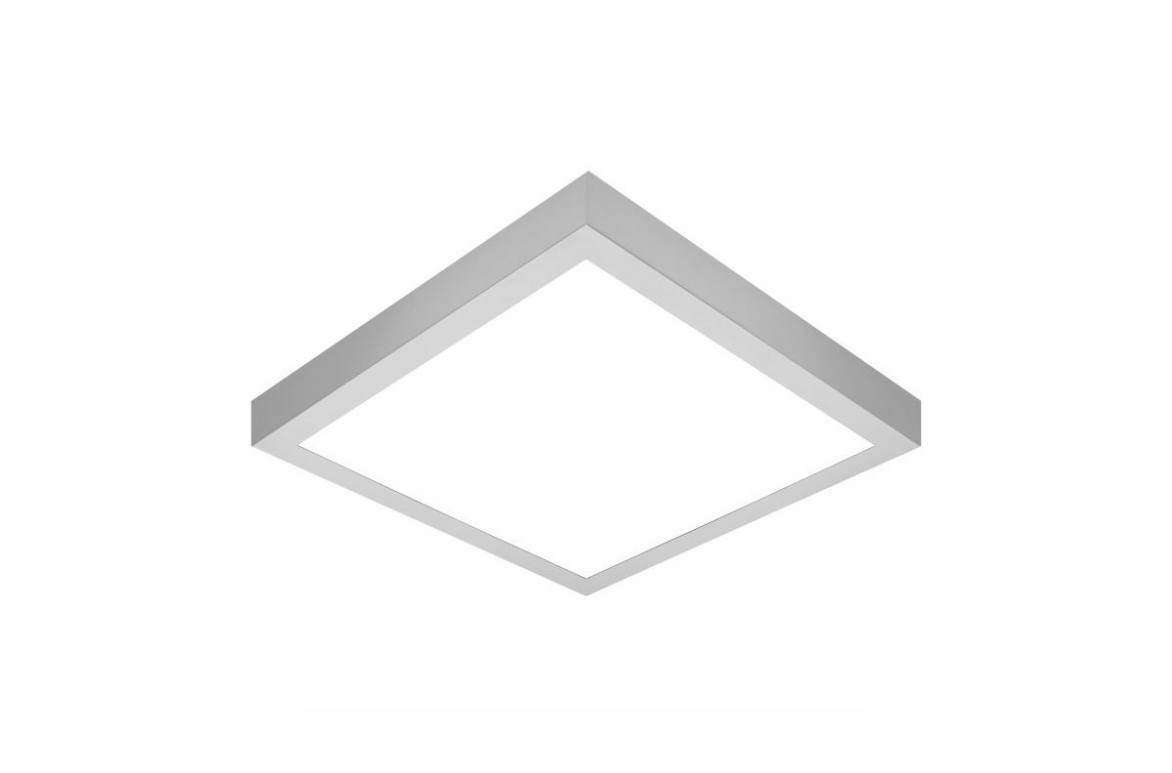
MADERA 3 LED 480X480MM 2100LM 830 IP44 OPAL BIAŁY (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	497612
Stopień szczelności:	IP44
Moc nominalna [W]:	19
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2100
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo
Materiał klosza:	PS
Rodzaj klosza:	OPAL

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, klatkach 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 2100LM 830 IP44 OPAL BIAŁY (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	497612
EAN:	5905963497612
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	19
Moc znamionowa oprawy [W]:	20.90
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2100
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	103
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Materiał klosza:	PS
Rodzaj klosza:	OPAL
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo

Kolor korpusu:	biały
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	480/480/68
Wymiary montażowe [mm]:	400/365
Stopień szczelności:	IP44
Sposób montażu:	natynkowy
Waga netto [kg]:	4
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	254/2023
Kategoria typ:	Kasetony
Żywotność LED L70B50 [h]:	95000
Żywotność LED L80B10 [h]:	60000
Żywotność LED L90B10 [h]:	29000
Typ rozsyłu:	lambertowski
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Instrukcja:	Pobierz PDF
Plik LDT:	Pobierz

Data utworzenia karty: 19 marzec 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 254/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl