INDUSTRY 2 LED 1490MM 23600LM IP23 LS2 840 90° (147W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	147
Stupeň těsnosti:	IP23
Odolnost proti nárazu:	IK07
Světelný tok svítidla [lm]*:	23600
Teplota barvy [K]:	4000
Energetická třída:	B
Optika:	lineární čočka
Úhel osvětlení [°]:	90

VLASTNOSTI PRODUKTU

Pozinkovaný ocelový plech Průmyslové svítidlo s IP23, s vestavěnými úspornými LED moduly. Díky liniovým čočkám jsou k dispozici následující úhly rozložení světla: 90°, 60°, 45°. Teplota barev 4000 K, CRI>80. Standardní odchylka barev (SDCM): ≤3.

APLIKACE

Svítidlo určené do skladů, velkých prodejen, výrobních hal a sportovních zařízení. Určeno pro nové instalace a náhradu tradičních T8 & Svítidla T5 s energeticky úspornými zdroji LED.

INDUSTRY 2 LED 1490MM 23600LM IP23 LS2 840 90° (147W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

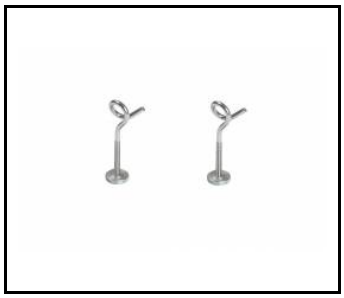
Index:	973208	**Materiál optiky:**	PMMA
EAN:	5905963973208	**Materiál karoserie:**	ocelový pozinkovaný plech
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	147	**Barva těla:**	stříbrný
Světelný tok svítidla [lm]:	23600	**Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:**	1490/190/70
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	**Odolnost proti nárazu:**	IK07
Frekvence [Hz]:	50–60	**Stupeň těsnosti:**	IP23
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	161	**Montážní verze:**	přisazené, závěsné
Energetická třída:	B	**Provozní teplota [°C]:**	od -20 do +40
Třída ochrany:	I	**Typ kabelu:**	5x2,5
Teplota barvy [K]:	4000	**Průchozí kabeláž:**	LS2
Index podání barev (Ra) >:	80	**Čistá hmotnost [kg]:**	5.200
SDCM:	3	**Počet doplňkových jednotek:**	2
Účiník:	0.92	**Záruka [roky]:**	5
Životnost LED L70B50 [h]:	161000	**Certifikát CE:**	165/2023
Životnost LED L80B10 [h]:	102000	**Manuál:**	Download PDF
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	49000	**Environmentální deklarace (EPD):**	852/2025
Úhel osvětlení [°]:	90	**Plik LDT:**	Download
Optika:	lineární čočka		

INDUSTRY 2 LED 1490MM 23600LM IP23 LS2 840 90° (147W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

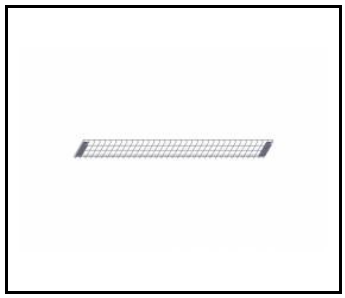
index	NÁZEV
541247	INDUSTRY LED řetězový závěs (balení po 2 kusech)
543944	Průmysl IP23 - háček pro zavěšení na kabel
541254	INDUSTRY LED bezpečnostní síť 1490mm
908200	NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks)
540011	INDUSTRY LED rastr 1210mm
540004	INDUSTRY LED rastr 1490mm
541599	INDUSTRY LED bezpečnostní síť 1210mm
539992	INDUSTRY LED ochranná mřížka 1490mm x3 (pro 153W verzi)



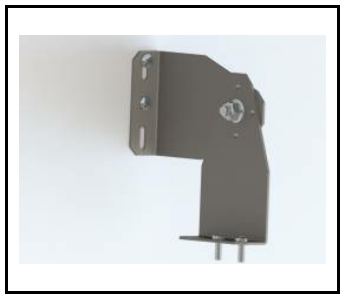
INDUSTRY LED řetězový závěs (balení po 2 kusech) (541247)



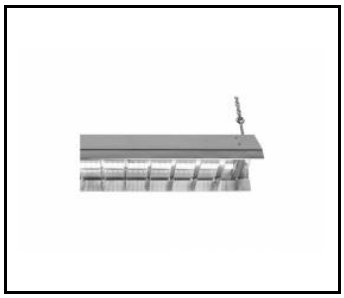
Průmysl IP23 - háček pro zavěšení na kabel (543944)



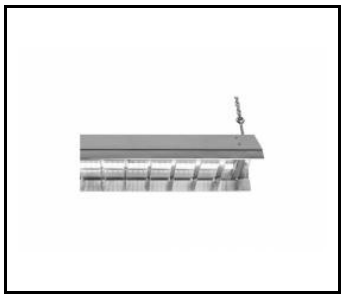
INDUSTRY LED bezpečnostní síť 1490mm (541254)



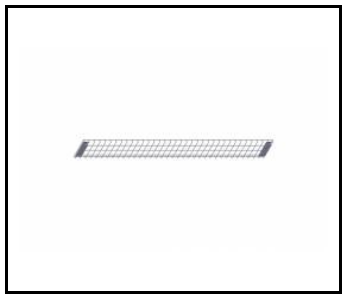
NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks) (908200)



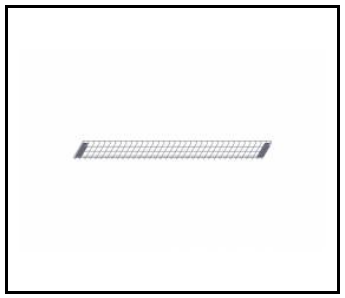
INDUSTRY LED rastr 1210mm (540011)



INDUSTRY LED rastr 1490mm (540004)



INDUSTRY LED bezpečnostní síť 1210mm (541599)



INDUSTRY LED ochranná mřížka 1490mm x3 (pro 153W verzi) (539992)

Datum vytvoření karty: 16 prosinec 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 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