

# LABO LED PLX N 48W 4000K 1195X295MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	259210
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.

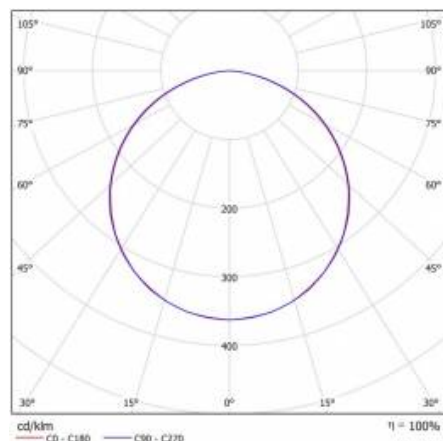
# LABO LED PLX N 48W 4000K 1195X295MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	259210	Kolor korpusu:	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:	natynkowy
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4400	Waga netto [kg]:	5.500
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	91	EAN:	5905963259210
Klasa energetyczna:	F	Kategoria typ:	rastry
Klasa ochrony:	II	SDCM:	≤ 3
Temperatura barwowa [K]:	4000	Klasa ETIM:	EC002892
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Żywotność LED L70B50 [h]:	50000	Certyfikat CE:	<a href="#">256/2023</a>
Kąt świecenia [°]:	120	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0111/21</a>
Materiał klosza:	PMMA	Gwarancja [lata]:	5
Rodzaj klosza:	OPAL	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# LABO LED PLX N 48W 4000K 1195X295MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
999543	ramka adapter KG 630x630 biała



ramka adapter KG 630x630  
biała (999543)

Data utworzenia karty: 29 marzec 2021

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:256/2023