

# INDUSTRY SLIM LED 590MM 4550LM 840 IP66 120D LS2 (2.5) (28W)

---

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



# INDUSTRY SLIM LED 590MM 4550LM 840 IP66 120D LS2 (2.5) (28W)

## DETAILLIERTE PRODUKTKARTE TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	28
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	4550
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium
<b>Farbe Gehäuse:</b>	grau
<b>Material Diffusor:</b>	PC
<b>Typ Diffusor:</b>	transparent
<b>Montage:</b>	Anbau-, Hänge-

## 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 Dichtheit 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 Dichtheit 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



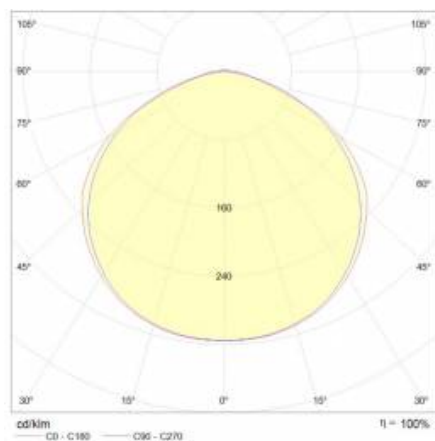
# INDUSTRY SLIM LED 590MM 4550LM 840 IP66 120D LS2 (2.5) (28W)

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	934315	Material Gehäuse:	aluminium
EAN:	5905963934315	Farbe Gehäuse:	grau
Nennleistung der Leuchte [W]:	28	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	651/50/75
Lichtstrom [lm]:	4550	IP-Schutzart:	IP66
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Frequenz:	50 - 60	Montage:	Anbau-, Hänge-
Lichtausbeute [lm/W]:	163	Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Energieeffizienzklasse:	B	Kabeltyp:	5x2,5
Schutzklasse:	I	Durch- verdrahtung:	LS2
Farbtemperatur [K]:	4000	Eigengewicht [kg]:	1.500
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Verteilungstyp:	symmetrisch
SDCM:	3	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	179000	CE-Zertifikat:	<a href="#">167/2023</a>
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	113000	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0362/ENEC/24</a>
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	54000	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Abstrahl- winkel [°]:	120	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Material Diffusor:	PC		

## LIGHT CURVES

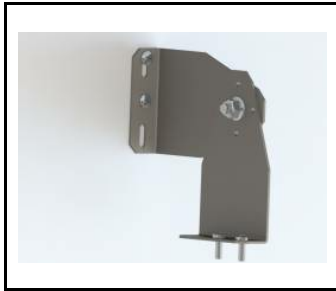


# INDUSTRY SLIM LED 590MM 4550LM 840 IP66 120D LS2 (2.5) (28W)

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: 19 September 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: 167/2023