

# INDUSTRY LED EVO 1490MM 12300LM IP23 DALI LS1 840 ASSYMETRISCH (90W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                         |                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Index:                  | x                                                                  |
| IP-Schutzart:           | IP23                                                               |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad: | IK07                                                               |
| Leistung [W]:           | 48                                                                 |
| Lichtstrom [lm]*:       | 5900 - 23400                                                       |
| Farbtemperatur [K]:     | 4000                                                               |
| Energieeffizienzklasse: | C; D; E                                                            |
| Material Gehäuse:       | blacha stalowa malowana<br>proszkowo; blacha<br>stalowa ocynkowana |
| Farbe Gehäuse:          | srebrny                                                            |
| Material Optik:         | PMMA                                                               |

## CHARAKTERISTIK

Lampa przemysłowa o szczelności IP23 z wbudowanymi energooszczędnymi modułami LED, wykonana została z blachy stalowej ocynkowanej.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Industrieleuchte mit IP23-Schutz mit eingebauten energiesparenden LED-module aus verzinktem Stahlblech. Dank der Verwendung von linearen Linsen ist sie mit folgenden Abstrahlwinkeln erhältlich: 90°, 60°, 45°, 20°, asymmetrisch und "butterfly".

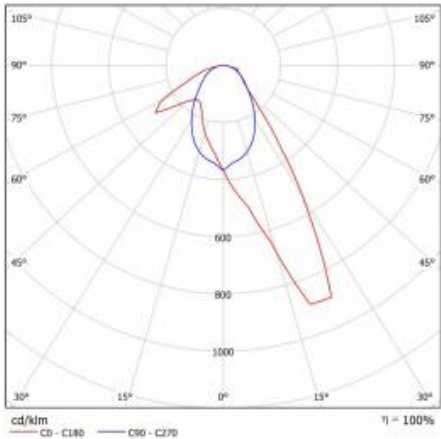
# INDUSTRY LED EVO 1490MM 12300LM IP23 DALI LS1 840 ASSYMETRISCH (90W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |                                                              |                              |                                                                             |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Index:                        | x                                                            | IP-Schutzart:                | IP23                                                                        |
| EAN:                          | x                                                            | Montage:                     | natynkowy, zwieszany                                                        |
| Lichtquelle:                  | moduł LED                                                    | Betriebstemperatur [°C]:     | od -15 do +35; od -20 do +35; od -25 do +35                                 |
| Leistung [W]:                 | 48                                                           | DIMM DALI:                   | ja                                                                          |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 52                                                           | Kabeltyp:                    | 5x2,5; 7x2,5                                                                |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220-240                                                      | Zubehör Enthalten:           | Verschraubung, Zugentlastung, 2xLeitungsmantel, Schraufschrauben, 6mm-Dübel |
| Frequenz:                     | 50-60                                                        | Durch- verdrahtung:          | LS1; LS2                                                                    |
| Lichtstrom [lm]:              | 5900 - 23400                                                 | Garantie [Jahre]:            | do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl)             |
| Energieeffizienzklasse:       | C; D; E                                                      | CE-Zertifikat:               | 129/2018                                                                    |
| Schutzklasse:                 | I                                                            | PZH-Zertifikat:              | HK/K/1190/02/2016                                                           |
| Farbtemperatur [K]:           | 4000                                                         | Kategorietyp:                | Strahlen                                                                    |
| Farb- wiedergabe- index:      | >80                                                          | Wechselspannungsbereich [V]: | 198 - 264                                                                   |
| SDCM:                         | ≤ 3                                                          | Gleichspannungsbereich [V]:  | 176 - 280                                                                   |
| Power Factor:                 | 0.92; 0.94; 0.98                                             | Lebensdauer LED L70B50 [h]:  | 67000; 77000; 100000                                                        |
| Material Optik:               | PMMA                                                         | Lebensdauer LED L80B20 [h]:  | 42000; 48000; 60000                                                         |
| Optik:                        | soczewka liniowa                                             | Lebensdauer LED L90B10 [h]:  | 20000; 23000; 35000                                                         |
| Material Gehäuse:             | blacha stalowa malowana proszkowo; blacha stalowa ocynkowana | Zusätzliches Zubehör:        | siatka ochronna, raster przeciwpoślizgniowy, hak do montażu na linie        |
| Farbe Gehäuse:                | srebrny                                                      | ETIM klasse:                 | EC000109                                                                    |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:   | 1210/137/70; 1490/137/70; 1490/190/70                        | Photobiologische Sicherheit: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)                                              |
| Einbaumaße [mm]:              | 1180; 1460                                                   | Garantie [Jahren]:           | 5                                                                           |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad:       | IK07                                                         | Anleitung:                   | <a href="#">Download PDF</a>                                                |

