INDUSTRY SLIM LED 1177MM 12100LM 840 IP66 105D LS2 (81W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



INDUSTRY SLIM LED 1177MM 12100LM 840 IP66 105D LS2 (81W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE PARAMETER

Index:	944789
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Nennleistung der Leuchte [W]*:	81
Lichtstrom [lm]*:	12100
Farbtemperatur [K]:	4000
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	grau
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL

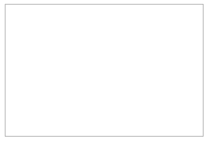
CHARAKTERISTIK

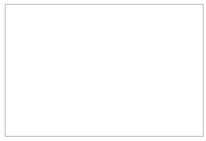
Industry Slim Led - eine völlig neue Industrieleuchte, die sich durch einen hohen Lichtstrom und eine sehr hohe Lichtausbeute >160 lm/W auszeichnet, wodurch diese Leuchte sehr energieeffizient und umweltfreundlich ist. Es zeichnet sich durch seine sehr hohe IP66-Dichtheit aus. Diese Dichtigkeit verdankt 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.

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.

EINZELHEITEN





INDUSTRY SLIM LED 1177MM 12100LM 840 IP66 105D LS2 (81W)

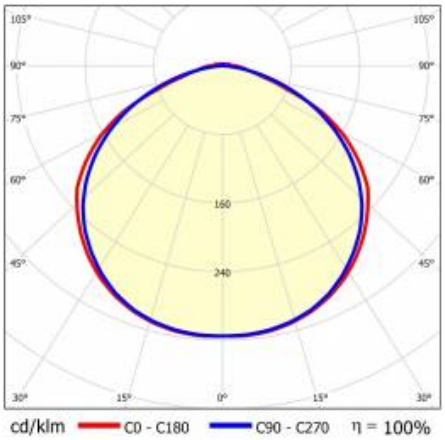
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	944789
EAN:	5905963944789
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]:	81
Lichtstrom [lm]:	12100
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50-60
Lichtausbeute [lm/W]:	149
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	179000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	112000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	54000
Abstrahl- winkel [°]:	105
Überspannungsschutz [kV]:	1
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL
Farbe Diffusor:	milchig
Optik:	105D

Material Optik:	PC
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1177/50/75
Einbaumaße [mm]:	800
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
IP-Schutzart:	IP66
Montage:	Anbau-, Hänge-
Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Kabeltyp:	5x1,5
Durch- verdrahtung:	LS2
Menge auf der Palette [Stück]:	168
Eigengewicht [kg]:	2.600
Verteilungstyp:	symmetrisch
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	167/2023
ENEC-Zertifikat:	0362/ENEC/24
Anleitung:	Download PDF
Umwelterklärung (EPD):	852/2025
ISO Zertifikat:	9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES

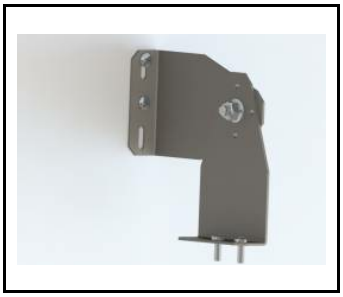


INDUSTRY SLIM LED 1177MM 12100LM 840 IP66 105D LS2 (81W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
908200	Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)
60000006	Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21



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



Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21 (60000006)

Erstellungsdatum der Karte: 23 Juli 2026

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: 167/2023

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