

# TERRA 3 LED P 595X595MM X2 4000LM 840 BIAŁY MAT 70D (29W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	419966
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	29
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	4000
<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>	C

## 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 ujednocionej 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 4000LM 840 BIAŁY MAT 70D (29W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	419966	Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo
EAN:	5905963419966	Kolor korpusu:	biały mat
Źródło światła:	LED	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/32
Moc znamionowa oprawy [W]:	29	Sposób montażu:	podtynkowy
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4000	Liczba sztuk na palecie [szt]:	40
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	138	Waga netto [kg]:	1.800
Stopień szczelności:	IP20	Kategoria typ:	Kasetony
Klasa energetyczna:	C	Wersja:	2x1
Klasa ochrony:	II	Typ rozsyłu:	symetryczny
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywotność LED L70B50 [h]:	150000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Żywotność LED L80B10 [h]:	100000
Kąt świecenia [°]:	70	Żywotność LED L90B10 [h]:	50000
Materiał klosza:	PC	Gwarancja [lata]:	5
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Certyfikat CE:	<a href="#">60/2025</a>
Kolor klosza:	transparentny	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Materiał optyki:	PC	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Optyka:	soczewka	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

# TERRA 3 LED P 595X595MM X2 4000LM 840 BIAŁY MAT 70D (29W)

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