

## LABO LED PAR N 64W 4000K 1195X295MM

RASTRY

LED



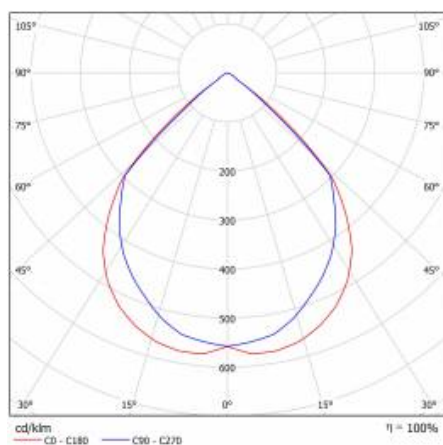
220-240 V | LED | IP65 | IK07 | CE

## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Indeks:                           | 259173                            |
| Stopień szczelności:              | IP65                              |
| Odporność na uderzenia:           | IK07                              |
| Moc nominalna [W]:                | 64                                |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*:   | 5100                              |
| 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) &gt;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 N 64W 4000K 1195X295MM

RASTRY

LED

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                                   |                                 |   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|
| Indeks:                             | 259173                            | Kolor korpusu oprawy:           | biały   |
| Źródło światła:                     | moduł LED                         | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 1195/295/50   |
| Moc nominalna [W]:                  | 64                                | Odporność na uderzenia:         | IK07  |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 68.60                             | Stopień szczelności:            | IP65  |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240                           | Sposób montażu:                 | natynkowy   |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60                             | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35   |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 5100                              | Waga netto oprawy [kg]:         | 8.100   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 74                                | Certyfikat CE:                  | <a href="#">96/2016</a>   |
| Klasa energetyczna:                 | A                                 | Atest PZH:                      | HK/B/1016/01/2015   |
| Klasa ochronności:                  | I                                 | EAN:                            | 5905963259173   |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000                              | Kategoria typ:                  | rastry  |
| Współczynnik oddawania barw (Ra):   | >80                               | SDCM:                           | ≤ 3   |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 50000                             | Gwarancja [lata]:               | do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl) |
| Kąt świecenia [°]:                  | 120                               | Klasa ETIM:                     | EC002892  |
| Materiał klosza:                    | PMMA                              | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)                                  |
| Rodzaj klosza:                      | transparentny                     | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>                                     |
| Optyka:                             | HE                                |                                 |   |
| Materiał korpusu oprawy:            | blacha stalowa malowana proszkowo |                                 |   |

\*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: 2021-02-11



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

tel. +48 61 28 60 300  
e-mail: [office@lenalighting.pl](mailto:office@lenalighting.pl)  
[www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)



Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



96/2016