

LABO LED PLX N 48W 4000K 595X595MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	259203
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.

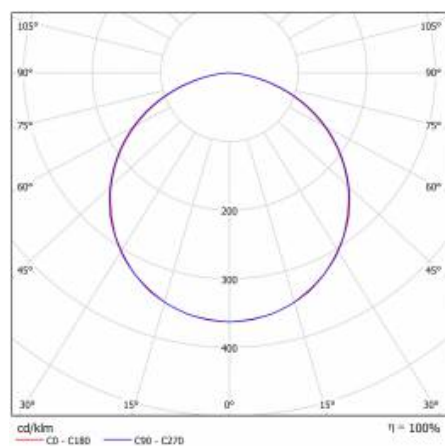
LABO LED PLX N 48W 4000K 595X595MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	259203	Kolor korpusu:	biały
EAN:	5905963259203	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/70
Źródło światła:	moduł LED	Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	48	Stopień szczelności:	IP65
Moc znamionowa oprawy [W]:	48	Sposób montażu:	natynkowy
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Waga netto [kg]:	5.500
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4400	Kategoria typ:	Kasetony
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	91	SDCM:	3
Klasa energetyczna:	F	Klasa ETIM:	EC002892
Klasa ochrony:	II	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Temperatura barwowa [K]:	4000	Gwarancja [lata]:	5
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Certyfikat CE:	256/2023
Żywotność LED L70B50 [h]:	50000	Atest PZH:	B-BK-60212-0111/21
Kąt świecenia [°]:	120	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał klosza:	PMMA	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Rodzaj klosza:	OPAL	Plik LDT:	Pobierz
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



LABO LED PLX N 48W 4000K 595X595MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA



RAMKA adapter KG 635x635
BIAŁA (374845)

Data utworzenia karty: 11 maj 2026

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