

# TERRA 2 LED N-MAG 595X595MM X2 3950LM 830 BIAŁY POŁYSK (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                            | 990939                            |
| <b>Stopień szczelności:</b>               | IP20                              |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>                 | 36                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>    | 3950                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b> | 80                                |
| <b>SDCM:</b>                              | 3                                 |
| <b>Materiał korpusu:</b>                  | blacha stalowa malowana proszkowo |
| <b>Optyka:</b>                            | HE                                |
| <b>Sposób montażu:</b>                    | natynkowy (magnet ver.)           |

## 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 N-MAG 595X595MM X2 3950LM 830 BIAŁY POŁYSK (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                                      |                                |  |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--|
| Indeks:                             | 990939                               | Kolor korpusu:                 | biały połysk                                     |
| Źródło światła:                     | moduł LED                            | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:        | 595/595/36                                       |
| Moc nominalna [W]:                  | 36                                   | Stopień szczelności:           | IP20   |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 39.80                                | Sposób montażu:                | natynkowy (magnet ver.)                          |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220 - 240                            | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 40   |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50 - 60                              | Waga netto [kg]:               | 2.500  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 3950                                 | Kategoria typ:                 | Kasetony   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 99                                   | Żywotność LED L70B50 [h]:      | 132000   |
| Klasa energetyczna:                 | E                                    | Żywotność LED L80B10 [h]:      | 84000  |
| Klasa ochronności:                  | II                                   | Żywotność LED L90B10 [h]:      | 42000  |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000                                 | Wersja:                        | 2x1  |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:     | 80                                   | Gwarancja [lata]:              | 5  |
| SDCM:                               | 3                                    | Certyfikat CE:                 | <a href="#">249/2023</a>                         |
| Współczynnik mocy:                  | 0.96                                 | Instrukcja:                    | <a href="#">Pobierz PDF</a>                      |
| Optyka:                             | HE                                   | Certyfikaty ISO:               | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| Materiał korpusu:                   | blacha stalowa malowana<br>proszkowo | Plik LDT:                      | <a href="#">Pobierz</a>                          |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# TERRA 2 LED N-MAG 595X595MM X2 3950LM 830 BIAŁY POŁYSK (36W)

---

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU  
**SZCZEGÓŁY TECHNICZNE**

---



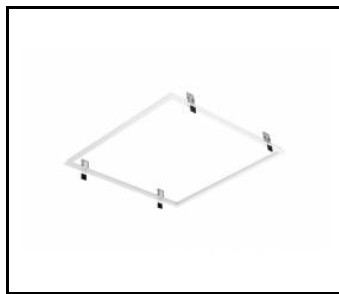
TERRA 2 LED

# TERRA 2 LED N-MAG 595X595MM X2 3950LM 830 BIAŁY POŁYSK (36W)

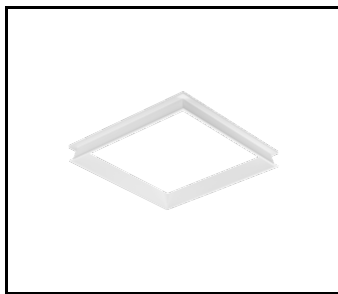
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

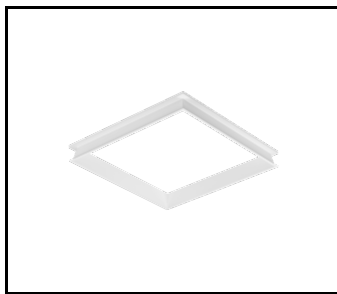
| indeks | Nazwa  |
|--------|--|
| 374845 | RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA                               |
| 998966 | Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni" |
| 998973 | Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni"    |



RAMKA adapter KG 635x635  
BIAŁA (374845)



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



Ramka stal biały połysk RAL9003  
600x600 SM "efekt studni" (998973)

Data utworzenia karty: 08 maj 2026

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: 249/2023