

# TERRA 2 LED N 595X300MM X2 3500LM 840 BIAŁY MAT (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	237034
<b>Stopień szczelności:</b>	IP20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	31
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	3500
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Materiał korpusu:</b>	blacha stalowa malowana proszkowo
<b>Sposób montażu:</b>	natynkowy
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	595/300/36

## 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 N 595X300MM X2 3500LM 840 BIAŁY MAT (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	237034	Kolor korpusu:	biały mat
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/300/36
Moc nominalna [W]:	31	Stopień szczelności:	IP20
Moc znamionowa oprawy [W]:	34.20	Sposób montażu:	natynkowy
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Kategoria typ:	Kasetony
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3500	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie edukacyjne, oświetlenie sklepowe
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	102	Wersja:	2x1
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
Klasa ochrony:	II	Żywotność LED L80B20 [h]:	84000
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
SDCM:	3	Gwarancja [lata]:	5
Współczynnik mocy:	0.95	Certyfikat CE:	<a href="#">354/2023</a>
Optyka:	HE	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

Data utworzenia karty: 28 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:354/2023



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