

# TERRA 2 LED ZW 595X595MM X2 2550LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (31W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Index:</b>                       | 239007                             |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP20                               |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 31                                 |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 2550                               |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >80                                |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3                                |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | práškově lakovaný<br>ocelový plech |
| <b>Optika:</b>                      | černý ON                           |
| <b>Montážní verze:</b>              | závěsné                            |

## 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 ZW 595X595MM X2 2550LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (31W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                                 |                            |                                   |
|------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Index:                             | 239007                          | Barva těla:                | černá mat                         |
| Zdroj světla:                      | LED modul                       | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:    | 595/595/38                        |
| Nominální výkon [W]:               | 31                              | Stupeň těsnosti:           | IP20                              |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 34.20                           | Montážní verze:            | závěsné                           |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240                         | Počet kusů na paletě [ks]: | 40                                |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60                           | Čistá hmotnost [kg]:       | 4.200                             |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 2550                            | Typ kategorie:             | rastry                            |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 75                              | Životnost LED L70B50 [h]:  | 132000                            |
| Energetická třída:                 | F                               | Životnost LED L80B20 [h]:  | 84000                             |
| Třída ochrany:                     | II                              | Životnost LED L90B10 [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                                 |
| Účinek:                            | 0.95                            | Certifikát CE:             | <a href="#">249/2023</a>          |
| Optika:                            | černý ON                        | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>      |
| Materiál karoserie:                | práškové lakovaný ocelový plech |                            |                                   |

# TERRA 2 LED ZW 595X595MM X2 2550LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (31W)

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



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