

# INDUSTRY 2 LED 1490MM 22900LM IP23 DALI LS1 840 45° (147W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	147
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP23
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK07
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	22900
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Energetická třída:</b>	C
<b>Optika:</b>	lineární čočka
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	45

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Pozinkovaný ocelový plech Průmyslové svítidlo s IP23, s vestavěnými úspornými LED moduly. Díky lineárním 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 22900LM IP23 DALI LS1 840 45° (147W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	973314	Materiál karoserie:	ocelový pozinkovaný plech
EAN:	5905963973314	Barva těla:	stříbrný
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	147	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1490/190/70
Světelný tok svítidla [lm]:	22900	Odolnost proti nárazu:	IK07
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Stupeň těsnosti:	IP23
Frekvence [Hz]:	50–60	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	156	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +40
Energetická třída:	C	DIMM DALI:	ano
Třída ochrany:	I	Řízení:	DALI
Teplota barvy [K]:	4000	Typ kabelu:	7x2,5
Index podání barev (Ra) >:	80	Průchozí kabeláž:	LS1
SDCM:	3	Čistá hmotnost [kg]:	4.900
Účinník:	0.92	Počet doplňkových jednotek:	2
Životnost LED L70B50 [h]:	161000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L80B10 [h]:	102000	Certifikát CE:	<a href="#">165/2023</a>
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	49000	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Úhel osvětlení [°]:	45	Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Optika:	lineární čočka	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Materiál optiky:	PMMA		

# INDUSTRY 2 LED 1490MM 22900LM IP23 DALI LS1 840 45° (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 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