

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 239861                            |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20                              |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 72                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 7600                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</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 świetłowodowych na energooszczędne rozwiązania LED.

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                                   |                                 |                                |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Indeks:                             | 239861                            | Kolor korpusu:                  | biały połysk                   |
| Źródło światła:                     | moduł LED                         | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 595/595/32                     |
| Moc nominalna [W]:                  | 72                                | Stopień szczelności:            | IP20                           |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 79.70                             | Sposób montażu:                 | podtynkowy                     |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240                           | Liczba sztuk na palecie [szt]:  | 40                             |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60                             | Waga netto [kg]:                | 2.200                          |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 7600                              | Kategoria typ:                  | rastry                         |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 95                                | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 132000                         |
| Klasa energetyczna:                 | E                                 | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 84000                          |
| Klasa ochrony:                      | II                                | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 42000                          |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000                              | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80                               | Wersja:                         | 4x1                            |
| SDCM:                               | ≤ 3                               | Gwarancja [lata]:               | 5                              |
| Współczynnik mocy:                  | 0.96                              | Certyfikat CE:                  | <a href="#">248/2023</a>       |
| Optyka:                             | HE                                | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |
| Materiał korpusu:                   | blacha stalowa malowana proszkowo |                                 |                                |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



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

---

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU  
**SZCZEGÓŁY TECHNICZNE**

---



TERRA 2 LED

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa  |
|--------|--|
| 999543 | ramka adapter KG 630x630 biała                               |
| 374845 | RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA                               |
| 998966 | Ramka stal białą struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni" |



ramka adapter KG 630x630  
biała (999543)



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

Data utworzenia karty: 01 sierpień 2024

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