

TERRA 2 LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP20
Moc nominalna [W]:	20.00 - 72.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1900 - 8100
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Klasa ochronności:	II
Materiał korpusu:	blacha stalowa malowana proszkowo
Kolor korpusu:	biały; biały mat; biały połysk; czarny mat
Optyka:	HE; black HE
Kąt świecenia [°]:	90
Sposób montażu:	natynkowy; natynkowy (magnet ver.); podtynkowy; zwieszany
Gwarancja [lata]:	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 olśnienia. 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.

UGR < 19

Unified Glare Rating jest wskaźnikiem charakteryzującym olśnienie. Im niższy wskaźnik ujednoczonej 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 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 świetłowodkowych na energooszczędne rozwiązania LED.

TERRA 2 LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE



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

TERRA 2 LED natynkowy

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Optyka	Kolor korpusu	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Sposób montażu	Indeks
20	3000	1900	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239120
20	4000	1900	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238741
20	3000	2400	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239106
20	3000	2400	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239113
20	4000	2600	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238727
20	4000	2600	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238734
20	4000	1900	black HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 227073
31	3000	2400	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239151
31	4000	2550	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238772
31	3000	3300	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239137
31	3000	3300	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239144
31	4000	3500	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238758
31	4000	3500	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238765
36	3000	2800	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239182
36	4000	3000	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238802
36	3000	3950	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239168
36	3000	3950	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239175
36	4000	4200	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238789
36	4000	4200	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238796
41	4000	4750	HE	biały mat	2x1	595/300/36	natynkowy	>> 237096
41	4000	4750	HE	biały połysk	2x1	595/300/36	natynkowy	>> 237102
41	4000	3450	black HE	biały połysk	2x1	595/300/36	natynkowy	>> 227080
41	3000	3200	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239212
41	4000	3450	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238833
41	3000	4450	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239199
41	3000	4450	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239205
41	4000	4750	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238819
41	4000	4750	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238826

TERRA 2 LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Optyka	Kolor korpusu	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Sposób montażu	Indeks
48	3000	3700	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239243
48	4000	3900	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238864
48	3000	5050	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239229
48	3000	5050	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 239236
48	4000	5400	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238840
48	4000	5400	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy	>> 238857
62	3000	4800	black HE	czarny mat	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239762
62	4000	5100	black HE	czarny mat	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239526
62	3000	6600	HE	biały mat	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239748
62	3000	6600	HE	biały połysk	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239755
62	4000	7050	HE	biały mat	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239502
62	4000	7050	HE	biały połysk	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239519
72	3000	5500	black HE	czarny mat	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239793
72	4000	5900	black HE	czarny mat	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239557
72	3000	7600	HE	biały mat	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239779
72	3000	7600	HE	biały połysk	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239786
72	4000	8100	HE	biały mat	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239533
72	4000	8100	HE	biały połysk	4x1	595/595/36	natynkowy	>> 239540

TERRA 2 LED natynkowy (magnet ver.)

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Optyka	Kolor korpusu	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Sposób montażu	Indeks
20	3000	1900	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991011
20	4000	1900	black HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990960
20	4000	1900	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990809
20	3000	2400	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990915
20	3000	2400	black HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991028
20	4000	2600	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990861
20	4000	2600	black HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991035
31	3000	2400	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990977
31	4000	2550	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990755

TERRA 2 LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Optyka	Kolor korpusu	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Sposób montażu	Indeks
31	3000	3300	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990922
31	3000	3300	black HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990991
31	4000	3500	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990854
31	4000	3500	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990878
36	3000	2800	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990984
36	4000	3000	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991042
36	3000	3950	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990823
36	3000	3950	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990939
36	4000	4200	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990779
36	4000	4200	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990885
41	3000	3200	HE	biały	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990816
41	4000	3450	HE	biały	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990762
41	3000	4450	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990830
41	3000	4450	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990946
41	4000	4750	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990786
41	4000	4750	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990892
48	3000	3700	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991059
48	4000	3900	black HE	czarny mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991004
48	3000	5050	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990847
48	3000	5050	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990953
48	4000	5400	HE	biały mat	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990793
48	4000	5400	HE	biały połysk	2x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 990908
62	3000	4800	black HE	czarny mat	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991257
62	4000	5100	black HE	czarny mat	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991226
62	3000	6600	HE	biały mat	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991097

TERRA 2 LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Optyka	Kolor korpusu	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Sposób montażu	Indeks
62	3000	6600	HE	biały połysk	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991172
62	4000	7050	HE	biały mat	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991066
62	4000	7050	HE	biały połysk	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991141
72	3000	5500	black HE	czarny mat	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991264
72	4000	5900	black HE	czarny mat	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991233
72	3000	7600	HE	biały mat	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991103
72	3000	7600	HE	biały połysk	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991189
72	4000	8100	HE	biały mat	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991073
72	4000	8100	HE	biały połysk	4x1	595/595/36	natynkowy (magnet ver.)	>> 991158

