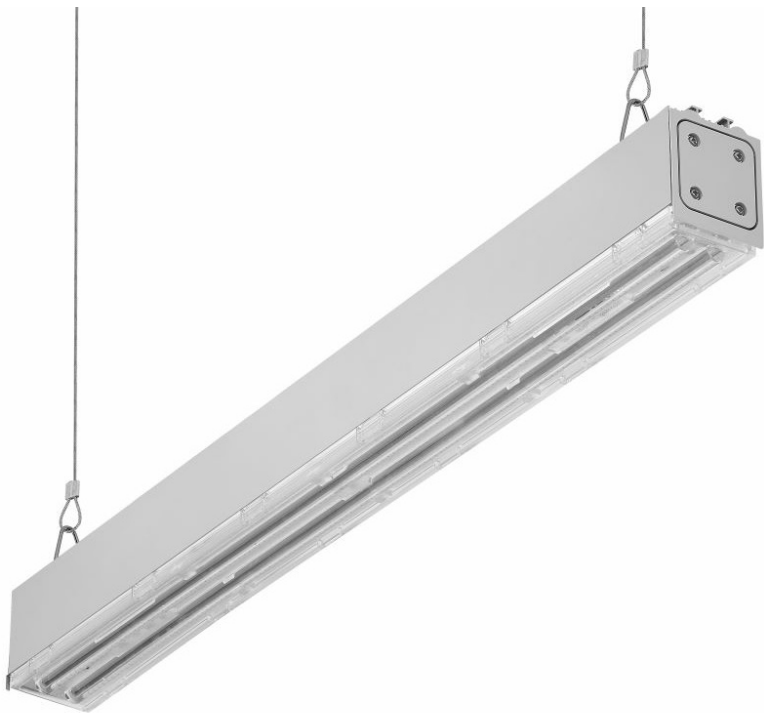


INDUSTRY SLIM LED IOT BT PIR HYT DALI 1285MM 14900LM 840 IP65 SW (91W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	934988
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK09
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	91
Světelný tok svítidla [lm]*:	14900
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	B

VLASTNOSTI PRODUKTU

Industry Slim LED – Zcela nové průmyslové svítidlo, má vysoký světelný tok a velmi vysokou světelnou účinnost $> 160 \text{ lm/W}$, díky čemuž je toto svítidlo vysoce energeticky úsporné a ekologické. Vyznačuje se velmi vysokou těsností IP66. Za tuto těsnost vděčí průmyslovému designu. Polykarbonátový difuzor je trvale připevněn k pouzdru pomocí odolného silikonového těsnění. To znamená, že kromě takto získané těsnosti je světelný modul chráněn proti nekontrolovanému rušení a přístupu k LED. Těsnost lampy je zajištěna ucpávkou, která stahuje těsnění a zabráňuje vnikání prachu, vlhkosti a vody. Industry Slim LED umožňuje závěsnou nebo povrchovou montáž.

Charakteristika IoT

Dostupné varianty:

Varianty **IoT BT PIR HYT DALI**: modul **HYT Bluetooth** ovládaný v aplikaci Lena Lighting Clue, **PIR** senzor pohybu a světla, ovladač **DALI** umožňující stmívání světelného zdroje.

APLIKACE

Svítidlo je určeno k osvětlení průmyslových a skladových prostor, a to i na těžko přístupných místech díky svým minimálním rozměrům. Svítidlo Industry Slim Led je k dispozici v různých verzích: s různou optikou, s širokým rozptylem, úzkým rozptylem a pro vysokopodlažní sklady a s pěti typy difuzoru, včetně difuzoru proti oslnění.

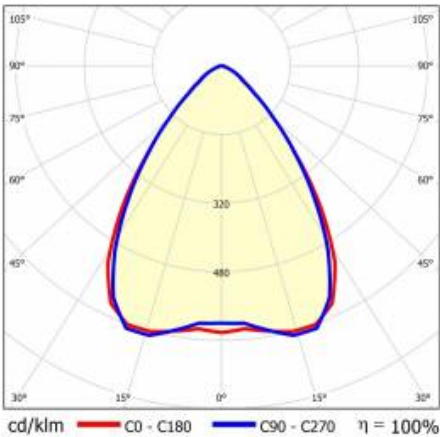
INDUSTRY SLIM LED IOT BT PIR HYT DALI 1285MM 14900LM 840 IP65 SW (91W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	934988	Barva difuzoru:	průhledný
EAN:	5905963934988	Materiál karoserie:	hliník
Zdroj světla:	LED modul	Barva těla:	stříbrný
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	91	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1285/50/85
Světelný tok svítidla [lm]:	14900	Odolnost proti nárazu:	IK09
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Stupeň těsnosti:	IP65
Frekvence [Hz]:	50-60	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	164	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Energetická třída:	B	PIR:	ano
Třída ochrany:	I	DIMM DALI:	ano
Teplota barvy [K]:	4000	Počet kusů na paletě [ks]:	168
Index podání barev (Ra) >:	80	Čistá hmotnost [kg]:	2.100
SDCM:	3	Verze:	BT PIR HYT DALI
Životnost LED L70B50 [h]:	150000	Typ vyzařování:	SW
Životnost LED L80B10 [h]:	100000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	45000	Certifikát CE:	31/2024
Úhel osvětlení [°]:	80	Certifikace ENEC:	0362/ENEC/24
Materiál difuzoru:	PC	Manuál:	Download PDF
Typ difuzoru:	průhledný	Environmentální deklarace (EPD):	852/2025

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 18 červenec 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.: 31/2024

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