

# COMPACT LED EVO Z 32W 830 OPAL II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                         | 628863 |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20   |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK07   |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 32     |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 3550   |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 3000   |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3    |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | E      |
| <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 32W 830 OPAL II KL

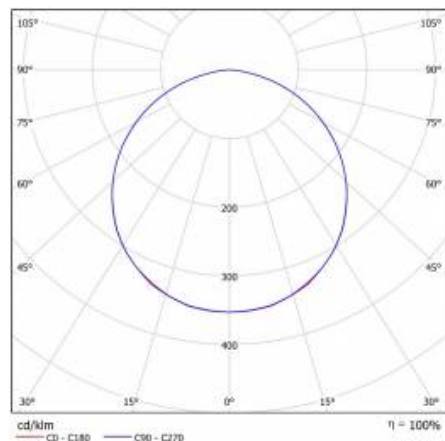
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Indeks:                             | 628863     |
| Źródło światła:                     | moduł LED  |
| Moc nominalna [W]:                  | 32         |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 33         |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240    |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60      |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 3550       |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 107        |
| Klasa energetyczna:                 | E          |
| Klasa ochrony:                      | II         |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000       |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80        |
| SDCM:                               | ≤ 3        |
| Materiał klosza:                    | PC         |
| Rodzaj klosza:                      | OPAL       |
| Materiał korpusu:                   | ABS        |
| Kolor korpusu:                      | biały      |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 620/620/69 |
| Odporność na uderzenia:             | IK07       |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Stopień szczelności:            | IP20  |
| Sposób montażu:                 | zwieszany   |
| Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35   |
| Waga netto [kg]:                | 5.800   |
| Certyfikat CE:                  | <a href="#">360/2023</a>                              |
| Atest PZH:                      | <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a> |
| EAN:                            | 5905963628863   |
| Kategoria typ:                  | rastry  |
| Żywotność LED L70B50 [h]:       | 132000  |
| Żywotność LED L80B20 [h]:       | 84000   |
| Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>                           |
| Żywotność LED L90B10 [h]:       | 42000   |
| Współczynnik mocy:              | 0.95  |
| Gwarancja [lata]:               | 5   |
| Klasa ETIM:                     | EC001743  |
| Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)                        |
| UGR (4H8H):                     | < 19  |
| Certyfikat ENEC:                |   |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# COMPACT LED EVO Z 32W 830 OPAL II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO Z - SYSTEM  
ZWIESZANIA

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