

# INDUSTRY 2 LED 1490MM 13550LM IP23 LS1 840 60° (91W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 91             |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP23           |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK07           |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 13550          |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000           |
| <b>Energetická třída:</b>             | C              |
| <b>Optika:</b>                        | lineární čočka |
| <b>Úhel osvětlení [°]:</b>            | 60             |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Pozinkovaný ocelový plech Průmyslové svítidlo s IP23, s vestavěnými úspornými LED moduly. Díky lineárním čočkám jsou k dispozici následující úhly rozložení světla: 90°, 60°, 45°. Teplota barev 4000 K, CRI>80. Standardní odchylka barev (SDCM): ≤3.

## APLIKACE

Svítidlo určené do skladů, velkých prodejen, výrobních hal a sportovních zařízení. Určeno pro nové instalace a náhradu tradičních T8 & Svítidla T5 s energeticky úspornými zdroji LED.

# INDUSTRY 2 LED 1490MM 13550LM IP23 LS1 840 60° (91W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                             |                                                              |
|------------------------------------|---------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Index:                             | 672484        | Optika:                     | lineární čočka                                               |
| EAN:                               | 5905963672484 | Materiál optiky:            | PMMA                                                         |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 91            | Materiál karoserie:         | ocelový pozinkovaný plech                                    |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 13550         | Barva těla:                 | stříbrný                                                     |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220–240       | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:     | 1490/137/70                                                  |
| Frekvence [Hz]:                    | 50–60         | Odolnost proti nárazu:      | IK07                                                         |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 149           | Stupeň těsnosti:            | IP23                                                         |
| Energetická třída:                 | C             | Montážní verze:             | přisazené, závěsné                                           |
| Třída ochrany:                     | I             | Provozní teplota [°C]:      | od -20 do +35                                                |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Průchozí kabeláž:           | LS1                                                          |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Čistá hmotnost [kg]:        | 3.700                                                        |
| SDCM:                              | ≤ 3           | Další příslušenství:        | ochranná síť, mřížka proti oslnění, hák pro upevnění na lano |
| Účinnost:                          | 0.92          | Počet doplňkových jednotek: | 1                                                            |
| Životnost LED L70B50 [h]:          | 100000        | Záruka [roky]:              | 5                                                            |
| Životnost LED L80B20 [h]:          | 62000         | Certifikát CE:              | <a href="#">165/2023</a>                                     |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]:      | 31000         | Manuál:                     | <a href="#">Download PDF</a>                                 |
| Úhel osvětlení [°]:                | 60            |                             |                                                              |

# INDUSTRY 2 LED 1490MM 13550LM IP23 LS1 840 60° (91W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV                                                            |
|--------|------------------------------------------------------------------|
| 541247 | INDUSTRY LED řetězový závěs (balení po 2 kusech)                 |
| 543944 | Průmysl IP23 - háček pro zavěšení na kabel                       |
| 541254 | INDUSTRY LED bezpečnostní síť 1490mm                             |
| 908200 | NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks) |
| 540011 | INDUSTRY LED rastr 1210mm                                        |
| 540004 | INDUSTRY LED rastr 1490mm                                        |
| 541599 | INDUSTRY LED bezpečnostní síť 1210mm                             |
| 539992 | INDUSTRY LED ochranná mřížka 1490mm x3 (pro 153W verzi)          |



INDUSTRY LED řetězový závěs (balení po 2 kusech) (541247)



Průmysl IP23 - háček pro zavěšení na kabel (543944)



INDUSTRY LED bezpečnostní síť 1490mm (541254)



NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks) (908200)



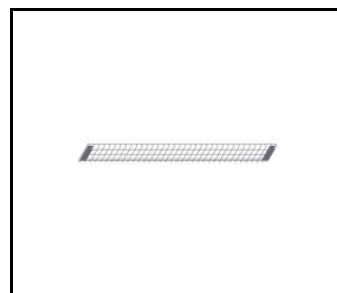
INDUSTRY LED rastr 1210mm (540011)



INDUSTRY LED rastr 1490mm (540004)



INDUSTRY LED bezpečnostní síť 1210mm (541599)



INDUSTRY LED ochranná mřížka 1490mm x3 (pro 153W verzi) (539992)

Datum vytvoření karty: 04 červenec 2023

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.: 165/2023