

# LINEA S LED ECO 3528MM 16650LM 840 IP40 105D DALI (103W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| <b>Index:</b>                         | 688669        |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP40          |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK03          |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 103           |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 16650         |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000          |
| <b>Energetická třída:</b>             | B             |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | potažená ocel |
| <b>Barva těla:</b>                    | RAL9010       |
| <b>Materiál difuzoru:</b>             | PC            |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Linea S LED Eco je liniový systém pro povrchovou a závěsnou montáž, který představuje novou generaci svítidel s technologií LED. Použitá konstrukce umožňuje snadnou instalaci a připojení napájení. Ocelové tělo, navržené od základu, poskytuje svítidlu pevnost a robustnost, zatímco úzký boční profil umožňuje instalaci na těžko přístupných místech. Verze ECO je určena pro investice, kde délka jednotlivých světelných linek napájených z jednoho kabelu (bez modulů s rámečky a bez proudového chrániče) nepřesahuje 40 m. Světelné moduly jsou trvale připojeny k nosným modulům pomocí vyhrazených kostek. Je možné použít optiku používanou v ostatních svítidlech řady LINEA S.

## APLIKACE

Univerzální led svítidlo pro vnitřní použití, vhodné zejména pro osvětlení velkých komerčních budov, případně výrobních a skladovacích hal.

# LINEA S LED ECO 3528MM 16650LM 840 IP40 105D DALI (103W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                      |                                  |   |
|------------------------------------|----------------------|----------------------------------|---|
| Index:                             | 688669               | Montážní verze:                  | přisazené, závěsné                            |
| EAN:                               | 5905963688669        | Provozní teplota [°C]:           | od -20 do +35                                 |
| Zdroj světla:                      | LED                  | DIMM DALI:                       | ano   |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 103                  | Počet kusů na paletě [ks]:       | 132   |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240              | Čistá hmotnost [kg]:             | 6.150   |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60                | Rozsah napětí AC [V]:            | 198-264                                       |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 16650                | Rozsah napětí DC[V]:             | 176-280                                       |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 162                  | Typ vyzářování:                  | symetrický                                    |
| Energetická třída:                 | B                    | Životnost LED L70B50 [h]:        | 150000  |
| Třída ochrany:                     | I                    | Životnost LED L80B10 [h]:        | 100000  |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000                 | Životnost LED L90B10 [h] [h]:    | 45000   |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80                   | Záruka [roky]:                   | 5   |
| Úhel osvětlení [°]:                | 105                  | Certifikát CE:                   | <a href="#">106/2024</a>                      |
| Materiál difuzoru:                 | PC                   | Certifikace ENEC:                | <a href="#">0331/ENEC/23</a>                  |
| Typ difuzoru:                      | lentikulární matrice | HACCP:                           | <a href="#">852/2004</a>                      |
| Materiál karoserie:                | potažená ocel        | Manuál:                          | <a href="#">Download PDF</a>                  |
| Barva těla:                        | RAL9010              | Environmentální deklarace (EPD): | <a href="#">869/2025</a>                      |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 3528/53/54           | Znak D:                          | ano   |
| Odolnost proti nárazu:             | IK03                 | Certifikáty ISO:                 | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Stupeň těsnosti:                   | IP40                 | Plik LDT:                        | <a href="#">Download</a>                      |

# LINEA S LED ECO 3528MM 16650LM 840 IP40 105D DALI (103W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV  |
|--------|--|
| 980077 | LINEA S LED závěs 3m   |
| 981173 | LINEA S LED závěs 1.5 m  |
| 980954 | Držák Linea S LED pro povrchovou montáž                                      |
| 981418 | LINEA S LED závěsné svítidlo sm 1.5  |
| 981425 | LINEA S LED přívěsek na řetízku  |
| 980961 | LINEA S LED závěsné svítidlo sm 3m   |
| 594458 | LINEA S LED ECO 588mm 260lm AW DOT CS 2W 1h NM AT                            |
| 594465 | LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. Bílý 840 20W |
| 594472 | LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. Bílý 840 20W      |
| 594403 | LINEA S LED ECO - kovová mřížka 588mm  |
| 594410 | LINEA S LED ECO - kovová mřížka 1176mm                                       |
| 594427 | LINEA S LED ECO - kovová mřížka 1764mm                                       |
| 594434 | LINEA S LED ECO - kovová mřížka 2940mm                                       |
| 594441 | LINEA S LED ECO - kovová mřížka 3528mm                                       |
| 594496 | LINEA S LED ECO - kovová mřížka 588mm DALI                                   |
| 594502 | LINEA S LED ECO - kovová mřížka 1176mm DALI                                  |
| 594519 | LINEA S LED ECO - kovová mřížka 1764mm DALI                                  |
| 594526 | LINEA S LED ECO - kovová mřížka 2940mm DALI                                  |
| 594533 | LINEA S LED ECO - kovová mřížka 3528mm DALI                                  |
| 594489 | LINEA S LED ECO - zakončovací sada   |

# LINEA S LED ECO 3528MM 16650LM 840 IP40 105D DALI (103W)

## PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



LINEA S LED závěs 1.5 m (981173)



Držák Linea S LED pro povrchovou montáž (980954)



LINEA S LED přívěsek na řetízku (981425)



LINEA S LED ECO 588mm 260lm AW DOT CS 2W 1h NM AT (594458)



LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. Bílý 840 20W (594465)



LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. Bílý 840 20W (594472)

Datum vytvoření karty: 28 říjen 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.: 106/2024