# INDUSTRY 2 LED 1490MM 13350LM IP23 LS2 840 45° (91W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Nennleistung der Leuchte [W]*:** | 91 |
| **IP-Schutzart:** | IP23 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK07 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 13350 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Energieeffizienzklasse:** | C |
| **Optik:** | lineare Linse |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 45 |

## 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 13350LM IP23 LS2 840 45° (91W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 672293 |
| **EAN:** | 5905963672293 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 91 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 13350 |
| **Versorgungsspannung [V]:** | 220 - 240 |
| **Frequenz:** | 50 - 60 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 147 |
| **Energieeffizienzklasse:** | C |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Power Factor:** | 0.92 |
| **Lebensdauer LED L70B50 [h]:** | 100000 |
| **Lebensdauer LED L80B10 [h]:** | 62000 |
| **Lebensdauer LED L90B10 [h]:** | 31000 |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 45 |
| **Optik:** | lineare Linse |

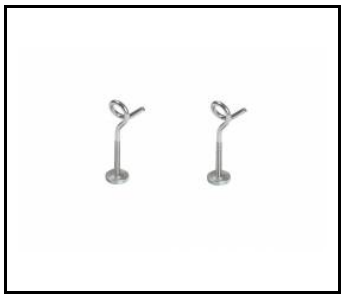
| | |
|---|---|
| **Material Optik:** | PMMA |
| **Material Gehäuse:** | verzinktes Stahlblech |
| **Farbe Gehäuse:** | silber |
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | 1490/137/70 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK07 |
| **IP-Schutzart:** | IP23 |
| **Montage:** | Anbau-, Hänge- |
| **Betriebstemperatur [°C]:** | von -20 bis +35 |
| **Kabeltyp:** | 5x2,5 |
| **Durch- verdrahtung:** | LS2 |
| **Eigengewicht [kg]:** | 3.900 |
| **Zusätzliches Zubehör:** | Schutzgitter, Blendeschutzraster, Haken zur Befestigung am Seil |
| **Die Anzahl der Geräteeinheiten:** | 1 |
| **Garantie [Jahre]:** | 5 |
| **CE-Zertifikat:** | 165/2023 |
| **Anleitung:** | Download PDF |
| **Umwelterklärung (EPD):** | 852/2025 |
| **Plik LDT:** | Download |

# INDUSTRY 2 LED 1490MM 13350LM IP23 LS2 840 45° (91W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

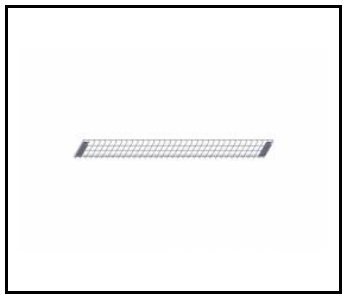
| index | Name |
|---|---|
| 541247 | INDUSTRY LED Kettenaufhänger |
| 543944 | Industry IP23 - Leinenhaken |
| 541254 | INDUSTRY LED Schutzgitter 1490mm |
| 908200 | Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.) |
| 540011 | INDUSTRY LED raster 1210mm |
| 540004 | INDUSTRY LED raster 1490mm |
|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



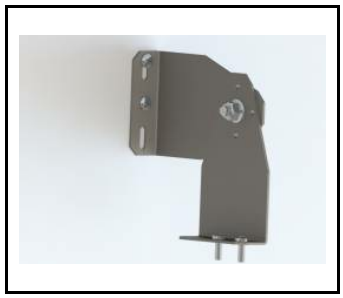
INDUSTRY LED Kettenaufhänger (541247)



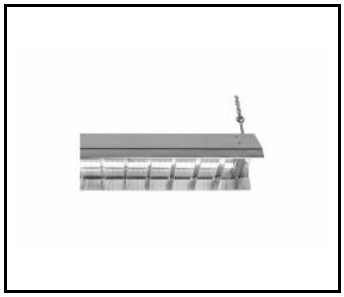
Industry IP23 - Leinenhaken (543944)



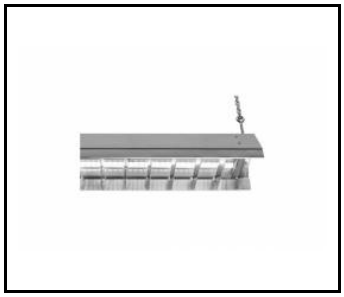
INDUSTRY LED Schutzgitter 1490mm (541254)



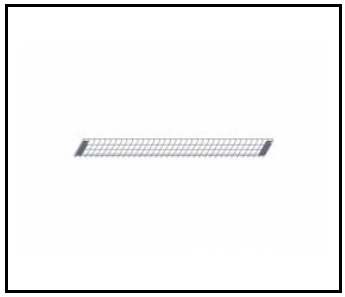
Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.) (908200)



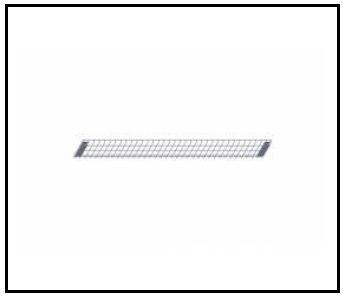
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



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

LENA LIGHTING

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