

# LINEA S LED 1760MM 17000LM 840 IP54 MW (88W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Index:</b>                         | 590368                                   |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP54                                     |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK03                                     |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 88                                       |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 17000                                    |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000                                     |
| <b>SDCM:</b>                          | ≤ 3                                      |
| <b>Energetická třída:</b>             | A  |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | pozinkovaná ocel s<br>povrchovou úpravou |
| <b>Barva těla:</b>                    | RAL9010                                  |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

LINEA S LED IP54 je systém světelných linek pro povrchovou montáž a zavěšení, který představuje novou generaci svítidel určených pro technologii 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. Vysoké krytí IP54 umožňuje instalaci svítidel v prostředí se zvýšenou vlhkostí a prašností. K velmi vysoké světelné účinnosti přispívají diody od renomovaného výrobce a nové moduly LED.

## 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.

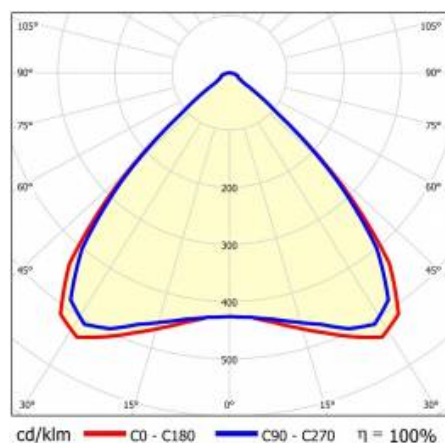
# LINEA S LED 1760MM 17000LM 840 IP54 MW (88W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                               |                                       |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 88            | Materiál karoserie:           | pozinkovaná ocel s povrchovou úpravou |
| Index:                             | 590368        | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:       | 1760/67/50                            |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Barva těla:                   | RAL9010                               |
| EAN:                               | 5905963590368 | Odolnost proti nárazu:        | IK03                                  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 17000         | Stupeň těsnosti:              | IP54                                  |
| Zdroj světla:                      | LED           | Montážní verze:               | přisazené, závěsné                    |
| Energetická třída:                 | A             | Provozní teplota [°C]:        | od -25 do +35                         |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Čistá hmotnost [kg]:          | 1,900                                 |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         | Životnost LED L70B50 [h]:     | 196000                                |
| Úhel osvětlení [°]:                | 90            | Životnost LED L80B20 [h]:     | 123000                                |
| Typ vyzařování:                    | MW            | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 60000                                 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 193           | Fotobiologická bezpečnost:    | riziková skupina 1 (nízké riziko)     |
| Třída ochrany:                     | I             | Záruka [roky]:                | 5                                     |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Certifikát CE:                | <a href="#">45/2025</a>               |
| SDCM:                              | ≤ 3           | Certifikace ENEC:             | <a href="#">0331/ENEC/23</a>          |
| Materiál difuzoru:                 | PC            | HACCP:                        | <a href="#">852/2004</a>              |
| Typ difuzoru:                      | průhledný     | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>          |
| Barva difuzoru:                    | průhledný     | Plik LDT:                     | <a href="#">Download</a>              |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# LINEA S LED 1760MM 17000LM 840 IP54 MW (88W)

---

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

# LINEA S LED 1760MM 17000LM 840 IP54 MW (88W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 980077 | LINEA S LED závěs 3m                                    |
| 980084 | LINEA S LED napájecí sada 5P                            |
| 981388 | Napájecí sada LINEA S LED 11P                           |
| 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                      |
| 592256 | LINEA S LED - end cap IP54 LS2                          |
| 592263 | LINEA S LED - end cap IP54                              |
| 592270 | LINEA S LED - profilový konektor LED IP54               |
| 592287 | Konektor profilu LINEA S LED - IP54 SUPPORT             |
| 592294 | LINEA S LED - kovová mřížka 584mm IP54                  |
| 592300 | LINEA S LED - kovová mřížka 1172mm IP54                 |
| 592317 | LINEA S LED - kovová mřížka 1760mm IP54                 |
| 592362 | LINEA S LED - Nástroj pro demontáž napájecích konektorů |



LINEA S LED napájecí sada 5P (980084)



Napájecí sada LINEA S LED 11P (981388)



LINEA S LED závěs 1.5 m (981173)



Držák Linea S LED pro povrchovou montáž (980954)



LINEA S LED přívěsek na řetízku (981425)



Napájecí sada Linea S LED 7P (980978)

# LINEA S LED 1760MM 17000LM 840 IP54 MW (88W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

Datum vytvoření karty: 05 květen 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.: 45/2025



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