

# TERRANO S/R DUO 1180X98MM 7000LM 840 I TŘÍDA OCHRANY DALI BÍLÝ 60D (45W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Index:</b>                         | 583605                             |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP20                               |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 45                                 |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 7000                               |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000                               |
| <b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>  | 80                                 |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | práškově lakovaný<br>ocelový plech |
| <b>Barva těla:</b>                    | bílý                               |
| <b>Materiál difuzoru:</b>             | PC                                 |
| <b>Typ difuzoru:</b>                  | lentikulární matrice               |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Nové lineární svítidlo Terrano S/R DUO se vyznačuje energetickou účinností a výbornými technickými parametry díky použití nejnovější generace LED modulů. Lamy Terrano S/R DUO vybavené zaostřovacími čočkami jsou šetrné k očím a účinně snižují oslnění (UGR v rozsahu 12-19). Montují se do systému přípojnic a jsou k dispozici ve dvou barevných teplotách: 3000 K a 4000 K a dvou barevných verzích: bílé a černé. Verze s délkou 630 mm a 1180 mm umožňují nezávislé otočení dvou světelných systémů o 45°.

## APLIKACE

Instalace na přípojnicový systém rozšiřuje rozsah použití tohoto svítidla a umožňuje uživateli provádět změny uspořádání i po instalaci. Lampa má adaptér vybavený mechanickými háčky, které usnadňují připojování, odpojování a přemísťování svítidel a zároveň zajišťují bezpečné uchycení svítidla v kolejnici. Svítidla spolu s vhodně zvolenými lištami a prvky umožňují montáž na strop nebo na stěnu. Lampa Terrano S/R DUO se skvěle hodí jako zdroj světla v kancelářích, obchodech, šatnách a průchodech.

# TERRANO S/R DUO 1180X98MM 7000LM 840 I TŘÍDA OCHRANY DALI BÍLÝ 60D (45W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                                 |                                       |                              |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| Index:                             | 583605                          | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:               | 1180/98/85                   |
| EAN:                               | 5905963583605                   | Stupeň těsnosti:                      | IP20                         |
| Zdroj světla:                      | LED                             | Montážní verze:                       | do lišty                     |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 45                              | Provozní teplota [°C]:                | od -10 do +35                |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240                         | DIMM DALI:                            | ano                          |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60                           | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 1250/210/130                 |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 7000                            | Počet kusů na paletě [ks]:            | 24                           |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 156                             | Čistá hmotnost [kg]:                  | 5                            |
| Energetická třída:                 | D                               | Typ kategorie:                        | svítidla a lineární systémy  |
| Třída ochrany:                     | I                               | Rozsah napětí AC [V]:                 | 198-264                      |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000                            | Rozsah napětí DC[V]:                  | 180-280                      |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80                              | Typ vyzařování:                       | lens                         |
| Úhel osvětlení [°]:                | 60                              | Životnost LED L70B50 [h]:             | 150000                       |
| Přepětová ochrana [kV]::           | 1                               | Životnost LED L80B10 [h]:             | 100000                       |
| Materiál difuzoru:                 | PC                              | Životnost LED L90B10 [h] [h]:         | 50000                        |
| Typ difuzoru:                      | lentikulární matrice            | Záruka [roky]:                        | 5                            |
| Materiál optiky:                   | PC                              | Certifikát CE:                        | <a href="#">63/2025</a>      |
| Optika:                            | objektiv                        | Manuál:                               | <a href="#">Download PDF</a> |
| Materiál karoserie:                | práškově lakovaný ocelový plech | Kategorie použití:                    | osvětlení kanceláří          |
| Barva těla:                        | bílý                            |                                       |                              |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 29 leden 2026

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.: 63/2025



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl