

# TERRA 3 LED Z 595X595MM X4 5700LM 830 ČERNÁ MAT STRUKTURA (56W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Index:</b>                         | 440892                          |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 56                              |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 5700                            |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 3000                            |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>       | >80                             |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | práškově lakovaný ocelový plech |
| <b>Barva těla:</b>                    | czarny mat struktura            |
| <b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>        | 595/595/38                      |
| <b>Montážní verze:</b>                | závěsné                         |
| <b>Energetická třída:</b>             | E                               |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidlo vybavené energeticky úspornými LED moduly, které se vyznačují vysokým světelným tokem. Nízký boční profil zajišťuje estetický a nadčasový vzhled. Robustní, kompaktní konstrukce. Vyrobeno z práškově lakovaného ocelového plechu. Patentovaný vysoce výkonný reflektor HE zaručuje vysokou účinnost a zároveň účinně eliminuje oslnění.

Dostupné varianty montáže: povrchová montáž, zapuštěná montáž do modulárního podhledu nebo závěsná montáž. Verze pro povrchovou montáž nabízí řešení pro rychlou a bezpečnou instalaci.

UGR < 19

Unified Glare Rating je ukazatel, který charakterizuje oslnění. Čím nižší je Unified Glare Rating (UGR), tím nižší je oslnění. V případě svítidel pro kancelářské prostory se hodnoty UGR < 19 projevují mimo jiné větším pracovním komfortem, snížením chybovosti a únavy. Hodnota UGR závisí také na řadě faktorů, které charakterizují místnost a umístění pozorovatele. K přesnému určení míry oslnění pro konkrétní podmínky se mimo jiné používají specializované počítačové programy.

## APLIKACE

Toto univerzální svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářích nebo všeobecných užitkových prostorách. Díky svým vysokým světelným parametrům je vhodné jako hlavní zdroj světla a vhodné pro práci vyžadující vizuální soustředění. Svítidlo je vhodné jak pro nové aplikace, tak pro náhradu tradičních zářivek energeticky úspornými LED řešeními.

# TERRA 3 LED Z 595X595MM X4 5700LM 830 ČERNÁ MAT STRUKTURA (56W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                      |                            |                                 |
|------------------------------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Index:                             | 440892               | Optika:                    | objektiv                        |
| EAN:                               | 5905963440892        | Materiál karoserie:        | práškově lakovaný ocelový plech |
| Zdroj světla:                      | LED                  | Barva těla:                | czarny mat struktura            |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 56                   | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:    | 595/595/38                      |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 5700                 | Montážní verze:            | závěsné                         |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 102                  | Počet kusů na paletě [ks]: | 40                              |
| Stupeň těsnosti:                   | IP20                 | Čistá hmotnost [kg]:       | 4.500                           |
| Energetická třída:                 | E                    | Typ kategorie:             | rastry                          |
| Třída ochrany:                     | II                   | Verze:                     | 4x1                             |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000                 | Instalační rozměry [mm]:   | 160                             |
| Index podání barev (Ra):           | >80                  | Typ vyzařování:            | symetrický                      |
| Úhel osvětlení [°]:                | 60                   | Záruka [roky]:             | 5                               |
| Materiál difuzoru:                 | PC                   | Certifikát CE:             | <a href="#">23/2024</a>         |
| Typ difuzoru:                      | lentikulární matrice | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>    |
| Barva difuzoru:                    | průhledný            | Provozní teplota [°C]:     | od -20 do +35                   |
| Materiál optiky:                   | PC                   |                            |                                 |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# TERRA 3 LED Z 595X595MM X4 5700LM 830 ČERNÁ MAT STRUKTURA (56W)

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.: 23/2024