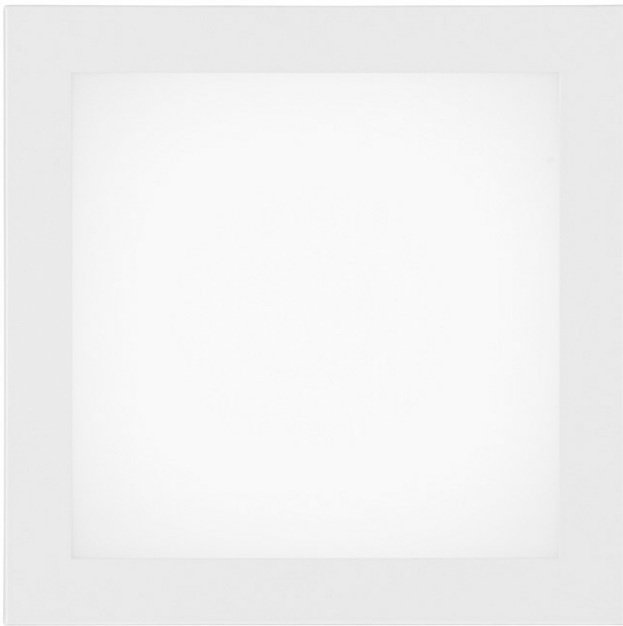


# MADERA II LED IP44 18W PLX 4000K (310X310X65MM)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Indeks:                         | 472268/PA               |
| Stopień szczelności:            | IP44                    |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 1350                    |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000                    |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):   | >80                     |
| Klasa energetyczna:             | G                       |
| Materiał klosza:                | PMMA                    |
| Rodzaj klosza:                  | OPAL                    |
| Materiał korpusu:               | stal malowana proszkowo |
| Sposób montażu:                 | natynkowy               |

## CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa, kwadratowa lub prostokątna oprawa LED wyposażona w energooszczędne panele LED GO! odznacza się wysoką skutecznością świetlną i podwyższoną szczelnością. Jest dostępna w czterech wariantach mocy. Wykonana została z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor szary. Jej opalizowany klosz wykonany z PMMA równomiernie rozprasza światło oraz minimalizuje efekt olśnienia. Oprawa ma charakter dekoracyjny, dostępna jest w pięciu 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 ( $UGR \leq 19$  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.

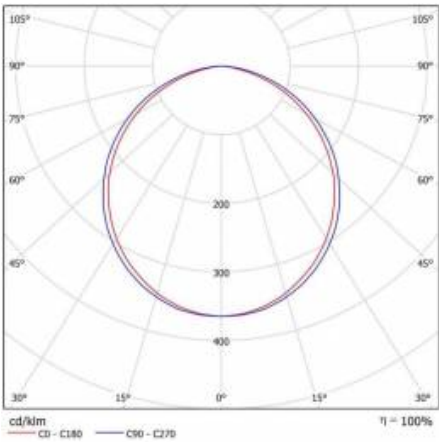
# MADERA II LED IP44 18W PLX 4000K (310X310X65MM)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |           |                                 |                                |
|-------------------------------------|-----------|---------------------------------|--------------------------------|
| Indeks:                             | 472268/PA | Materiał korpusu:               | stal malowana proszkowo        |
| Źródło światła:                     | moduł LED | Kolor korpusu:                  | szary                          |
| Moc nominalna [W]:                  | 18        | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 310/310/65                     |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 19        | Wymiary montażowe [mm]:         | 220/220                        |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240   | Odporność na uderzenia:         | IK07                           |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60     | Stopień szczelności:            | IP44                           |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 1350      | Sposób montażu:                 | natynkowy                      |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 71        | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35                  |
| Klasa energetyczna:                 | G         | Waga netto [kg]:                | 2.400                          |
| Klasa ochrony:                      | I         | Certyfikat CE:                  | <a href="#">24/2018</a>        |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000      | EAN:                            | 5905963472268/PA               |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80       | Kategoria typ:                  | rastry                         |
| Współczynnik mocy:                  | 0.94      | SDCM:                           | ≤ 3                            |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 95000     | Gwarancja [lata]:               | 5                              |
| Kąt świecenia [°]:                  | 120       | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Materiał klosza:                    | PMMA      | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |
| Rodzaj klosza:                      | OPAL      |                                 |                                |

### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# MADERA II LED IP44 18W PLX 4000K (310X310X65MM)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa                                                            |
|--------|------------------------------------------------------------------|
| 392399 | MADERA II LED Z Zwiesie / Suspension 110mm x 110mm WHITE         |
| 392405 | MADERA II LED Z Zwiesie / Suspension 110mm x 110 mm BLACK 392405 |
| 392450 | MADERA II LED Z Zwiesie / Suspension 196mm x 196mm WHITE         |
| 392467 | MADERA II LED Z Zwiesie / Suspension 196mm x 196mm BLACK 392467  |
| 299544 | MADERA II LED Z Zwiesie / Suspension 400mm x 53mm WHITE          |
| 299551 | MADERA II LED Z Zwiesie / Suspension 400mm x 53mm BLACK 299551   |

Data utworzenia karty: 27 listopad 2019

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:24/2018



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