

# TERRA 2 LED ZW 1195X230MM X2 3700LM 830 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	238710
<b>Stopień szczelności:</b>	IP20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	48
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	3700
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Materiał korpusu:</b>	blacha stalowa malowana proszkowo
<b>Sposób montażu:</b>	zwieszany
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	1195/230/38

## 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 ZW 1195X230MM X2 3700LM 830 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

<b>Indeks:</b>	238710	<b>Kolor korpusu:</b>	czarny mat
<b>Źródło światła:</b>	moduł LED	<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	1195/230/38
<b>Moc nominalna [W]:</b>	48	<b>Stopień szczelności:</b>	IP20
<b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>	53.40	<b>Sposób montażu:</b>	zwieszany
<b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>	220-240	<b>Temperatura pracy [°C]:</b>	od -20 do +35
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	50-60	<b>Kategoria typ:</b>	rastry
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>	3700	<b>Kategoria zastosowanie:</b>	obiekty handlowe, placówki oświetlenia
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	69	<b>Wersja:</b>	2x1
<b>Klasa energetyczna:</b>	G	<b>Żywotność LED L70B50 [h]:</b>	132000
<b>Klasa ochrony:</b>	II	<b>Żywotność LED L80B20 [h]:</b>	84000
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000	<b>Żywotność LED L90B10 [h]:</b>	42000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80	<b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b>	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
<b>SDCM:</b>	≤ 3	<b>Gwarancja [lata]:</b>	5
<b>Współczynnik mocy:</b>	0.97	<b>Certyfikat CE:</b>	<a href="#">354/2023</a>
<b>Optyka:</b>	black HE	<b>Instrukcja:</b>	<a href="#">Pobierz PDF</a>
<b>Materiał korpusu:</b>	blacha stalowa malowana proszkowo		

Data utworzenia karty: 31 sierpień 2023

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