

LABO LED PLX SM 48W 4000K 296X1196 MM

RASTRY

LED



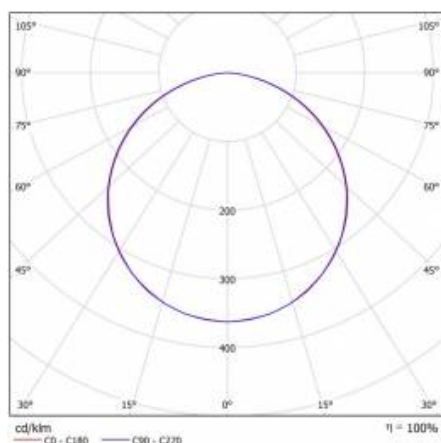
220-240 V | LED | IP65 | IK07 | CE

PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	259067
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	48
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4400
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 PLX SM 48W 4000K 296X1196 MM

RASTRY

LED

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	259067	Kolor korpusu oprawy:	biały
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1195/295/70
Moc nominalna [W]:	48	Odporność na uderzenia:	IK07
Moc znamionowa oprawy [W]:	48	Stopień szczelności:	IP65
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Sposób montażu:	podtynkowy
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4400	Waga netto oprawy [kg]:	5.500
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	91	Certyfikat CE:	6/2015
Klasa energetyczna:	A+	Atest PZH:	HK/B/1016/01/2015
Klasa ochronności:	I	EAN:	5905963259067
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:	OPAL	Instrukcja:	Pobierz PDF
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: 2021-03-01



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