TERRA 2 LED podtynkowy

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Optyka	Kolor korpusu	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Sposób montażu	Indeks
20	3000	2400	HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239250
20	3000	2400	HE	biały połysk	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239267
20	4000	2600	HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 238871
20	4000	2600	HE	biały połysk	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 238888
31	4000	3500	HE	biały połysk	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 238901
31	4000	3500	HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 238895
31	4000	2550	black HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 227097
36	4000	4200	HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 226304
36	4000	4200	HE	biały połysk	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 226311
36	3000	3950	HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239298
36	3000	3950	HE	biały połysk	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239304
36	4000	3000	black HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 227103
41	4000	3450	black HE	biały mat	2x1	595/300/32	podtynkowy	>> 237218
41	3000	4450	HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239311
41	3000	4450	HE	biały połysk	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239328
41	4000	4750	HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 238918
41	4000	4750	HE	biały połysk	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 238925
48	3000	5050	HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239335
48	3000	5050	HE	biały połysk	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239342
48	4000	5400	HE	biały mat	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 238932

TERRA 2 LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Optyka	Kolor korpusu	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Sposób montażu	Indeks
48	4000	5400	HE	biały połysk	2x1	595/595/32	podtynkowy	>> 238949
62	3000	6600	HE	biały mat	4x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239830
62	3000	6600	HE	biały połysk	4x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239847
62	4000	7050	HE	biały mat	4x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239595
62	4000	7050	HE	biały połysk	4x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239601
72	3000	7600	HE	biały mat	4x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239854
72	3000	7600	HE	biały połysk	4x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239861
72	4000	8100	HE	biały mat	4x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239618
72	4000	8100	HE	biały połysk	4x1	595/595/32	podtynkowy	>> 239625

TERRA 2 LED zwieszany

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Optyka	Kolor korpusu	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Sposób montażu	Indeks
20	3000	1900	black HE	czarny mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239373
20	4000	1900	black HE	czarny mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 238970
20	3000	2400	HE	biały mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239359
20	3000	2400	HE	biały połysk	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239366
20	4000	2600	HE	biały mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 238956
20	4000	2600	HE	biały połysk	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 238963
31	3000	2400	black HE	czarny mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239403
31	4000	2550	black HE	czarny mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239007
31	3000	3300	HE	biały mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239380
31	3000	3300	HE	biały połysk	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239397
31	4000	3500	HE	biały mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 238987
31	4000	3500	HE	biały połysk	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 238994
36	3000	2800	black HE	czarny mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239434
36	4000	3000	black HE	czarny mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239038
36	3000	3950	HE	biały mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239410
36	3000	3950	HE	biały połysk	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239427
36	4000	4200	HE	biały mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239014
36	4000	4200	HE	biały połysk	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239021
41	3000	3200	black HE	czarny mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239465
41	4000	3450	black HE	czarny mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239069
41	3000	4450	HE	biały mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239441
41	3000	4450	HE	biały połysk	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239458

TERRA 2 LED

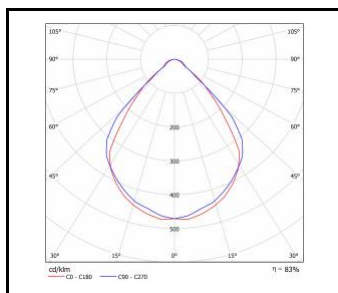
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Optyka	Kolor korpusu	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Sposób montażu	Indeks
41	4000	4750	HE	biały mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239045
41	4000	4750	HE	biały połysk	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239052
48	3000	3700	black HE	czarny mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239496
48	4000	3900	black HE	czarny mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239090
48	3000	5050	HE	biały mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239472
48	3000	5050	HE	biały połysk	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239489
48	4000	5400	HE	biały mat	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239076
48	4000	5400	HE	biały połysk	2x1	595/595/38	zwieszany	>> 239083
62	3000	4800	black HE	czarny mat	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239915
62	4000	5100	black HE	czarny mat	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239670
62	3000	6600	HE	biały mat	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239892
62	3000	6600	HE	biały połysk	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239908
62	4000	7050	HE	biały mat	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239656
62	4000	7050	HE	biały połysk	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239663
72	3000	5500	black HE	czarny mat	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239946
72	4000	5900	black HE	czarny mat	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239700
72	3000	7600	HE	biały mat	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239922
72	3000	7600	HE	biały połysk	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239939
72	4000	8100	HE	biały mat	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239687
72	4000	8100	HE	biały połysk	4x1	595/595/38	zwieszany	>> 239694

TERRA 2 LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI



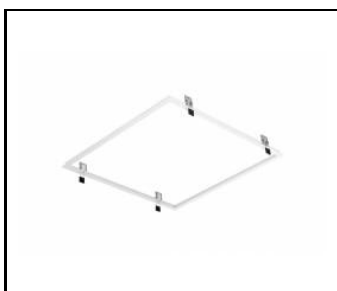
TERRA 2 LED

TERRA 2 LED

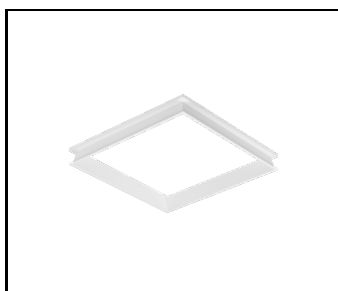
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
999543	Ramka adapter KG 630x630 biała (wersja stalowa)
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
998966	Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni"




ramka adapter KG 630x630
biała (999543)




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

Data utworzenia karty: 03 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: 248/2023; 249/2023; 94/2020