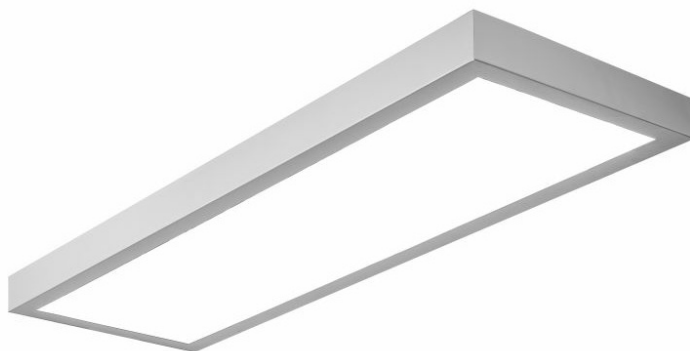


# MADERA 3 LED 1200X350MM 5200LM 840 IP44 PRM SZARY (41W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 497186                            |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP44                              |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 41                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 5200                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80                               |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3                               |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | D                                 |
| <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 1200X350MM 5200LM 840 IP44 PRM SZARY (41W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                                   |                                 |                                |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Indeks:                             | 497186                            | Kolor korpusu:                  | szary                          |
| EAN:                                | 5905963497186                     | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 1170/350/68                    |
| Źródło światła:                     | moduł LED                         | Wymiary montażowe [mm]:         | 265/1035                       |
| Moc nominalna [W]:                  | 41                                | Stopień szczelności:            | IP44                           |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 43.70                             | Sposób montażu:                 | natynkowy                      |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240                           | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35                  |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60                             | Waga netto [kg]:                | 6.800                          |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 5200                              | Gwarancja [lata]:               | 5                              |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 121                               | Certyfikat CE:                  | <a href="#">254/2023</a>       |
| Klasa energetyczna:                 | D                                 | Kategoria typ:                  | rastry                         |
| Klasa ochrony:                      | I                                 | Zakres napięć AC [V]:           | 198-264                        |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000                              | Zakres napięć DC [V]:           | N.D.                           |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80                               | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 95000                          |
| SDCM:                               | ≤ 3                               | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 60000                          |
| Współczynnik mocy:                  | 0.93                              | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 29000                          |
| Materiał klosza:                    | PS                                | Typ rozsyłu:                    | lambertowski                   |
| Rodzaj klosza:                      | PRM                               | Klasa ETIM:                     | EC002892                       |
| Kolor klosza:                       | transparentny                     | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Materiał korpusu:                   | blacha stalowa malowana proszkowo | Instrukcja:                     | <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