INDUSTRY 2 LED 1490MM 13700LM IP23 LS1 840 90° (91W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung der Leuchte [W]*:	91
IP-Schutzart:	IP23
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
Lichtstrom [lm]*:	13700
Farbtemperatur [K]:	4000
Energieeffizienzklasse:	C
Optik:	lineare Linse
Abstrahl- winkel [°]:	90

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 13700LM IP23 LS1 840 90° (91W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	672088
EAN:	5905963672088
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
Power Factor:	0.92
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	100000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	62000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	31000
Abstrahl- winkel [°]:	90
Optik:	lineare Linse

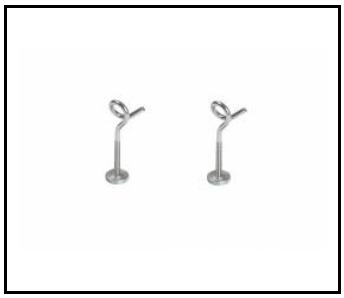
Material Optik:	PMMA
Material Gehäuse:	verzinktes Stahlblech
Farbe Gehäuse:	silber
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1490/137/70
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07
IP-Schutzart:	IP23
Montage:	Anbau-, Hänge-
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Durch- verdrahtung:	LS1
Eigengewicht [kg]:	3.700
Zusätzliches Zubehör:	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 13700LM IP23 LS1 840 90° (91W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

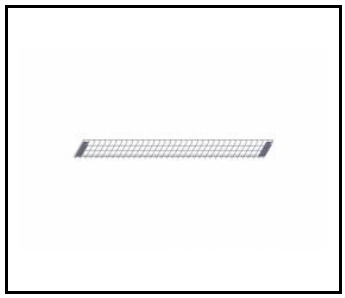
index	Name
541247	INDUSTRY LED Kettenaufhänger
543944	Industry IP23 - Leinenhaken
541254	INDUSTRY LED Schutzgitter 1490mm
908200	Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)
540011	INDUSTRY LED raster 1210mm
540004	INDUSTRY LED raster 1490mm
541599	INDUSTRY LED Schutzgitter 1210mm
539992	INDUSTRY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



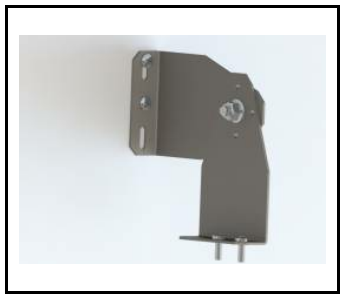
INDUSTRY LED Kettenaufhänger (541247)



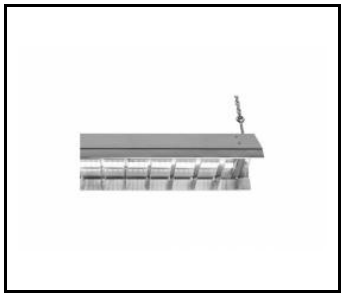
Industry IP23 - Leinenhaken (543944)



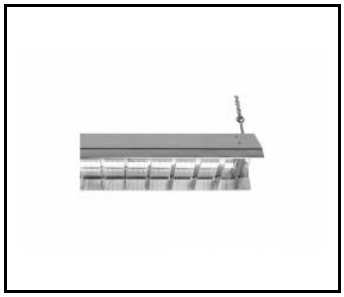
INDUSTRY LED Schutzgitter 1490mm (541254)



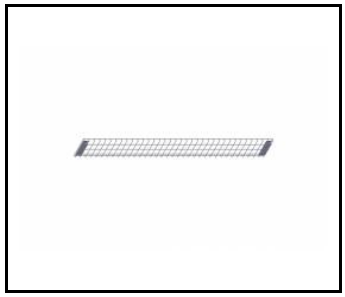
Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.) (908200)



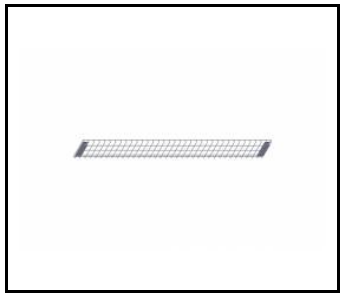
INDUSTRY LED raster 1210mm (540011)



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