

# TERRA 3 LED Z 1195X230MM X2 4600LM 830 BÍLÝ LESK (34W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Index:</b>                         | 441554                          |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 34                              |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 4600                            |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 3000                            |
| <b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>  | 80                              |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | práškově lakovaný ocelový plech |
| <b>Barva těla:</b>                    | bílý lesk                       |
| <b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>        | 1195/230/38                     |
| <b>Montážní verze:</b>                | závěsné                         |
| <b>Energetická třída:</b>             | D                               |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítilno 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 1195X230MM X2 4600LM 830 BÍLÝ LESK (34W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                                 |                               |                              |
|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Index:                             | 441554                          | Barva těla:                   | bílý lesk                    |
| EAN:                               | 5905963441554                   | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:       | 1195/230/38                  |
| Zdroj světla:                      | LED                             | Montážní verze:               | závěsné                      |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 34                              | Počet kusů na paletě [ks]:    | 45                           |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 4600                            | Čistá hmotnost [kg]:          | 4.400                        |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 135                             | Typ kategorie:                | Kazetová svítidla            |
| Stupeň těsnosti:                   | IP20                            | Verze:                        | 2x1                          |
| Energetická třída:                 | D                               | Instalační rozměry [mm]:      | 600/60                       |
| 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:                | <a href="#">62/2025</a>      |
| Materiál optiky:                   | PC                              | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a> |
| Optika:                            | objektiv                        | Plík LDT:                     | <a href="#">Download</a>     |
| Materiál karoserie:                | práškově lakovaný ocelový plech |                               |                              |

## SVĚTELNÁ KŘÍVKVA



# TERRA 3 LED Z 1195X230MM X2 4600LM 830 BÍLÝ LESK (34W)

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 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.: 62/2025