

# MADERA 3 LED 480X480MM 2150LM 830 IP44 PRM SZARY (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	497087
<b>Stopień szczelności:</b>	IP44
<b>Moc nominalna [W]:</b>	19
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	2150
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Materiał korpusu:</b>	blacha stalowa malowana proszkowo
<b>Materiał klosza:</b>	PS
<b>Rodzaj klosza:</b>	PRM

## CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa, kwadratowa lub prostokątna oprawa LED wyposażona w energooszczędne panele LED odznacza się wysoką skutecznością świetlną i podwyższoną szczelnością. Oprawa jest dostępna w wielu wariantach mocy i strumienia świetlnego. Wykonana została z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor szary lub biały. Przesłona wykonana z PS równomiernie rozprasza światło, dostępna jest w 2 wariantach: opalizowany bądź pryzmatyczny. Oprawa ma charakter dekoracyjny, dostępna jest w czterech rozmiarach oraz w wersji z radiowym czujnikiem ruchu (RCR).

## ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do montażu sufitowego. Szczególnie polecana do zastosowania w ogólnie dostępnych pomieszczeniach budynków użyteczności publicznej np. w biurach, recepcjach, korytarzach, kłatkach schodowych, toaletach. Znajduje zastosowanie jako źródło światła głównego i sprzyja pracy biurowej wymagającej skupienia wzroku lub pracy z monitorami komputerowymi (UGR≤19 w wersjach z kloszem pryzmatycznym). Obudowa oprawy zabezpiecza ją przed dostępem ciał stałych o średnicy powyżej 1mm oraz przed strugami wody płynącymi z dowolnego kierunku.

# MADERA 3 LED 480X480MM 2150LM 830 IP44 PRM SZARY (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	497087	Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo
EAN:	5905963497087	Kolor korpusu:	szary
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	480/480/68
Moc nominalna [W]:	19	Wymiary montażowe [mm]:	400/365
Moc znamionowa oprawy [W]:	20.90	Stopień szczelności:	IP44
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Sposób montażu:	natynkowy
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Waga netto [kg]:	4
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2150	Gwarancja [lata]:	5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	105	Certyfikat CE:	<a href="#">254/2023</a>
Klasa energetyczna:	E	Kategoria typ:	rastry
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L70B50 [h]:	95000
Temperatura barwowa [K]:	3000	Żywotność LED L80B20 [h]:	60000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Żywotność LED L90B10 [h]:	29000
SDCM:	≤ 3	Typ rozsyłu:	lambertowski
Materiał klosza:	PS	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Rodzaj klosza:	PRM	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor klosza:	transparentny		

Data utworzenia karty: 08 sierpień 2022

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: 254/2023