

# TERRA 2 LED N 595X595MM X2 4200LM 840 BIAŁY MAT (36W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Index:</b>                        | 238789                          |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>              | IP20                            |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>          | 36                              |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>  | 4200                            |
| <b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b> | 80                              |
| <b>SDCM:</b>                         | 3                               |
| <b>Materiál karoserie:</b>           | práškově lakovaný ocelový plech |
| <b>Optika:</b>                       | ON                              |
| <b>Montážní verze:</b>               | povrchová montáž                |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Zapuštěné čtvercové LED svítidlo s vysokým celkovým světelným tokem. Vyrobeno z bílého ocelového plechu s práškovým nástříkem. Svítidlo má instalovaný patentovaný HE reflektor, 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 nebo KG stropů (pomocí adaptéru) nebo závěsná montáž. V povrchové verzi byla použita řešení ovlivňující rychlost a bezpečnost instalace. Verze s neodymovými magnety navíc zkracují dobu instalace povrchových verzí na absolutní minimum.

## APLIKACE

Univerzální vestavné svítidlo 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 595X595MM X2 4200LM 840 BIAŁY MAT (36W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                                 |                               |                                   |
|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Index:                             | 238789                          | Barva těla:                   | bílá matná                        |
| Zdroj světla:                      | LED modul                       | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:       | 595/595/36                        |
| Nominální výkon [W]:               | 36                              | Stupeň těsnosti:              | IP20                              |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 39.80                           | Montážní verze:               | povrchová montáž                  |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240                         | Počet kusů na paletě [ks]:    | 40                                |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60                           | Čistá hmotnost [kg]:          | 2.500                             |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 4200                            | Typ kategorie:                | Kazetová svítidla                 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 106                             | Životnost LED L70B50 [h]:     | 132000                            |
| Energetická třída:                 | E                               | Životnost LED L80B10 [h]:     | 84000                             |
| Třída ochrany:                     | II                              | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 42000                             |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000                            | Fotobiologická bezpečnost:    | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80                              | Verze:                        | 2x1                               |
| SDCM:                              | 3                               | Záruka [roky]:                | 5                                 |
| Účinník:                           | 0.96                            | Certifikát CE:                | <a href="#">249/2023</a>          |
| Optika:                            | ON                              | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>      |
| Materiál karoserie:                | práškové lakovaný ocelový plech | Plik LDT:                     | <a href="#">Download</a>          |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# TERRA 2 LED N 595X595MM X2 4200LM 840 BIAŁY MAT (36W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV  |
|--------|--|
| 374845 | RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ                                     |
| 998966 | Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" |
| 998973 | Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect"             |



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ (374845)



Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" (998966)



Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect" (998973)

Datum vytvoření karty: 03 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 249/2023