

LABO LED PAR SM 32W 4000K 296X1196 MM

RASTRY

LED



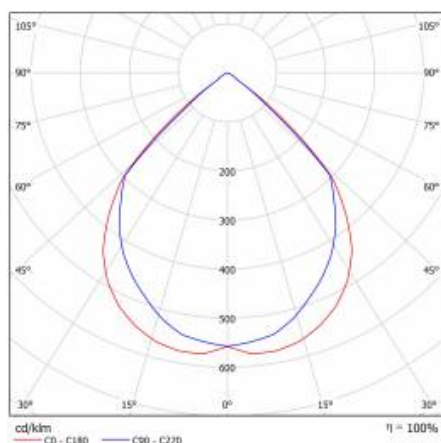
220-240 V | LED | IP65 | IK07 | CE

PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Indeks: | 259012 |
| Stopień szczelności: | IP65 |
| Odporność na uderzenia: | IK07 |
| Moc nominalna [W]: | 32 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 2850 |
| Współczynnik oddawania barw (Ra): | >80 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Klasa energetyczna: | A |
| Materiał korpusu oprawy: | blacha stalowa malowana proszkowo |
| Materiał klosza: | PMMA |

*Tolerancja +/- 10%

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

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 olśnienia) 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 PAR SM 32W 4000K 296X1196 MM

RASTRY

LED

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------|---|
| Indeks: | 259012 | Materiał korpusu oprawy: | blacha stalowa malowana proszkowo |
| Źródło światła: | moduł LED | Kolor korpusu oprawy: | biały |
| Moc nominalna [W]: | 32 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 1195/295/50 |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 35 | Odporność na uderzenia: | IK07 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240 | Stopień szczelności: | IP65 |
| Częstotliwość [Hz]: | 50 - 60 | Sposób montażu: | podtynkowy |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 2850 | Temperatura pracy [°C]: | od -20 do +35 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 81 | Waga netto oprawy [kg]: | 7.600 |
| Klasa energetyczna: | A | Certyfikat CE: | 6/2015 |
| Klasa ochronności: | I | Atest PZH: | HK/B/1016/01/2015 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | EAN: | 5905963259012 |
| Współczynnik oddawania barw (Ra): | >80 | Kategoria typ: | rastry |
| Żywotność LED L70B50 [h]: | 50000 | SDCM: | ≤ 3 |
| Kąt świecenia [°]: | 120 | Gwarancja [lata]: | do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl) |
| Materiał klosza: | PMMA | Klasa ETIM: | EC002892 |
| Rodzaj klosza: | transparentny | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Optyka: | HE | | |

*Tolerancja +/- 10%

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową.

Data aktualizacji karty: 2019-10-11



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52
63-000 Środa Wielkopolska

tel. +48 61 28 60 300
e-mail: office@lenalighting.pl
www.lenalighting.pl



Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



6/2015