

# TERRA 3 LED P 595X295MM X2 3500 LM 830 DALI ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA (35W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Index:                         | 419874                          |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 35                              |
| Světelný tok svítidla [lm]*:   | 3500                            |
| Teplota barvy [K]:             | 3000                            |
| Index podání barev (Ra):       | >80                             |
| Materiál karoserie:            | práškově lakovaný ocelový plech |
| Barva těla:                    | černá mat                       |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:        | 595/295/32                      |
| Montážní verze:                | zapuštěné                       |
| Energetická třída:             | 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 P 595X295MM X2 3500 LM 830 DALI ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA (35W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                               |                                 |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 35            | Materiál difuzoru:            | PC                              |
| Index:                             | 419874        | Typ difuzoru:                 | lentikulární matrice            |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000          | Barva difuzoru:               | průhledný                       |
| EAN:                               | 5905963419874 | Materiál optiky:              | PC                              |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 3500          | Optika:                       | objektiv                        |
| Zdroj světla:                      | LED           | Materiál karoserie:           | práškově lakovaný ocelový plech |
| Úhel osvětlení [°]:                | 60            | Počet kusů na paletě [ks]:    | 120                             |
| DIMM DALI:                         | ano           | Čistá hmotnost [kg]:          | 0.950                           |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 100           | Typ kategorie:                | rastry                          |
| Barva těla:                        | černá mat     | Typ vyzářování:               | symetrický                      |
| Stupeň těsnosti:                   | IP20          | Životnost LED L70B50 [h]:     | 156000                          |
| Verze:                             | 2x1           | Životnost LED L80B20 [h]:     | 98000                           |
| Energetická třída:                 | E             | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 47000                           |
| Montážní verze:                    | zapuštěné     | Záruka [roky]:                | 5                               |
| Třída ochrany:                     | II            | Certifikát CE:                | <a href="#">462/2023</a>        |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 595/295/32    | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>    |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Pliik LDT:                    | <a href="#">Download</a>        |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# TERRA 3 LED P 595X295MM X2 3500 LM 830 DALI ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA (35W)

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. 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.: 462/2023