

# TERRANO DUO 2X600X30MM 2X2600LM 840 II TŘÍDA OCHRANY ČERNÝ 70D (45W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>Zdroj světla:</b>                  | LED modul |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 45        |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 5200      |
| <b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b> | 220-240   |
| <b>Energetická třída:</b>             | F         |
| <b>Třída ochrany:</b>                 | II        |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000      |
| <b>Barva těla:</b>                    | černá     |
| <b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>        | 17/568/33 |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Nové lineární svítidlo v podobě kompaktní žaluzie s LED diodami a zaostřovacími čočkami umožňuje mimořádně účinnou redukci oslnění (UGR mezi 12 a 19). Svítidla Terrano se vyznačují vynikajícím výkonem a mnoha vymoženostmi. Především je lze rychle instalovat na nosnou konstrukci modulárního stropu. Stejně rychle lze stejné svítidlo přemístit. Změna umístění nezanechá žádné stopy po montážních otvorech. Pro větší pohodlí a estetiku je svítidlo vybaveno mimořádně tenkým napájecím kabelem, který se vejde mezi konstrukci a stropní desku. Terrano, plastové svítidlo ve štíhlém ocelovém pouzdří, je k dispozici ve dvou barevných teplotách, 3000 K a 4000 K, a ve dvou barvách, bílé a černé.

## APLIKACE

Svítidla Terrano lze namontovat přímo do modulárních stropních profilů a zajistit tak celkové osvětlení, ale lze je použít i k bodovému osvětlení vybraných prvků prostoru. Svítidla Terrano se stanou výrazným prvkem moderních zařízení, kde osvětlení hraje klíčovou roli, i doplňkem subtilních, minimalistických prostor. \*DUO-verze dvojitého světla na jednom napájecím zdroji

# TERRANO DUO 2X600X30MM 2X2600LM 840 II TŘÍDA OCHRANY ČERNÝ 70D (45W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                      |                               |  |
|------------------------------------|----------------------|-------------------------------|--|
| Index:                             | 420689               | Optika:                       | objektiv   |
| EAN:                               | 5905963420689        | Materiál optiky:              | PMMA   |
| Zdroj světla:                      | LED modul            | Materiál karoserie:           | práškově lakovaný ocelový plech                  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 45                   | Barva těla:                   | černá  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 5200                 | Stupeň těsnosti:              | IP20   |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240              | Montážní verze:               | pro podhledy s T-profilem                        |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60                | Provozní teplota [°C]:        | od -10 do +35                                    |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 116                  | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:       | 17/568/33  |
| Energetická třída:                 | F                    | Životnost LED L70B50 [h]:     | 150000   |
| Třída ochrany:                     | II                   | Životnost LED L80B10 [h]:     | 100000   |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000                 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 50000  |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80                   | Čistá hmotnost [kg]:          | 0.650  |
| SDCM:                              | 3                    | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>                     |
| Úhel osvětlení [°]:                | 70                   | Certifikát CE:                | <a href="#">68/2025</a>                          |
| Typ vyzářování:                    | symetrický           | Typ kategorie:                | svítidla a lineární systémy                      |
| Přepětová ochrana [kV]:            | 2                    | Kategorie použití:            | osvětlení kanceláří                              |
| Materiál difuzoru:                 | PMMA                 | Certifikáty ISO:              | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| Typ difuzoru:                      | lentikulární matrice | Plik LDT:                     | <a href="#">Download</a>                         |
| Barva difuzoru:                    | průhledný            |                               |  |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# TERRANO DUO 2X600X30MM 2X2600LM 840 II TŘÍDA OCHRANY ČERNÝ 70D (45W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

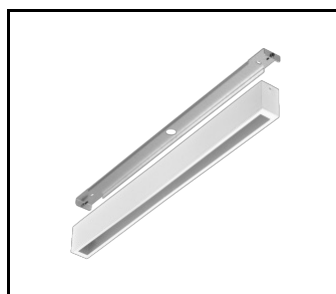
| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 937408 | Terrano bílý konektor   |
| 937415 | Terrano černý konektor  |
| 420931 | Terrano povrchový rám bílý lesk RAL9003 573x38x60                               |
| 420948 | Terrano povrchový rám černý mat RAL9005 573x38x60                               |
| 583698 | Terrano povrchová rámeček černá matná RAL9005 573x38x60 - boční otvor + ucpávka |



Terrano bílý konektor (937408)



Terrano černý konektor (937415)



Terrano povrchový rám bílý lesk  
RAL9003 573x38x60 (420931)



Terrano povrchový rám černý mat  
RAL9005 573x38x60 (420948)



Terrano povrchová rámeček černá  
matná RAL9005 573x38x60 - boční  
otvor + ucpávka (583698)

Datum vytvoření karty: 12 únor 2026

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.: 68/2025