

# MADERA 3 LED 480X480MM 2200LM 840 IP44 RCR OPAL BIAŁY (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 497643                            |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP44                              |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 19                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 2200                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80                               |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | E                                 |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | blacha stalowa malowana proszkowo |
| <b>Materiał klosza:</b>                | PS                                |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                  | 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 2200LM 840 IP44 RCR OPAL BIAŁY (19W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |                                   |  |                                |
|--|-----------------------------------|--|--------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                             | 497643                            | <b>Kolor korpusu:</b>                  | biały                          |
| <b>EAN:</b>                                | 5905963497643                     | <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>         | 480/480/68                     |
| <b>Źródło światła:</b>                     | moduł LED                         | <b>Wymiary montażowe [mm]:</b>         | 400/365                        |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>                  | 19                                | <b>Stopień szczelności:</b>            | IP44                           |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>          | 20.90                             | <b>Sposób montażu:</b>                 | natynkowy                      |
| <b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>  | 220-240                           | <b>Radiowy czujnik ruchu:</b>          | tak                            |
| <b>Częstotliwość [Hz]:</b>                 | 50-60                             | <b>Waga netto [kg]:</b>                | 4                              |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>      | 2200                              | <b>Gwarancja [lata]:</b>               | 5                              |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b> | 108                               | <b>Certyfikat CE:</b>                  | <a href="#">254/2023</a>       |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                 | E                                 | <b>Kategoria typ:</b>                  | rastry                         |
| <b>Klasa ochrony:</b>                      | I                                 | <b>Żywotność LED L70B50 [h]:</b>       | 95000                          |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>            | 4000                              | <b>Żywotność LED L80B20 [h]:</b>       | 60000                          |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>       | >80                               | <b>Żywotność LED L90B10 [h]:</b>       | 29000                          |
| <b>Materiał klosza:</b>                    | PS                                | <b>Typ rozsyłu:</b>                    | lambertowski                   |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                      | OPAL                              | <b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b> | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| <b>Materiał korpusu:</b>                   | blacha stalowa malowana proszkowo | <b>Instrukcja:</b>                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |

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