## LIGHT CURVES



# INDUSTRY LED EVO 1490MM 12300LM IP23 DALI LS1 840 ASSYMETRISCH (90W)

---

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TECHNISCHE DATEN

---



INDUSTRY LED

# INDUSTRY LED EVO 1490MM 12300LM IP23 DALI LS1 840 ASSYMETRISCH (90W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

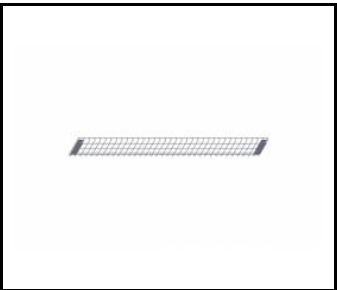
| index  | Name                                                   |
|--------|--------------------------------------------------------|
| 541247 | INDUSTRY LED Kettenaufhänger                           |
| 543944 | Industry IP23 - Leinenhaken                            |
| 541254 | INDUSTRY LED Schutzgitter 1490mm                       |
| 908200 | Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)     |
| 540011 | INDUSTRY LED raster 1210mm                             |
| 540004 | INDUSTRY LED raster 1490mm                             |
| 541599 | INDUSTRY LED Schutzgitter 1210mm                       |
| 539992 | INDUSTRY LED Schutzgitter 1490mm x3 (zur Version 153W) |



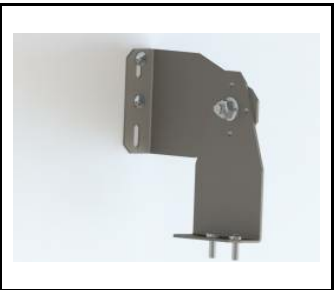
INDUSTRY LED  
Kettenaufhänger (541247)



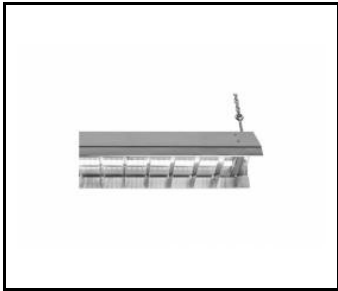
Industry IP23 - Leinenhaken (543944)



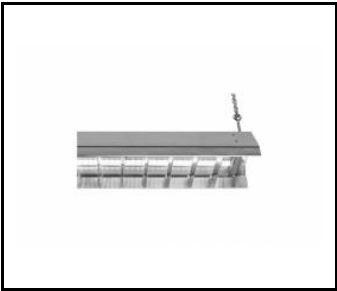
INDUSTRY LED Schutzgitter  
1490mm (541254)



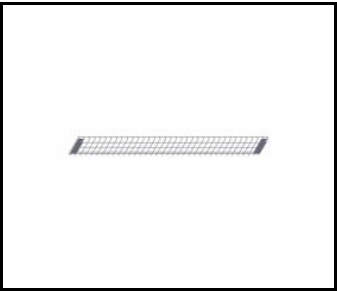
Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY  
LED KOMPLET (2st.) (908200)



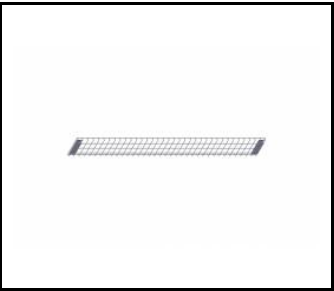
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



INDUSTRY LED raster  
1490mm (540004)



INDUSTRY LED Schutzgitter  
1210mm (541599)



INDUSTRY LED Schutzgitter 1490mm  
x3 (zur Version 153W) (539992)

Erstellungsdatum der Karte: 07 September 2020

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

 Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

 Zertifikat CE - Nr: 129/2018