

TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 1800LM 830 ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA (14W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Index: | 440571 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 14 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 1800 |
| Teplota barvy [K]: | 3000 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 |
| Materiál karoserie: | práškově lakovaný ocelový plech |
| Barva těla: | černá matná struktura |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 595/595/38 |
| Montážní verze: | závěsné |
| 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 Z 595X595MM X2 1800LM 830 ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA (14W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Index: | 440571 | Barva těla: | černá matná struktura |
| EAN: | 5905963440571 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 595/595/38 |
| Zdroj světla: | LED | Montážní verze: | závěsné |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 14 | Počet kusů na paletě [ks]: | 40 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 1800 | Čistá hmotnost [kg]: | 4.200 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 129 | Typ kategorie: | Kazetová svítidla |
| Stupeň těsnosti: | IP20 | Verze: | 2x1 |
| Energetická třída: | E | Instalační rozměry [mm]: | 160 |
| Třída ochrany: | II | Typ vyzařování: | symetrický |
| Teplota barvy [K]: | 3000 | Provozní teplota [°C]: | od -20 do +35 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Životnost LED L70B50 [h]: | 150000 |
| Úhel osvětlení [°]: | 60 | Životnost LED L80B10 [h]: | 100000 |
| Materiál difuzoru: | PC | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 50000 |
| Typ difuzoru: | lentikulární matrice | Záruka [roky]: | 5 |
| Barva difuzoru: | průhledný | Certifikát CE: | 62/2025 |
| Materiál optiky: | PC | Manuál: | Download PDF |
| Optika: | objektiv | Plík LDT: | Download |
| Materiál karoserie: | práškově lakovaný ocelový plech | | |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 1800LM 830 ČERNÁ MATNÁ STRUKTURA (14W)

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: 27 říjen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby 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.: 62/2025