

TERRA 2 LED P IOT PIR BT 595X595MM X2 3000LM 830 BIAŁY MAT (27W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TERRA 2 LED P IOT PIR BT 595X595MM X2 3000LM 830 BIAŁY MAT (27W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|--------------------------------|------|
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 27 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 3000 |
| Energetická třída: | E |
| Třída ochrany: | II |
| Teplota barvy [K]: | 3000 |
| Úhel osvětlení [°]: | 90 |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Zapuštěné čtvercové svítidlo LED s vysokým celkovým světelným tokem. Vyrobeno z bílého ocelového plechu s práškovým nástříkem. Svítidlo je vybaveno patentovaným reflektorem HE, 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 stropů nebo stropů KG (pomocí adaptéru) nebo zavěšená montáž. V povrchové verzi byla použita řešení ovlivňující rychlost a bezpečnost instalace. Verze s neodymovými magnety navíc zkracují dobu instalace povrchových verzí na naprosté minimum. UGR <19 Jednotné hodnocení oslnění je ukazatel charakterizující oslnění. Čím nižší je jednotný index osvětlení (UGR), tím nižší je oslnění. V případě svítidel určených pro kancelářské prostory UGR <19 mimo jiné zvyšuje komfort práce, snižuje chybovost a únavu. Hodnota UGR závisí také na mnoha faktorech charakterizujících místnost a umístění pozorovatele. K přesnému určení míry oslnění pro konkrétní podmínky je třeba použít speciální počítačové programy.

APLIKACE

Všeobecné 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 P IOT PIR BT 595X595MM X2 3000LM 830 BIAŁY MAT (27W)

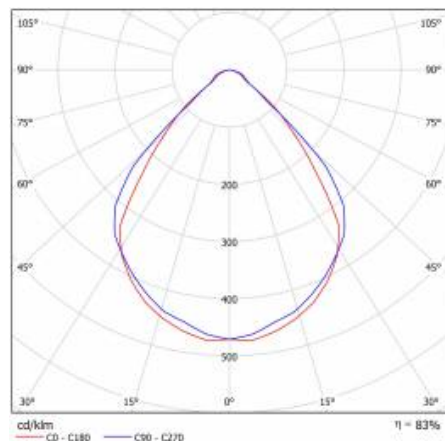
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Index: | 224430 |
| Zdroj světla: | LED modul |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 27 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 3000 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220–240 |
| Frekvence [Hz]: | 50–60 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 102 |
| Energetická třída: | E |
| Třída ochrany: | II |
| Teplota barvy [K]: | 3000 |
| Index podání barev (Ra): | >80 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Účinnost: | 0.96 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 132000 |
| Životnost LED L80B20 [h]: | 84000 |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 42000 |
| Úhel osvětlení [°]: | 90 |

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Účinnost svítidla: | 0.71 |
| Optika: | ON |
| Materiál karoserie: | práškově lakovaný ocelový plech |
| Barva těla: | bílá matná |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 595/595/32 |
| PIR: | ano |
| Stupeň těsnosti: | IP20 |
| Montážní verze: | zapuštěné |
| Provozní teplota [°C]: | od -20 do +35 |
| Počet kusů na paletě [ks]: | 40 |
| Čistá hmotnost [kg]: | 1.850 |
| Záruka [roky]: | 5 |
| Typ kategorie: | downlight |
| Certifikát CE: | 445/2023 |
| Produktová řada: | 2x1 |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



TERRA 2 LED P IOT PIR BT 595X595MM X2 3000LM 830 BIAŁY MAT (27W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA
TECHNICKÉ ÚDAJE



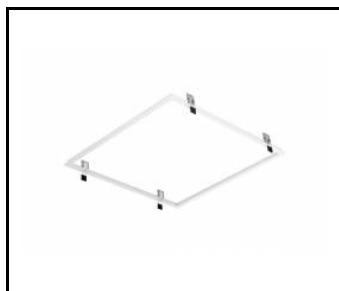
TERRA 2 LED

TERRA 2 LED P IOT PIR BT 595X595MM X2 3000LM 830 BIAŁY MAT (27W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|--------|--|
| 999543 | Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze) |



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý
(ocelová verze) (999543)

Datum vytvoření karty: 10 leden 2025

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.: 445/2023