# TERRA 3 LED Z 595X300MM X2 4100LM 830 DALI BIAŁY POŁYSK (29W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 441301 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 29 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 4100 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **Materiał korpusu:** | blacha stalowa malowana proszkowo |
| **Kolor korpusu:** | biały połysk |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 595/300/38 |
| **Sposób montażu:** | zwieszany |
| **Klasa energetyczna:** | 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.

## 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 świetlówkowych na energooszczędne rozwiązania LED.

# TERRA 3 LED Z 595X300MM X2 4100LM 830 DALI BIAŁY POŁYSK (29W)

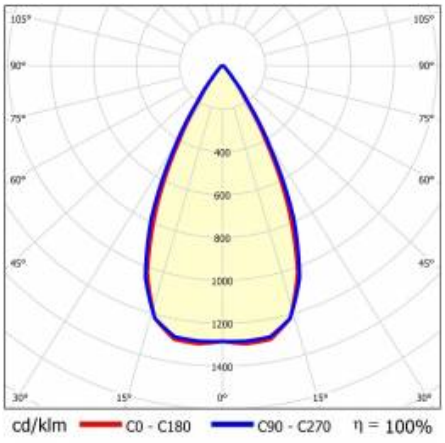
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 441301 |
| **EAN:** | 5905963441301 |
| **Źródło światła:** | LED |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 29 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 4100 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 141 |
| **Stopień szczelności:** | IP20 |
| **Klasa energetyczna:** | D |
| **Klasa ochronności:** | II |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 60 |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | matryca soczewkowa |
| **Kolor klosza:** | transparentny |
| **Materiał optyki:** | PC |
| **Optyka:** | soczewka |
| **Materiał korpusu:** | blacha stalowa malowana proszkowo |
| **Kolor korpusu:** | biały połysk |

| | |
|---|---|
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 595/300/38 |
| **Sposób montażu:** | zwieszany |
| **DIMM DALI:** | tak |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 60 |
| **Waga netto [kg]:** | 3.400 |
| **Kategoria typ:** | Kasetony |
| **Wersja:** | 2x1 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | 350/60 |
| **Typ rozsyłu:** | symetryczny |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od 0 do +35 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 150000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 50000 |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 62/2025 |
| **Deklaracja środowiskowa (EPD):** | 869/2025 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Certyfikaty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

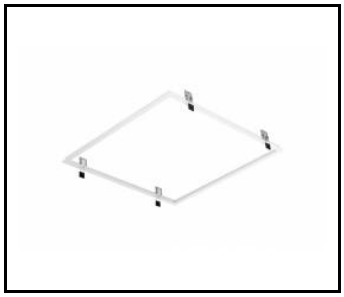


# TERRA 3 LED Z 595X300MM X2 4100LM 830 DALI BIAŁY POŁYSK (29W)

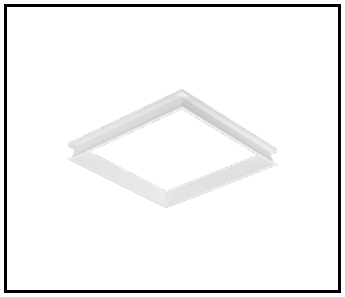
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

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



RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA (374845)



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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 62/2025

LENA LIGHTING

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