

# COMPACT LED EVO Z 52W 840 PRM II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                         | 628931 |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20   |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK07   |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 52     |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 6550   |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000   |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3    |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | D      |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | ABS    |
| <b>Kolor korpusu:</b>                  | biały  |

## CHARAKTERYSTYKA

Nowa kompaktowa oprawa LED przeznaczona do montażu zwieszanego. Wyposażona została w energooszczędne panele LED i równomiernie podświetloną opalizowaną lub pryzmatyczną przestonę, zapewniającą niski stopień oślnienia (UGR<19\*). Oprawa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przestony. Zwiesie w komplecie, długość 1,2m.

### Dostępne wersje:

- ze sterowaniem **DALI**,
- z funkcją **CORRIDOR** - funkcja korytarzowa pozwala dostosowywać natężenie oświetlenia w obiektach do zmieniających się warunków; w praktyce automatycznie redukuje strumień świetlny oprawy ze 100% do 10%.

\* 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.

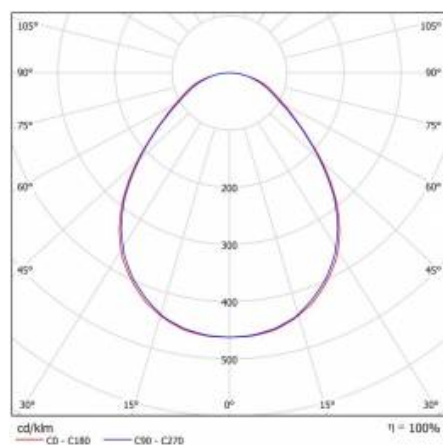
# COMPACT LED EVO Z 52W 840 PRM II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |            |                                 |   |
|-------------------------------------|------------|---------------------------------|---|
| Indeks:                             | 628931     | Odporność na uderzenia:         | IK07  |
| Źródło światła:                     | moduł LED  | Stopień szczelności:            | IP20  |
| Moc nominalna [W]:                  | 52         | Sposób montażu:                 | zwieszany   |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 53         | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35   |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240    | Waga netto [kg]:                | 5.800   |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60      | Certyfikat CE:                  | <a href="#">360/2023</a>  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 6550       | Atest PZH:                      | <a href="#">B-BK-60212-0070/20</a> <a href="#">B-BK-60212-0042/20</a> |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 123        | EAN:                            | 5905963628931   |
| Klasa energetyczna:                 | D          | Kategoria typ:                  | rastry  |
| Klasa ochrony:                      | II         | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 115000  |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000       | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 72000   |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80        | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>   |
| SDCM:                               | ≤ 3        | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 35000   |
| Materiał klosza:                    | PC         | Współczynnik mocy:              | 0.95  |
| Rodzaj klosza:                      | PRM        | Gwarancja [lata]:               | 5   |
| Materiał korpusu:                   | ABS        | Klasa ETIM:                     | EC001743  |
| Kolor korpusu:                      | biały      | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)  |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 620/620/69 | Certyfikat ENEC:                |   |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# COMPACT LED EVO Z 52W 840 PRM II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO Z - SYSTEM  
ZWIESZANIA



COMPACT LED EVO PRM

Data utworzenia karty: 17 lipiec 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:360/2023