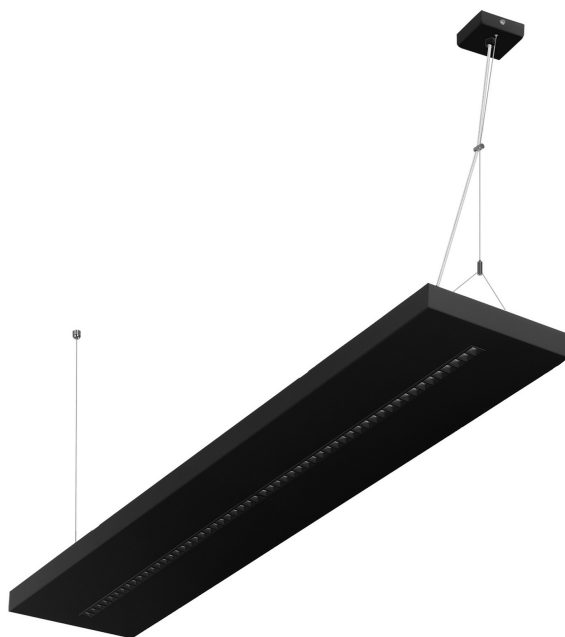


# TERRA 3 LED Z 1195X230MM X2 3050LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (28W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	441820
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	28
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	3050
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>Materiał korpusu:</b>	blacha stalowa malowana proszkowo
<b>Kolor korpusu:</b>	czarny mat struktura
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	1195/230/38
<b>Sposób montażu:</b>	zwieszany
<b>Klasa energetyczna:</b>	E

## 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 Z 1195X230MM X2 3050LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (28W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc znamionowa oprawy [W]:	28	Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa
Indeks:	441820	Kolor klosza:	transparentny
Temperatura barwowa [K]:	4000	Materiał optyki:	PC
EAN:	5905963441820	Optyka:	soczewka
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3050	Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo
Źródło światła:	LED	Liczba sztuk na palecie [szt]:	45
Kolor korpusu:	czarny mat struktura	Waga netto [kg]:	4.400
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	109	Kategoria typ:	rastry
Wersja:	2x1	Wymiary montażowe [mm]:	600/60
Stopień szczelności:	IP20	Typ rozsyłu:	symetryczny
Sposób montażu:	zwieszany	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L70B50 [h]:	156000
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1195/230/38	Żywotność LED L80B20 [h]:	98000
Klasa ochronności:	II	Żywotność LED L90B10 [h]:	47000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Gwarancja [lata]:	5
Kąt świecenia [°]:	60	Certyfikat CE:	<a href="#">23/2024</a>
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# TERRA 3 LED Z 1195X230MM X2 3050LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (28W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
999543	ramka adapter KG 630x630 biała
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
998966	Ramka stal białą struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni"



ramka adapter KG 630x630  
biała (999543)



Ramka stal białą struktura RAL9016  
600x600 SM "efekt studni" (998966)

Data utworzenia karty: 01 sierpień 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: 23/2024