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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	934988
IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Nennleistung der Leuchte [W]*:	91
Lichtstrom [lm]*:	14900
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	B

CHARAKTERISTIK

Industry Slim Led - eine völlig neue Industrieleuchte, die sich durch einen hohen Lichtstrom und eine sehr hohe Lichtausbeute >160 lm/W auszeichnet, wodurch diese Leuchte sehr energieeffizient und umweltfreundlich ist. Es zeichnet sich durch seine sehr hohe IP66-Dichtheit aus. Diese Dichtigkeit verdankt er seinem ausgeklügelten Design. Der Polycarbonat-Diffusor ist mit einer robusten Silikondichtung fest mit dem Gehäuse verbunden. Das bedeutet, dass neben der so erreichten Dichtigkeit das Lichtmodul vor unkontrollierten Eingriffen und dem Zugriff auf die LEDs geschützt ist. Die Dichtheit der Lampe wird durch eine Stopfbuchse gewährleistet, die beim Aufschrauben die Dichtung festzieht und das Eindringen von Staub oder Feuchtigkeit und Wasser verhindert. Industry Slim Led ermöglicht die Hänge- oder Aufbaumontage.

IoT- Charakteristiken

Verfügbare Varianten:
IoT BT PIR HYT DALI: **HYT Bluetooth**-Modul, das über die Lena Lighting Clue App gesteuert wird, **PIR**-Bewegungs- und Lichtsensor, **DALI**-Treiber, der das Dimmen der Lichtquelle ermöglicht.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist dafür konzipiert, Industrie- und Lagerhallen aufgrund ihrer minimalen Abmessungen auch an schwer zugänglichen Stellen zu beleuchten. Die LED-Leuchte Industry Slim ist in verschiedenen Versionen erhältlich: mit unterschiedlichen Optiken, breit, eng und speziell für die Lichtverteilung in hohen Buchten, und fünf Arten von Diffusoren, einschließlich eines blendfreien Diffusors.

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

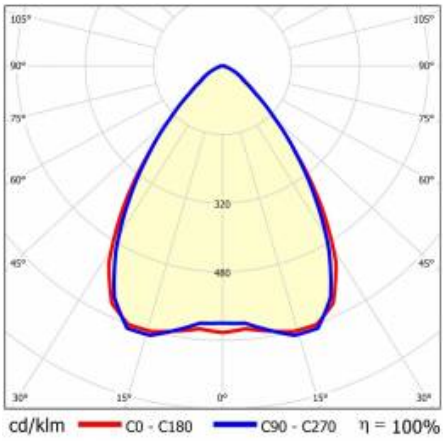
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	934988
EAN:	5905963934988
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]:	91
Lichtstrom [lm]:	14900
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50-60
Lichtausbeute [lm/W]:	164
Energieeffizienzklasse:	B
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	150000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	100000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	45000
Abstrahl- winkel [°]:	80
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent

Farbe Diffusor:	transparent
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	silber
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1285/50/85
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
IP-Schutzart:	IP65
Montage:	Anbau-, Hänge-
Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
PIR:	ja
DIMM DALI:	ja
Menge auf der Palette [Stück]:	168
Eigengewicht [kg]:	2.100
Version:	BT PIR HYT DALI
Verteilungstyp:	SW
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	31/2024
ENEC-Zertifikat:	0362/ENEC/24
Anleitung:	Download PDF
Umwelterklärung (EPD):	852/2025

LIGHT CURVES



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: 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