# MADERA 3 LED 620X350MM 2600LM 840 IP44 PRM SZARY (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 497179 |
| **Stopień szczelności:** | IP44 |
| **Moc nominalna [W]:** | 21 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 2600 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **Klasa energetyczna:** | E |
| **Materiał korpusu:** | blacha stalowa malowana proszkowo |
| **Materiał klosza:** | PS |
| **Rodzaj klosza:** | 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, 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 620X350MM 2600LM 840 IP44 PRM SZARY (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 497179 |
| **EAN:** | 5905963497179 |
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc nominalna [W]:** | 21 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 23 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 2600 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 115 |
| **Klasa energetyczna:** | E |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **Materiał klosza:** | PS |
| **Rodzaj klosza:** | PRM |
| **Kolor klosza:** | transparentny |
| **Materiał korpusu:** | blacha stalowa malowana proszkowo |

| | |
|---|---|
| **Kolor korpusu:** | szary |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 620/350/68 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | 265/495 |
| **Stopień szczelności:** | IP44 |
| **Sposób montażu:** | natynkowy |
| **Waga netto [kg]:** | 4.100 |
| **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