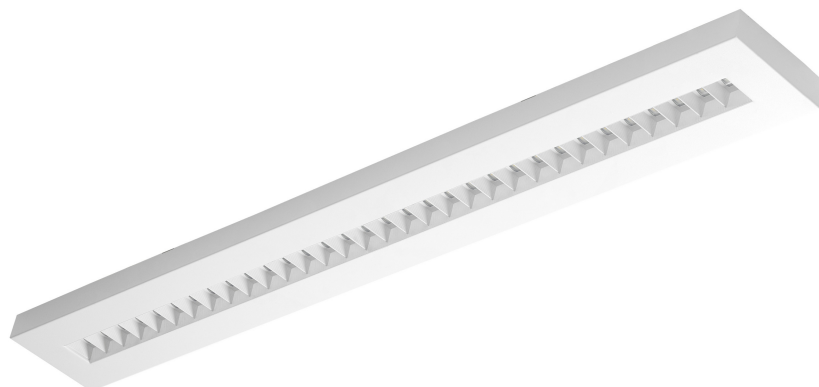


# TERRA 2 LED N 1195X230MM X2 4750LM 840 BIAŁY MAT (41W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 237898                            |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20                              |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 41                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 4750                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80                               |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3                               |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | blacha stalowa malowana proszkowo |
| <b>Sposób montażu:</b>                 | natynkowy                         |
| <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>         | 1195/230/36                       |

## 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.

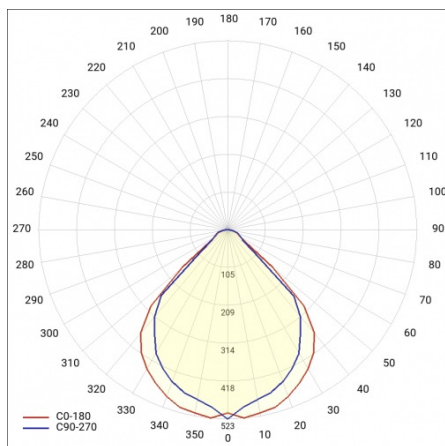
# TERRA 2 LED N 1195X230MM X2 4750LM 840 BIAŁY MAT (41W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |             |                                 |  |
|-------------------------------------|-------------|---------------------------------|--|
| Moc nominalna [W]:                  | 41          | Wskaźnik oddawania barw (Ra):   | >80                                    |
| Indeks:                             | 237898      | SDCM:                           | ≤ 3                                    |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000        | Współczynnik mocy:              | 0.97                                   |
| Źródło światła:                     | moduł LED   | Materiał korpusu:               | blacha stalowa malowana proszkowo      |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 4750        | Stopień szczelności:            | IP20                                   |
| Optyka:                             | HE          | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35                          |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 44.80       | Kategoria typ:                  | rastry                                 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240     | Kategoria zastosowanie:         | obiekty handlowe, placówki oświetlenia |
| 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]:             | 1195/230/36 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)         |
| Sposób montażu:                     | natynkowy   | Gwarancja [lata]:               | 5                                      |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 99          | Certyfikat CE:                  | <a href="#">354/2023</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:354/2023



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