

# TERRA 2 LED P 595X595MM X4 7600LM 830 BIAŁY MAT (72W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                            | 239854                            |
| <b>Stopień szczelności:</b>               | IP20                              |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>                 | 72                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>    | 7600                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b> | 80                                |
| <b>SDCM:</b>                              | 3                                 |
| <b>Materiał korpusu:</b>                  | blacha stalowa malowana proszkowo |
| <b>Optyka:</b>                            | HE                                |
| <b>Sposób montażu:</b>                    | podtynkowy                        |

## 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.

UGR < 19

Unified Glare Rating jest wskaźnikiem charakteryzującym oślnienie. Im niższy wskaźnik ujednoczonej oceny oświetlenia (UGR) tym mniejsze oślnienie. W przypadku lamp przeznaczonych do pomieszczeń biurowych wartości UGR<19 przekładają się m.in. na większy komfort pracy, redukcję błędów i zmęczenia. Wartość UGR zależy również od wielu czynników charakteryzujących pomieszczenie oraz od lokalizacji obserwatora. Do precyzyjnego określenia stopnia oślnienia dla konkretnych warunków służą m.in. dedykowane programy komputerowe.

## 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.

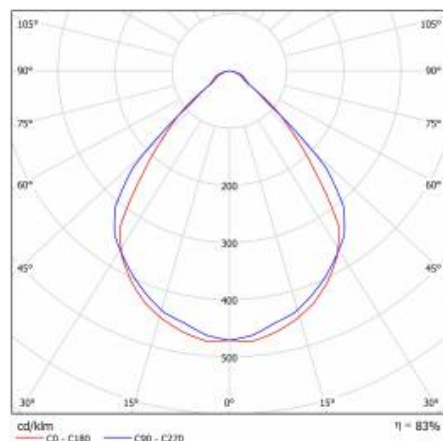
# TERRA 2 LED P 595X595MM X4 7600LM 830 BIAŁY MAT (72W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                                      |                                 |  |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--|
| Indeks:                             | 239854                               | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 595/595/32                                       |
| Źródło światła:                     | moduł LED                            | Stopień szczelności:            | IP20   |
| Moc nominalna [W]:                  | 72                                   | Sposób montażu:                 | podtynkowy                                       |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 79.70                                | Liczba sztuk na palecie [szt]:  | 40   |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240                              | Waga netto [kg]:                | 2.200  |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60                                | Kategoria typ:                  | Kasetony   |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 7600                                 | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 132000   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 95                                   | Żywotność LED L80B10 [h]:       | 84000  |
| Klasa energetyczna:                 | E                                    | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 42000  |
| Klasa ochrony:                      | II                                   | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG1 (niskie ryzyko)                              |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000                                 | Wersja:                         | 4x1  |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:     | 80                                   | Gwarancja [lata]:               | 5  |
| SDCM:                               | 3                                    | Certyfikat CE:                  | <a href="#">248/2023</a>                         |
| Współczynnik mocy:                  | 0.96                                 | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>                      |
| Optyka:                             | HE                                   | Certyfikaty ISO:                | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| Materiał korpusu:                   | blacha stalowa malowana<br>proszkowo | Plik LDT:                       | <a href="#">Pobierz</a>                          |
| Kolor korpusu:                      | biały mat                            |                                 |  |

### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# TERRA 2 LED P 595X595MM X4 7600LM 830 BIAŁY MAT (72W)

---

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU  
**SZCZEGÓŁY TECHNICZNE**

---



TERRA 2 LED

# TERRA 2 LED P 595X595MM X4 7600LM 830 BIAŁY MAT (72W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa  |
|--------|--|
| 374845 | RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA                               |
| 998966 | Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni" |
| 998973 | Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni"    |



RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA (374845)



Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni" (998966)



Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni" (998973)

Data utworzenia karty: 08 maj 2026

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: 248/2023