

# COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |         |
|--|---------|
| <b>Indeks:</b>                         | 628511  |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP44/20 |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK07    |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 42      |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 5350    |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 3000    |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80     |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3     |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | D       |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | 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 energooszczędnych na energooszczędne rozwiązania LED. Dostępne wersje do stosowania w sufitach modułowych: 600x600 i 625x625.

# COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |            |                                 |  |
|-------------------------------------|------------|---------------------------------|--|
| Moc nominalna [W]:                  | 42         | Materiał korpusu:               | ABS  |
| Indeks:                             | 628511     | Kolor korpusu:                  | biały  |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000       | Odporność na uderzenia:         | IK07   |
| Źródło światła:                     | moduł LED  | Stopień szczelności:            | IP44/20  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 5350       | Sposób montażu:                 | podtynkowy   |
| Rodzaj klosza:                      | PRM        | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35  |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 43         | Waga netto [kg]:                | 2.200  |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240    | Certyfikat CE:                  | <a href="#">455/2023</a><br><a href="#">B-BK-60212-0070/20</a> <a href="#">B-BK-60212-0042/20</a> <a href="#">B-BK-60212-0620/20</a> |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60      | Atest PZH:                      |  |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 595/595/71 | EAN:                            | 5905963628511  |
| Klasa ochronności:                  | II         | Kategoria typ:                  | rastry   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 124        | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 125000   |
| Klasa energetyczna:                 | D          | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 82000  |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80        | Gwarancja [lata]:               | 5  |
| SDCM:                               | ≤ 3        | Współczynnik mocy:              | 0.95   |
| Kąt świecenia [°]:                  | 120        | Klasa ETIM:                     | EC002892   |
| Materiał klosza:                    | PC         | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)   |
|                                     |            | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>  |
|                                     |            | Plik LDT:                       |  |

## SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO PRM

# COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

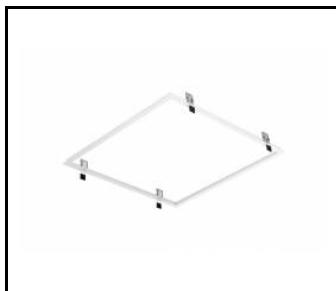
| indeks | Nazwa  |
|--------|--|
| 630033 | COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.)                |
| 904349 | COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy)    |
| 999543 | ramka adapter KG 630x630 biała                               |
| 374845 | RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA   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



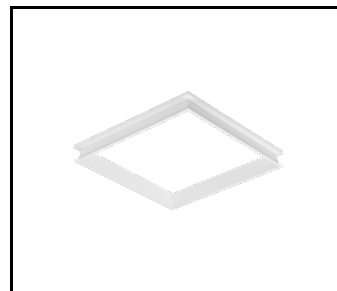
COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) (630033)



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: 20 grudzień 2024

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