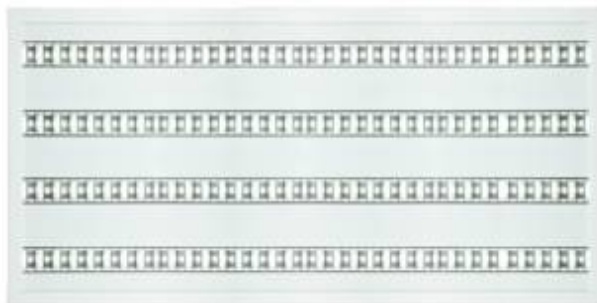


## LABO LED PAR SM 128W 4000K 596X1196 RA90

RASTRY

LED

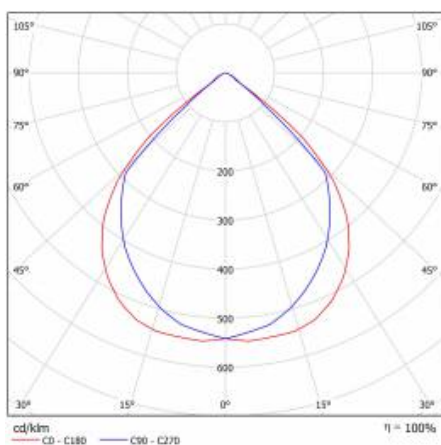
220-240 V | 50-60 Hz | LED |  | IP65 | IK07 | 

## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	259494
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	128
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	10250
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>90
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 SM 128W 4000K 596X1196 RA90

RASTRY

LED

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	259494	Kolor korpusu oprawy:	biały
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1195/595/50
Moc nominalna [W]:	128	Odporność na uderzenia:	IK07
Moc znamionowa oprawy [W]:	134.30	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]:	10250	Waga netto oprawy [kg]:	14.500
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	76	Certyfikat CE:	<a href="#">6/2015</a>
Klasa energetyczna:	A	Atest PZH:	HK/B/1016/01/2015
Klasa ochronności:	I	EAN:	5905963259494
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kategoria typ:	rastry
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>90	Gwarancja [lata]:	do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl)
Żywotność LED L70B50 [h]:	50000	Klasa ETIM:	EC002892
Kąt świecenia [°]:	120	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał klosza:	PMMA	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Rodzaj klosza:	transparentny		
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: 2021-03-07



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



6/2015