

# TERRA 2 LED MULTI

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP20
<b>Moc nominalna [W] - zakres:</b>	24/36; 40/44/49
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000; 4000 2100/2800; 2200/3000; 2850/3950; 3000/4200; 3250/3550/3700; 3500/3750/3900; 4500/4900/5050; 4800/5200/5400
<b>Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres:</b>	
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Materiał korpusu:</b>	blacha stalowa malowana proszkowo
<b>Kolor korpusu:</b>	biały mat; biały połysk; czarny mat
<b>Kąt świecenia [°]:</b>	90
<b>Sposób montażu:</b>	natynkowy; natynkowy (magnet ver.); podtynkowy; zwieszany
<b>Temperatura pracy [°C]:</b>	od -20 do +35
<b>Gwarancja [lata]:</b>	5

## 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 ośnienia. 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.

Wersja lampy MULTI pozwala na indywidualną konfigurację: dzięki wbudowanemu micoswitchowi możliwy jest wybór jednego z nastawów (mocy nominalnej [W] / strumienia świetlnego [lm]).

UGR < 19

Unified Glare Rating jest wskaźnikiem charakteryzującym ośnienie. Im niższy wskaźnik ujednoliconej oceny oświetlenia (UGR) tym mniejsze ośnienie. 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 ośnienia dla konkretnych warunków służą m.in. dedykowane programy komputerowe.

## 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 MULTI

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

### TERRA 2 LED MULTI natynkowy

Moc nominalna [W] - zakres	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres	Optyka	Wersja	Kolor korpusu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
24/36	3000	2850/3950	HE	4x1	biały mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 239809</a>
24/36	3000	2850/3950	HE	4x1	biały połysk	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 239816</a>
24/36	3000	2100/2800	HE	4x1	czarny mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 239823</a>
24/36	4000	3000/4200	HE	4x1	biały mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 239564</a>
24/36	4000	3000/4200	HE	4x1	biały połysk	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 239571</a>
24/36	4000	2200/3000	HE	4x1	czarny mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 239588</a>
40/44/49	3000	4500/4900/5050	HE	4x1	biały mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 240072</a>
40/44/49	3000	4500/4900/5050	HE	4x1	biały połysk	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 240089</a>
40/44/49	3000	3250/3550/3700	HE	4x1	czarny mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 240096</a>
40/44/49	4000	4800/5200/5400	HE	4x1	biały mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 240041</a>
40/44/49	4000	4800/5200/5400	HE	4x1	biały połysk	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 240058</a>
40/44/49	4000	3500/3750/3900	HE	4x1	czarny mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 240065</a>

### TERRA 2 LED MULTI natynkowy (magnet ver.)

Moc nominalna [W] - zakres	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres	Optyka	Wersja	Kolor korpusu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
24/36	3000	2850/3950	HE	4x1	biały mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991110</a>
24/36	3000	2850/3950	HE	4x1	biały połysk	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991196</a>
24/36	3000	2100/2800	HE	4x1	czarny mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991295</a>
24/36	3000	2100/2800	HE	4x1	czarny mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991271</a>
24/36	4000	3000/4200	HE	4x1	biały mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991080</a>
24/36	4000	3000/4200	HE	4x1	biały połysk	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991165</a>
24/36	4000	2200/3000	HE	4x1	czarny mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991240</a>
40/44/49	3000	4500/4900/5050	HE	4x1	biały mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991349</a>
40/44/49	3000	4500/4900/5050	HE	4x1	biały połysk	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991219</a>
40/44/49	4000	4800/5200/5400	HE	4x1	biały mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991332</a>
40/44/49	4000	4800/5200/5400	HE	4x1	biały połysk	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991202</a>
40/44/49	4000	3500/3750/3900	HE	4x1	czarny mat	595/595/36	<a href="#">&gt;&gt; 991288</a>

### TERRA 2 LED MULTI podtynkowy

Moc nominalna [W] - zakres	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres	Optyka	Wersja	Kolor korpusu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
24/36	3000	2850/3950	HE	4x1	biały mat	595/595/32	<a href="#">&gt;&gt; 239878</a>
24/36	3000	2850/3950	HE	4x1	biały połysk	595/595/32	<a href="#">&gt;&gt; 239885</a>
24/36	4000	3000/4200	HE	4x1	biały mat	595/595/32	<a href="#">&gt;&gt; 239632</a>
24/36	4000	3000/4200	HE	4x1	biały połysk	595/595/32	<a href="#">&gt;&gt; 239649</a>
40/44/49	3000	4500/4900/5050	HE	4x1	biały mat	595/595/32	<a href="#">&gt;&gt; 240126</a>

# TERRA 2 LED MULTI

## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc nominalna [W] - zakres	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres	Optyka	Wersja	Kolor korpusu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
40/44/49	3000	4500/4900/5050	HE	4x1	biały połysk	595/595/32	<a href="#">&gt;&gt; 240133</a>
40/44/49	4000	4800/5200/5400	HE	4x1	biały mat	595/595/32	<a href="#">&gt;&gt; 240102</a>
40/44/49	4000	4800/5200/5400	HE	4x1	biały połysk	595/595/32	<a href="#">&gt;&gt; 240119</a>

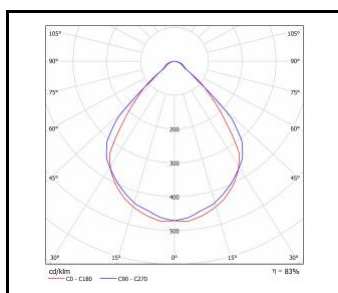
## TERRA 2 LED MULTI zwieszany

Moc nominalna [W] - zakres	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm] - zakres	Optyka	Wersja	Kolor korpusu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
24/36	3000	2850/3950	HE	4x1	biały mat	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 239953</a>
24/36	3000	2850/3950	HE	4x1	biały połysk	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 239960</a>
24/36	3000	2100/2800	HE	4x1	czarny mat	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 239977</a>
24/36	4000	3000/4200	HE	4x1	biały mat	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 239717</a>
24/36	4000	3000/4200	HE	4x1	biały połysk	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 239724</a>
24/36	4000	2200/3000	HE	4x1	czarny mat	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 239731</a>
40/44/49	3000	4500/4900/5050	HE	4x1	biały mat	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 240171</a>
40/44/49	3000	4500/4900/5050	HE	4x1	biały połysk	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 240188</a>
40/44/49	3000	3250/3550/3700	HE	4x1	czarny mat	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 240195</a>
40/44/49	4000	4800/5200/5400	HE	4x1	biały mat	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 240140</a>
40/44/49	4000	4800/5200/5400	HE	4x1	biały połysk	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 240157</a>
40/44/49	4000	3500/3750/3900	HE	4x1	czarny mat	595/595/38	<a href="#">&gt;&gt; 240164</a>

# TERRA 2 LED MULTI

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI



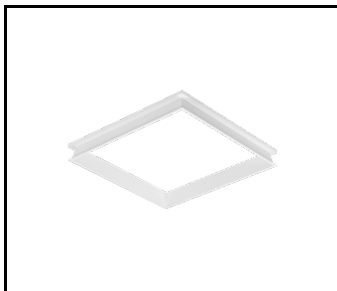
TERRA 2 LED

# TERRA 2 LED MULTI

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
<a href="#">374845</a>	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
<a href="#">998966</a>	Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni"



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

Data utworzenia karty: 08 styczeń 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: 288/2023; 289/2023; 386/2023; 96/2020