



## PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP65
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2850 - 10250
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Klasa energetyczna:	F
Materiał klosza:	PMMA
Rodzaj klosza:	OPAL; transparentny
Optyka:	HE
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo
Sposób montażu:	natynkowy; podtynkowy
Gwarancja [lata]:	5

## 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

## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

### DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

#### LABO LED natynkowy

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Rodzaj klosza	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa ochronności	Indeks
32	4000	2850	transparentny	HE	1195/295/50	I	<a href="#">&gt;&gt; 259166</a>
48	4000	4400	OPAL		1195/295/70	II	<a href="#">&gt;&gt; 259210</a>
128	4000	10250	transparentny	HE	1195/595/50	I	<a href="#">&gt;&gt; 259197</a>
96	4000	8800	OPAL		1195/595/70	I	<a href="#">&gt;&gt; 259234</a>
32	4000	2850	transparentny	HE	595/595/50	I	<a href="#">&gt;&gt; 259159</a>
48	4000	4400	OPAL		595/595/70	II	<a href="#">&gt;&gt; 259203</a>

#### LABO LED podtynkowy

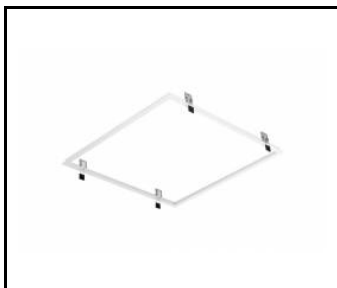
Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Rodzaj klosza	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Klasa ochronności	Indeks
32	4000	2850	transparentny	HE	1195/295/50	I	<a href="#">&gt;&gt; 259012</a>
48	4000	4400	OPAL		1195/295/70	I	<a href="#">&gt;&gt; 259067</a>
64	4000	5100	transparentny	HE	1195/595/50	I	<a href="#">&gt;&gt; 259036</a>
128	4000	10250	transparentny	HE	1195/595/50	I	<a href="#">&gt;&gt; 259043</a>
96	4000	8800	OPAL		1195/595/70	II	<a href="#">&gt;&gt; 259081</a>
32	4000	2850	transparentny	HE	595/595/50	I	<a href="#">&gt;&gt; 259005</a>
48	4000	4400	OPAL		595/595/70	II	<a href="#">&gt;&gt; 259050</a>

# LABO LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
<a href="#">999543</a>	Ramka adapter KG 630x630 biała (wersja stalowa)



ramka adapter KG 630x630  
biała (999543)

Data utworzenia karty: 03 styczeń 2025

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: 255/2023; 256/2023; 46/2023; 47/2023