

# TERRA 2 LED ZW 595X595MM X2 4750LM 840 BIAŁY POŁYSK (41W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Index:</b>                        | 239052                             |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>              | IP20                               |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>          | 41                                 |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>  | 4750                               |
| <b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b> | 80                                 |
| <b>SDCM:</b>                         | 3                                  |
| <b>Materiál karoserie:</b>           | práškově lakovaný<br>ocelový plech |
| <b>Optika:</b>                       | ON                                 |
| <b>Montážní verze:</b>               | závěsné                            |

## 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 ZW 595X595MM X2 4750LM 840 BIAŁY POŁYSK (41W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                                 |                            |                                   |
|------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Index:                             | 239052                          | Barva těla:                | bílý lesk                         |
| Zdroj světla:                      | LED modul                       | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:    | 595/595/38                        |
| Nominální výkon [W]:               | 41                              | Stupeň těsnosti:           | IP20                              |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 44.80                           | 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]:        | 4750                            | Typ kategorie:             | Kazetová svítidla                 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 99                              | Životnost LED L70B50 [h]:  | 132000                            |
| Energetická třída:                 | E                               | Životnost LED L80B10 [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:                            | 0.97                            | 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>          |

# TERRA 2 LED ZW 595X595MM X2 4750LM 840 BIAŁY POŁYSK (41W)

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



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