# INDUSTRY 2 LED IOT RC RCR HAI 1490MM 13700LM IP23 LS1 840 90ST. (91W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 973666 |
| **IP-Schutzart:** | IP23 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK07 |
| **Leistung [W]:** | 91 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 13700 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Material Gehäuse:** | verzinktes Stahlblech |
| **Farbe Gehäuse:** | silber |

## 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°.

**IoT- Charakteristiken**

Das **IoT RC RCR HAI** verfügt über: einen **RCR-Bewegungssensor**, der über die RC-Fernbedienung programmiert wird, und einen ON/OFF-Treiber ohne Dimmfunktion für die Lichtquelle.

## 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 IOT RC RCR HAI 1490MM 13700LM IP23 LS1 840 90ST. (91W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 973666 |
| **EAN:** | 5905963973666 |
| **Lichtquelle:** | LED modul |
| **Leistung [W]:** | 91 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 91 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 13700 |
| **Versorgungsspannung [V]:** | 220 - 240 |
| **Frequenz:** | 50 - 60 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 150 |
| **Energieeffizienzklasse:** | C |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Lebensdauer LED L70B50 [h]:** | 100000 |
| **Lebensdauer LED L80B10 [h]:** | 62000 |
| **Lebensdauer LED L90B10 [h]:** | 31000 |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 90 |
| **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 |
| **Bewegungs- sensor:** | ja |
| **Die Anzahl der Geräteeinheiten:** | 1 |
| **Durch- verdrahtung:** | LS1 |
| **Menge auf der Palette [Stück]:** | 70 |
| **Eigengewicht [kg]:** | 3.700 |
| **Version:** | RC RCR HAI |
| **Verteilungstyp:** | open space |
| **Zusätzliches Zubehör:** | Schutzgitter, Blendeschutzraster, Haken zur Befestigung am Seil |
| **Garantie [Jahre]:** | 5 |
| **CE-Zertifikat:** | 165/2023 |
| **Anleitung:** | Download PDF |
| **Umwelterklärung (EPD):** | 869/2025 |

Erstellungsdatum der Karte: 18 Juli 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