

# TERRA 2 LED P 595X300MM X2 2400LM 830 BIAŁY MAT (20W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 237553                            |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20                              |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 20                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 2400                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80                               |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3                               |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | blacha stalowa malowana proszkowo |
| <b>Sposób montażu:</b>                 | podtynkowy                        |
| <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>         | 595/300/32                        |

## CHARAKTERYSTYKA

Lampa wyposażona w energooszczędne moduły LED charakteryzująca się wysokim strumieniem świetlnym. Niski profil boczny zapewnia estetyczny, ponadczasowy wygląd. Solidna, zwarta konstrukcja. Wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo. Opatentowany wysokosprawny odbłyśnik HE gwarantuje wysoką sprawność, jednocześnie skutecznie niwelując efekt oślnienia. Dostępne wersje montażu: natynkowy, natynkowy na magnesach neodymowych (magnet ver. / N-MAG), podtynkowy w sufitach modułowych lub KG (za pomocą adaptera) lub zwieszany. W wersji natynkowej zastosowano rozwiązania wpływające na szybkość i bezpieczeństwo montażu. Dodatkowo wersje na magnesach neodymowych skracają do absolutnego minimum czas montażu wersji natynkowych.

## ZASTOSOWANIE

Wszechstronna lampa przeznaczona do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach biurowych lub użytkowych o charakterze ogólnym. Wysokie parametry świetlne sprawiają, iż jest odpowiednia jako główne źródło światła i sprzyja pracy wymagającej skupienia wzroku. Lampa znajduje zastosowanie zarówno przy nowych aplikacjach jak i przy zamianach tradycyjnych opraw świetłówkowych na energooszczędne rozwiązania LED.

# TERRA 2 LED P 595X300MM X2 2400LM 830 BIAŁY MAT (20W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |            |                                 |                                     |
|-------------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| Moc nominalna [W]:                  | 20         | Wskaźnik oddawania barw (Ra):   | >80                                 |
| Indeks:                             | 237553     | SDCM:                           | ≤ 3                                 |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000       | Współczynnik mocy:              | 0.95                                |
| Źródło światła:                     | moduł LED  | Materiał korpusu:               | blacha stalowa malowana proszkowo   |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 2400       | Stopień szczelności:            | IP20                                |
| Optyka:                             | HE         | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35                       |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 22.70      | Kategoria typ:                  | rastry                              |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240    | Kategoria zastosowanie:         | obiekty handlowe, placówki oświetły |
| Wersja:                             | 2x1        | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 132000                              |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60      | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 84000                               |
| Kolor korpusu:                      | biały mat  | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 42000                               |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 595/300/32 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)      |
| Sposób montażu:                     | podtynkowy | Gwarancja [lata]:               | 5                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 106        | Certyfikat CE:                  | <a href="#">353/2023</a>            |
| Klasa energetyczna:                 | E          | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>         |
| Klasa ochronności:                  | II         | Plik LDT:                       | <a href="#">Pobierz</a>             |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 24 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:353/2023



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