

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP65/IP20 595X595 840 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---------------------------------|------------|
| Stopień szczelności: | IP65/20 |
| Moc nominalna [W]: | 32 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 4550 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 80 |
| SDCM: | 3 |
| Klasa energetyczna: | C |
| Materiał korpusu: | ABS |
| Materiał klosza: | PC |
| Rodzaj klosza: | PRM |
| Sposób montażu: | podtynkowy |

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 ośnienia (UGR<19)*. Oprawa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przestony.

* Współczynnik UGR jest spełniony dla typowego zastosowania danej oprawy.

ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach o przeznaczeniu medycznym i laboratoryjnym oraz w pomieszczeniach przemysłowych (w szczególności w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, kosmetycznym). 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.

[Zapraszamy na dedykowaną stronę oprawy COMPACT LED!](#)

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP65/IP20

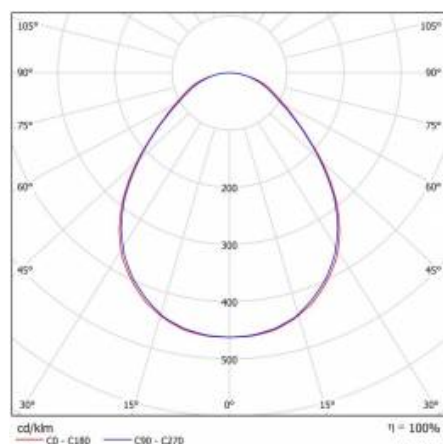
595X595 840 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------|--|
| Indeks: | 631290 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 71/595/595/0 |
| EAN: | 5905963631290 | Stopień szczelności: | IP65/20 |
| Źródło światła: | moduł LED | Sposób montażu: | podtynkowy |
| Moc nominalna [W]: | 32 | Temperatura pracy [°C]: | od -20 do +25 |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 33 | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 60 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240 | Waga netto [kg]: | 2.280 |
| Częstotliwość [Hz]: | 50-60 | Kategoria typ: | Kasetony |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 4550 | Zakres napięć AC [V]: | 198 - 264 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 137 | UGR (4H8H): | < 19 |
| Klasa energetyczna: | C | Żywotność LED L70B50 [h]: | 132000 |
| Klasa ochronności: | II | Żywotność LED L80B10 [h]: | 84000 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | Żywotność LED L90B10 [h]: | 42000 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 80 | Odporność na uderzenia: | IK07 |
| SDCM: | 3 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG0 (wolne od ryzyka) |
| Współczynnik mocy: | 0.90 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Kąt świecenia [°]: | 120 | Certyfikat CE: | 62/2020 |
| Materiał klosza: | PC | Deklaracja środowiskowa (EPD): | 944/2026 |
| Rodzaj klosza: | PRM | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Kolor klosza: | transparentny | Certyfikaty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Materiał korpusu: | ABS | Plik LDT: | Pobierz |
| Kolor korpusu: | biały | | |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP65/IP20 595X595 840 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP65/IP20

595X595 840 (32W)

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: 28 kwiecień 2026

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:62/2020