

# TERRA 2 LED N 595X300MM X2 3950LM 830 BIAŁY POŁYSK (36W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Index:</b>                       | 237478                          |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP20                            |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 36                              |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 3950                            |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >80                             |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3                             |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | práškově lakovaný ocelový plech |
| <b>Montážní verze:</b>              | povrchová montáž                |
| <b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>      | 595/300/36                      |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

LED svítidlo s vysokým celkovým světelným tokem. Vyrobeno z bílého ocelového plechu s práškovým nástřikem. Svítidlo je vybaveno patentovaným reflektorem HE, který zajišťuje účinnost a účinně eliminuje oslnění. Dostupné varianty montáže: povrchová montáž, povrchová montáž na neodymové magnety (magnet ver. / N-MAG), zapuštěná montáž do modulárních stropů nebo stropů KG (pomocí adaptéru) nebo zavěšená montáž. V povrchové verzi byla použita řešení ovlivňující rychlost a bezpečnost instalace. Verze s neodymovými magnety navíc zkracují dobu instalace povrchových verzí na naprosté minimum.

## APLIKACE

Všeobecné svítidlo pro povrchovou montáž pro vnitřní použití v kancelářích nebo jiných užitkových prostorách. Vhodné jako hlavní zdroj světla i v případě, že práce vyžaduje soustředění zraku.

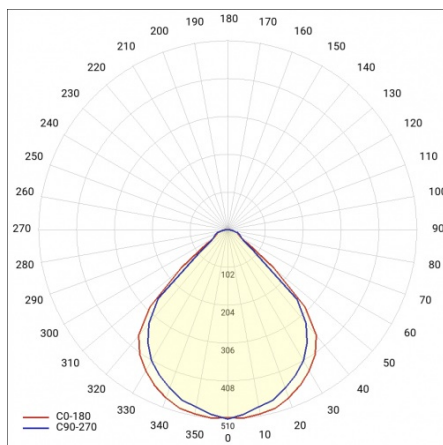
# TERRA 2 LED N 595X300MM X2 3950LM 830 BIAŁY POŁYSK (36W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                  |                               |                                     |
|------------------------------------|------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| Nominální výkon [W]:               | 36               | Index podání barev (Ra):      | >80                                 |
| Index:                             | 237478           | SDCM:                         | ≤ 3                                 |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000             | Účinnost:                     | 0.96                                |
| Zdroj světla:                      | LED modul        | Materiál karoserie:           | práškově lakovaný ocelový plech     |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 3950             | Stupeň těsnosti:              | IP20                                |
| Optika:                            | ON               | Provozní teplota [°C]:        | od -20 do +35                       |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 39.80            | Typ kategorie:                | rastry                              |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240          | Kategorie použití:            | objekty handlowe, placówki oświetly |
| Verze:                             | 2x1              | Životnost LED L70B50 [h]:     | 132000                              |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60            | Životnost LED L80B20 [h]:     | 84000                               |
| Barva těla:                        | bílý lesk        | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 42000                               |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 595/300/36       | Fotobiologická bezpečnost:    | riziková skupina 1 (nízké riziko)   |
| Montážní verze:                    | povrchová montáž | Záruka [roky]:                | 5                                   |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 99               | Certifikát CE:                | <a href="#">354/2023</a>            |
| Energetická třída:                 | E                | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>        |
| Třída ochrany:                     | II               | Plik LDT:                     | <a href="#">Download</a>            |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 03 březen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 354/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl