

# TERRA 2 LED P 1195X300MM X2 3450LMLM 840 BIAŁO-CZARNY MAT (41W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	227066
<b>Stopień szczelności:</b>	IP20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	41
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	3450
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Materiał korpusu:</b>	blacha stalowa malowana proszkowo
<b>Sposób montażu:</b>	podtynkowy
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	1195/300/32

## 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, podtynkowy w sufitach modułowych lub KG (za pomocą adaptera) lub zwieszany. W wersji natynkowej zastosowano rozwiązania wpływające na szybkość i bezpieczeństwo montażu. Wiele wariantów wymiaru oraz mnogość wersji pozwala zastąpić występujące świetlówkowe oprawy rastrowe. UGR < 19

Unified Glare Rating jest wskaźnikiem charakteryzującym oślnienie. Im niższy wskaźnik ujednocionej 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 określania stopnia oślnienia dla konkretnych warunków służą m.in. dedykowane programy komputerowe.

## ZASTOSOWANIE

Všeobecné svítidlo pro povrchovou montáž pro vnitřní použití v kancelářích nebo jiných užitkových prostorách. Vhodné jako hlavní zdroj světla i v případě, že práce vyžaduje soustředění zraku.

# TERRA 2 LED P 1195X300MM X2 3450LMLM 840 BIAŁO-CZARNY MAT (41W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	41	SDCM:	≤ 3
Indeks:	227066	Współczynnik mocy:	0.97
Temperatura barwowa [K]:	4000	Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP20
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3450	Sposób montażu:	podtynkowy
Optyka:	black HE	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc znamionowa oprawy [W]:	44.80	Kategoria typ:	rastry
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Kategoria zastosowanie:	obiekty handlowe, placówki oświaty
Wersja:	2x1	Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Żywotność LED L80B20 [h]:	84000
Kolor korpusu:	biały mat	Żywotność LED L90B10 [h]:	42000
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1195/300/32	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	77	Gwarancja [lata]:	5
Klasa energetyczna:	F	Certyfikat CE:	353/2023
Klasa ochronności:	II	Instrukcja:	Pobierz PDF
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80		

Data utworzenia karty: 20 grudzień 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:353/2023



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