

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

DETAILIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

---

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 91            |
| <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP23          |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>        | IK07          |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>              | 13550         |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 4000          |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>        | C             |
| <b>Optik:</b>                         | lineare Linse |
| <b>Abstrahl- winkel [°]:</b>          | 60            |

## CHARAKTERISTIK

---

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°.

## ANWENDUNGSBEREICHE

---

Multifunktionale LED-Leuchte zur Beleuchtung von Lagern, großflächigen Geschäften, Produktionshallen und Sportanlagen. Die Leuchte wird sowohl für neue Anwendungen als auch als Ersatz für herkömmliche Leuchtstofflampen durch energiesparende LED-Lösungen eingesetzt.

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

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|   |               |  |  |
|---|---------------|--|--|
| <b>Index:</b>                             | 672484        | <b>Material Optik:</b>                 | PMMA   |
| <b>EAN:</b>                               | 5905963672484 | <b>Material Gehäuse:</b>               | verzinktes Stahlblech  |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>      | 91            | <b>Farbe Gehäuse:</b>                  | silber   |
| <b>Lichtstrom [lm]:</b>                   | 13550         | <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>     | 1490/137/70  |
| <b>Versorgungsspannung [V]:</b>           | 220 - 240     | <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>         | IK07   |
| <b>Frequenz:</b>                          | 50 - 60       | <b>IP-Schutzart:</b>                   | IP23   |
| <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>              | 149           | <b>Montage:</b>                        | Anbau-, Hänge-   |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>            | C             | <b>Betriebstemperatur [°C]:</b>        | von -20 bis +35  |
| <b>Schutzklasse:</b>                      | I             | <b>Durch- verdrahtung:</b>             | LS1  |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>                | 4000          | <b>Eigengewicht [kg]:</b>              | 3.700  |
| <b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b> | 80            | <b>Zusätzliches Zubehör:</b>           | Schutzgitter, Blendschutzraster, Haken zur Befestigung am Seil |
| <b>SDCM:</b>                              | 3             | <b>Die Anzahl der Geräteeinheiten:</b> | 1  |
| <b>Power Factor:</b>                      | 0.92          | <b>Garantie [Jahre]:</b>               | 5  |
| <b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>        | 100000        | <b>CE-Zertifikat:</b>                  | <a href="#">165/2023</a>                                       |
| <b>Lebensdauer LED L80B10 [h]:</b>        | 62000         | <b>Anleitung:</b>                      | <a href="#">Download PDF</a>                                   |
| <b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>        | 31000         | <b>Umwelterklärung (EPD):</b>          | <a href="#">852/2025</a>                                       |
| <b>Abstrahl- winkel [°]:</b>              | 60            | <b>Plik LDT:</b>                       | <a href="#">Download</a>                                       |
| <b>Optik:</b>                             | lineare Linse |  |  |

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

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

| 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: 16 Dezember 2025

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: 165/2023