

# TERRA 2 LED LONG N-MAG X2 1195X140MM 5400LM 840 BIAŁY MAT (48W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 990076                            |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20                              |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 48                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 5400                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80                               |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3                               |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | blacha stalowa malowana proszkowo |
| <b>Sposób montażu:</b>                 | natynkowy (magnet ver.)           |
| <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>         | 1195/140/36                       |

## 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 LONG N-MAG X2 1195X140MM 5400LM 840 BIAŁY MAT (48W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                                   |                           |                                    |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Indeks:                             | 990076                            | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:   | 1195/140/36                        |
| Źródło światła:                     | moduł LED                         | Stopień szczelności:      | IP20                               |
| Moc nominalna [W]:                  | 48                                | Sposób montażu:           | natynkowy (magnet ver.)            |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 53                                | Temperatura pracy [°C]:   | od -20 do +35                      |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220 - 240                         | Kategoria typ:            | rastry                             |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 5400                              | Kategoria zastosowanie:   | obiekty handlowe, placówki oświaty |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 101                               | Wersja:                   | 2x1                                |
| Klasa energetyczna:                 | E                                 | Zakres napięć AC [V]:     | 220 - 240                          |
| Klasa ochrony:                      | II                                | UGR (4H8H):               | < 16.7                             |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000                              | Żywotność LED L70B50 [h]: | 132000                             |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80                               | Żywotność LED L80B20 [h]: | 84000                              |
| SDCM:                               | ≤ 3                               | Żywotność LED L90B10 [h]: | 42000                              |
| Współczynnik mocy:                  | 0.97                              | Gwarancja [lata]:         | 5                                  |
| Optyka:                             | HE                                | Certyfikat CE:            | <a href="#">354/2023</a>           |
| Materiał korpusu:                   | blacha stalowa malowana proszkowo | Instrukcja:               | <a href="#">Pobierz PDF</a>        |
| Kolor korpusu:                      | biały mat                         |                           |                                    |

Data utworzenia karty: 31 sierpień 2023

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