

# TERRA 2 LED LONG N-MAG X2 1195X140MM 4200LM 840 BIAŁY MAT (36W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Index:</b>                       | 990069                          |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP20                            |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 36                              |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 4200                            |
| <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 (magnet ver.)  |
| <b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>      | 1195/140/36                     |

## 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 LONG N-MAG X2 1195X140MM 4200LM 840 BIAŁY MAT (36W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                                 |                               |                                    |
|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Index:                             | 990069                          | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:       | 1195/140/36                        |
| Zdroj světla:                      | LED modul                       | Stupeň těsnosti:              | IP20                               |
| Nominální výkon [W]:               | 36                              | Montážní verze:               | povrchová montáž (magnet ver.)     |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 40                              | Provozní teplota [°C]:        | od -20 do +35                      |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240                         | Typ kategorie:                | rastry                             |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 4200                            | Kategorie použití:            | objekty handlowe, placówki oświaty |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 106                             | Verze:                        | 2x1                                |
| Energetická třída:                 | E                               | Rozsah napětí AC [V]:         | 220 - 240                          |
| Třída ochrany:                     | II                              | UGR (4H8H):                   | < 16.7                             |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000                            | Životnost LED L70B50 [h]:     | 132000                             |
| Index podání barev (Ra):           | >80                             | Životnost LED L80B20 [h]:     | 84000                              |
| SDCM:                              | ≤ 3                             | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 42000                              |
| Účinník:                           | 0.96                            | Záruka [roky]:                | 5                                  |
| Optika:                            | ON                              | Certifikát CE:                | <a href="#">354/2023</a>           |
| Materiál karoserie:                | práškově lakovaný ocelový plech | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>       |
| Barva těla:                        | bílá matná                      |                               |                                    |

Datum vytvoření karty: 31 srpen 2023

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby 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