

LABO LED PLX SM 48W 4000K 596X596 MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|-----------------------------------|
| Indeks: | 259050 |
| Stopień szczelności: | IP65 |
| Odporność na uderzenia: | IK07 |
| Moc nominalna [W]: | 48 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 4400 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Klasa energetyczna: | F |
| Materiał korpusu: | blacha stalowa malowana proszkowo |
| Materiał klosza: | PMMA |

CHARAKTERYSTYKA

Oprawa o podwyższonej szczelności IP65 przeznaczona jest do montażu natynkowego i podtynkowego w sufitach modułowych. Dostępna jest w dwóch wariantach: z opalizowaną przesłoną lub opatentowanym odbłyśnikiem HE (skutecznie ograniczającym efekt oślnienia) i transparentną przesłoną.

ZASTOSOWANIE

Oprawa dedykowana do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach o przeznaczeniu medycznym i laboratoryjnym oraz w pomieszczeniach przemysłowych (w szczególności w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, kosmetycznym), gdzie wymagana jest wysoka szczelność oraz najwyższe parametry oświetleniowe.

CRI(Ra) >90 (na zapytanie)

Współczynnik CRI (Ra) jest współczynnikiem określającym stopień oddawania barw. Im wyższa jego wartość, tym kolory są bardziej naturalne. CRI (Ra) >90 to komfort dla oczu i większa zdolność rozpoznawania barw i ich odcieni. Oprawy z tak wysokim współczynnikiem stosowane są wszędzie tam, gdzie potrzeba najwyższej dokładności w reprodukcji koloru (sale chirurgiczne, gabinety zabiegowe). Oprawa w wersji CRI (Ra) >90 charakteryzuje się strumieniem świetlnym oprawy niższym o 20% w porównaniu do wersji CRI (Ra) >80.

LABO LED PLX SM 48W 4000K 596X596 MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Moc nominalna [W]: | 48 | Materiał korpusu: | blacha stalowa malowana proszkowo |
| Indeks: | 259050 | Kolor korpusu: | biały |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | Odporność na uderzenia: | IK07 |
| Źródło światła: | moduł LED | Stopień szczelności: | IP65 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 4400 | Sposób montażu: | podtynkowy |
| Rodzaj klosza: | OPAL | Temperatura pracy [°C]: | od -20 do +35 |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 48 | Waga netto [kg]: | 5.500 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240 | EAN: | 5905963259050 |
| Częstotliwość [Hz]: | 50-60 | Kategoria typ: | rastry |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 595/595/70 | SDCM: | ≤ 3 |
| Klasa ochronności: | II | Klasa ETIM: | EC002892 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 91 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Klasa energetyczna: | F | Certyfikat CE: | 255/2023 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 | Atest PZH: | B-BK-60212-0111/21 |
| Żywotność LED L70B50 [h]: | 50000 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Kąt świecenia [°]: | 120 | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Materiał klosza: | PMMA | Plik LDT: | |

LABO LED PLX SM 48W 4000K 596X596 MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|--------|--------------------------------|
| 999543 | ramka adapter KG 630x630 biała |



ramka adapter KG 630x630
biała (999543)

Data utworzenia karty: 03 styczeń 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: 255/2023