

# TERRA 2 LED N 595X595MM X2 3200LM 830 CZARNY MAT STRUKTURA (41W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Index:</b>                       | 239212                          |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP20                            |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 41                              |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 3200                            |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >80                             |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3                             |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | práškově lakovaný ocelový plech |
| <b>Optika:</b>                      | černý 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 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 N 595X595MM X2 3200LM 830 CZARNY MAT STRUKTURA (41W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                  |                               |                                   |
|------------------------------------|------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Nominální výkon [W]:               | 41               | Index podání barev (Ra):      | >80                               |
| Index:                             | 239212           | SDCM:                         | ≤ 3                               |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000             | Účinnost:                     | 0.97                              |
| Zdroj světla:                      | LED modul        | Materiál karoserie:           | práškově lakovaný ocelový plech   |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 3200             | Stupeň těsnosti:              | IP20                              |
| Optika:                            | černý ON         | Počet kusů na paletě [ks]:    | 40                                |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 44.80            | Čistá hmotnost [kg]:          | 2.500                             |
| Barva těla:                        | černá mat        | 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] [h]: | 42000                             |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 595/595/36       | Fotobiologická bezpečnost:    | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Montážní verze:                    | povrchová montáž | Záruka [roky]:                | 5                                 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 67               | Certifikát CE:                | <a href="#">249/2023</a>          |
| Energetická třída:                 | G                | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>      |
| Třída ochrany:                     | II               | Plík LDT:                     | <a href="#">Pobierz</a>           |

# TERRA 2 LED N 595X595MM X2 3200LM 830 CZARNY MAT STRUKTURA (41W)

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: 19 červen 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku 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