

# TERRA 3 LED P 595X595MM X2 3400LM 840 BIAŁY MAT 70D (25W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                            | 419935                            |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>        | 25                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>    | 3400                              |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>           | 4000                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b> | 80                                |
| <b>Materiał korpusu:</b>                  | blacha stalowa malowana proszkowo |
| <b>Kolor korpusu:</b>                     | biały mat                         |
| <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>            | 595/595/32                        |
| <b>Sposób montażu:</b>                    | podtynkowy                        |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                | D                                 |

## CHARAKTERYSTYKA

Oprawa 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 olśnienia.

Dostępne wersje montażu: natynkowy, podtynkowy w sufitach modułowych lub zwieszany. W wersji natynkowej zastosowano rozwiązania wpływające na szybkość i bezpieczeństwo montażu.

### UGR < 19

Unified Glare Rating jest wskaźnikiem charakteryzującym olśnienie. Im niższy wskaźnik ujednoczonej oceny oświetlenia (UGR) tym mniejsze olśnienie. 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 olśnienia dla konkretnych warunków służą m.in. dedykowane programy komputerowe.

## ZASTOSOWANIE

Wszechstronna oprawa przeznaczona jest 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 lamp świetłówkowych na energooszczędne rozwiązania LED.

# TERRA 3 LED P 595X595MM X2 3400LM 840 BIAŁY MAT 70D (25W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |                    |                                       |   |
|--|--------------------|---------------------------------------|---|
| <b>Indeks:</b>                             | 419935             | <b>Materiał korpusu:</b>              | blacha stalowa malowana proszkowo             |
| <b>EAN:</b>                                | 5905963419935      | <b>Kolor korpusu:</b>                 | biały mat                                     |
| <b>Źródło światła:</b>                     | LED                | <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>        | 595/595/32                                    |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>          | 25                 | <b>Sposób montażu:</b>                | podtynkowy                                    |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>      | 3400               | <b>Liczba sztuk na palecie [szt]:</b> | 40  |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b> | 136                | <b>Waga netto [kg]:</b>               | 1.800   |
| <b>Stopień szczelności:</b>                | IP20               | <b>Kategoria typ:</b>                 | Kasetony                                      |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                 | D                  | <b>Wersja:</b>                        | 2x1   |
| <b>Klasa ochrony:</b>                      | II                 | <b>Typ rozsyłu:</b>                   | symetryczny                                   |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>            | 4000               | <b>Żywotność LED L70B50 [h]:</b>      | 150000  |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>  | 80                 | <b>Żywotność LED L80B10 [h]:</b>      | 100000  |
| <b>Kąt świecenia [°]:</b>                  | 70                 | <b>Żywotność LED L90B10 [h]:</b>      | 50000   |
| <b>Materiał klosza:</b>                    | PC                 | <b>Gwarancja [lata]:</b>              | 5   |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                      | matryca soczewkowa | <b>Certyfikat CE:</b>                 | <a href="#">60/2025</a>                       |
| <b>Kolor klosza:</b>                       | transparentny      | <b>Instrukcja:</b>                    | <a href="#">Pobierz PDF</a>                   |
| <b>Materiał optyki:</b>                    | PC                 | <b>Certyfikaty ISO:</b>               | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| <b>Optyka:</b>                             | soczewka           | <b>Plik LDT:</b>                      | <a href="#">Pobierz</a>                       |

# TERRA 3 LED P 595X595MM X2 3400LM 840 BIAŁY MAT 70D (25W)

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: 27 październik 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:60/2025