesień 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:455/2023