

# TERRA 2 LED P 595X595MM X2 2600LM 840 BIAŁY MAT (20W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Index:</b>                       | 238871                          |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP20                            |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 20                              |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 2600                            |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >80                             |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3                             |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | práškově lakovaný ocelový plech |
| <b>Optika:</b>                      | ON                              |
| <b>Montážní verze:</b>              | zapuštěné                       |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Zapuštěné čtvercové LED svítidlo s vysokým celkovým světelným tokem. Vyrobeno z bílého ocelového plechu s práškovým nástřikem. 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.

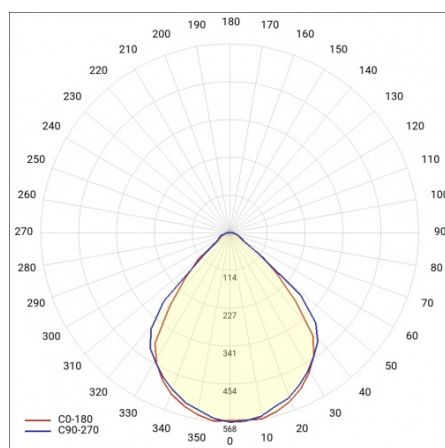
# TERRA 2 LED P 595X595MM X2 2600LM 840 BIAŁY MAT (20W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |            |                            |                                   |
|------------------------------------|------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Nominální výkon [W]:               | 20         | Index podání barev (Ra):   | >80                               |
| Index:                             | 238871     | SDCM:                      | ≤ 3                               |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000       | Účinnost:                  | 0.95                              |
| Zdroj světla:                      | LED modul  | Materiál karoserie:        | práškově lakovaný ocelový plech   |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 2600       | Stupeň těsnosti:           | IP20                              |
| Optika:                            | ON         | Počet kusů na paletě [ks]: | 40                                |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 22.70      | Čistá hmotnost [kg]:       | 1.850                             |
| Barva těla:                        | bílá matná | Typ kategorie:             | rastry                            |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240    | Životnost LED L70B50 [h]:  | 132000                            |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60      | Životnost LED L80B20 [h]:  | 84000                             |
| Verze:                             | 2x1        | Životnost LED L90B10 [h]:  | 42000                             |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 595/595/32 | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Montážní verze:                    | zapuštěné  | Záruka [roky]:             | 5                                 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 115        | Certifikát CE:             | <a href="#">248/2023</a>          |
| Energetická třída:                 | E          | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>      |
| Třída ochrany:                     | II         | Přík LDT:                  | <a href="#">Download</a>          |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# TERRA 2 LED P 595X595MM X2 2600LM 840 BIAŁY MAT (20W)

---

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA  
**TECHNICKÉ ÚDAJE**

---



TERRA 2 LED

# TERRA 2 LED P 595X595MM X2 2600LM 840 BIAŁY MAT (20W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV  |
|--------|--|
| 999543 | Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze)                   |
| 374845 | RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ                                     |
| 998966 | Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" |



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze) (999543)



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

Datum vytvoření karty: 03 leden 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.: 248/2023