

# LINEA S LED 1176MM 13100LM 840 IP40 VN DALI (80W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| <b>Index:</b>                         | 852879             |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 80                 |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 13100              |
| <b>Frekvence [Hz]:</b>                | 50-60              |
| <b>Energetická třída:</b>             | B                  |
| <b>Třída ochrany:</b>                 | I                  |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000               |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP40               |
| <b>Montážní verze:</b>                | přisazené, závěsné |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

LINEA S LED je systém světelných linek pro povrchovou montáž a zavěšení, který představuje novou generaci svítidel s technologií LED. Inovativní systém připojení a průchozí kabeláž umožňují rychlé propojení svítidel do světelné řady a flexibilní výměnu světelných modulů podle aktuálních potřeb. Použitá konstrukce umožňuje snadnou montáž a připojení napájení. Ocelové tělo navržené od základu zajišťuje pevnost a robustnost svítidla, zatímco úzký boční profil umožňuje instalaci na těžko přístupných místech. K velmi vysoké světelné účinnosti přispívají diody od renomovaného výrobce a nové LED moduly.

## APLIKACE

Všestranná led lampa určená pro vnitřní použití, doporučovaná zejména pro osvětlení velkých obchodních, výrobních a skladových prostor. Svítidlo pro použití jak v nových aplikacích, tak při výměně tradičních svítidel T8 a T5 za energeticky účinná LED řešení.

# LINEA S LED 1176MM 13100LM 840 IP40 VN DALI (80W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |                          |                                |                                   |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Index:                             | 852879                   | Barva těla:                    | RAL9010                           |
| EAN:                               | 5905963852879            | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:        | 1176/53/26                        |
| Zdroj světla:                      | LED                      | Stupeň těsnosti:               | IP40                              |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 80                       | Montážní verze:                | přisazené, závěsné                |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 13100                    | Provozní teplota [°C]:         | od -25 do +35                     |
| Rozsah napětí AC [V]:              | 198-264                  | DIMM DALI:                     | ano                               |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60                    | Počet kusů na paletě [ks]:     | 100                               |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 166                      | Čistá hmotnost [kg]:           | 1.600                             |
| Energetická třída:                 | B                        | Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240                           |
| Třída ochrany:                     | I                        | Přepětová ochrana [kV].:       | 1                                 |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000                     | Typ difuzoru:                  | lentikulární panel                |
| Index podání barev (Ra):           | >80                      | Odolnost proti nárazu:         | IK03                              |
| SDCM:                              | ≤ 3                      | UGR (4H8H):                    | 24                                |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 150000                   | Záruka [roky]:                 | 5                                 |
| Životnost LED L80B20 [h]:          | 100000                   | Certifikát CE:                 | <a href="#">172/2023</a>          |
| Životnost LED L90B10 [h]:          | 45000                    | Certifikace ENEC:              | <a href="#">0331/ENEC/23</a>      |
| Úhel osvětlení [°]:                | 30                       | HACCP:                         | <a href="#">852/2004</a>          |
| Typ vyzařování:                    | VN                       | Manuál:                        | <a href="#">Download PDF</a>      |
| Materiál difuzoru:                 | PC                       | Fotobiologická bezpečnost:     | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Materiál karoserie:                | ocelový plech s povlakem |                                |                                   |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# LINEA S LED 1176MM 13100LM 840 IP40 VN DALI (80W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 980039 | LINEA S LED maskování 1764mm  |
| 980060 | LINEA S LED – koncovka IP40 nástrčná                                      |
| 980077 | LINEA S LED závěs 3m  |
| 980084 | LINEA S LED napájecí sada 5P  |
| 980930 | LINEA S LED rámeček z PVC 1176 mm   |
| 981159 | LINEA S LED - PVC mřížka 1764mm   |
| 981388 | Napájecí sada LINEA S LED 11P   |
| 981166 | LINEA S LED – koncovka IP40 na šrouby                                     |
| 981258 | LINEA S LED 588mm univerzální modul 4P                                    |
| 980947 | LINEA S LED kovová mřížka 1176 mm   |
| 980985 | LINEA S LED kovová mřížka 588 mm  |
| 980992 | LINEA S LED - PVC mřížka 588mm  |
| 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   |
| 980978 | Napájecí sada Linea S LED 7P  |
| 980961 | LINEA S LED závěsné svítidlo sm 3m  |
| 981401 | Připojovací rámeček LINEA S LED   |
| 981715 | LINEA S LED 1176mm Modul IoT BT HTR PIR DIMM 8(12)m                       |
| 981906 | LINEA S LED 588mm Modul IoT BT HTR PIR DIMM 12(15)m                       |
| 981227 | LINEA S LED 588mm AW DOT CS 2W 1h NM AT                                   |
| 981234 | LINEA S LED 588mm AW DOT CSC 2W 1h NM AT                                  |
| 981241 | LINEA S LED 588mm AW DOT CSO 2W 1h NM AT                                  |
| 981265 | LINEA S LED 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BÍLÁ 840 20W       |
| 981272 | LINEA S LED 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. BÍLÁ 840 20W  |
| 981289 | LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BÍLÁ 840 20W      |
| 981296 | LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. BÍLÁ 840 20W |



# LINEA S LED 1176MM 13100LM 840 IP40 VN DALI (80W)

## PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

LINEA S LED maskování  
1764mm (980039)



LINEA S LED - PVC mřížka  
1764mm (981159)

LINEA S LED – koncovka IP40  
nástrčná (980060)



Napájecí sada LINEA S LED  
11P (981388)

LINEA S LED napájecí sada  
5P (980084)



LINEA S LED kovová mřížka 1176  
mm (980947)

LINEA S LED rámeček z PVC 1176  
mm (980930)



LINEA S LED kovová mřížka 588  
mm (980985)



LINEA S LED - PVC mřížka  
588mm (980992)



LINEA S LED závěs 1.5 m (981173)



Držák Linea S LED pro povrchovou  
montáž (980954)



LINEA S LED přívěšek na  
řetízku (981425)



Napájecí sada Linea S LED  
7P (980978)



LINEA S LED 588mm AW DOT CS 2W  
1h NM AT (981227)



LINEA S LED 588mm AW DOT CSC  
2W 1h NM AT (981234)



LINEA S LED 588mm AW DOT CSO  
2W 1h NM AT (981241)



LINEA S LED 588mm - 1xEXPO  
ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BÍLÁ  
840 20W (981265)



LINEA S LED 588mm - 1xEXPO  
ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st.  
BÍLÁ 840 20W (981272)



LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO  
ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BÍLÁ  
840 20W (981289)



LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO  
ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st.  
BÍLÁ 840 20W (981296)

# LINEA S LED 1176MM 13100LM 840 IP40 VN DALI (80W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

Datum vytvoření karty: 25 červenec 2024

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.: 172/2023



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