

# INDUSTRY IP40 LED 1680MM 17450LM 840 45D (118W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP40
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK06
<b>Leistung [W]:</b>	118
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	17450
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium

## CHARAKTERISTIK

INDUSTRY IP40 LED ist eine Industrielleuchte aus der NEXT GEN Linie, die eine neue Generation von Lampen für die LED-Technologie darstellt. Die angewandte Konstruktion ermöglicht eine einfache Montage und den Anschluss an die Stromversorgung. Leuchtenkörper aus Aluminiumprofil. Oberfläche, die dem Prozess der Eloxierung (elektrolytische Oxidation von Aluminium) unterzogen wird, um die Oberflächenhärte und Korrosionsbeständigkeit zu erhöhen. Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-Module haben Einfluss auf die sehr hohe Lichtausbeute: bis zu 148 lm/W. Dies garantiert das Erreichen des gewünschten Beleuchtungslevels und eine erhebliche Energieeinsparung. Das optische System ist aus UV-beständigem PMMA gefertigt. Sie kann an unterschiedliche Beleuchtungsanforderungen angepasst werden - 3 Abstrahlwinkel: 90°, 60°, 45°.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Eine vielseitige LED-Leuchte für den Innenbereich, die besonders für die Beleuchtung großer Geschäfts-, Produktions- und Lagereinrichtungen empfohlen wird. Die Leuchte wird sowohl für neue Anwendungen als auch als Ersatz für herkömmliche T8 und T5 Leuchten durch energiesparende LED-Lösungen eingesetzt.

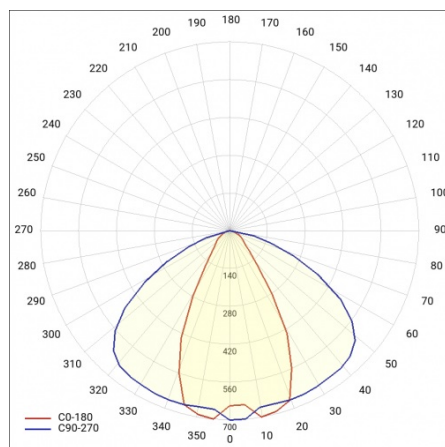
# INDUSTRY IP40 LED 1680MM 17450LM 840 45D (118W)

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	458521	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
Nennleistung der Leuchte [W]:	118	Material Optik:	PMMA
EAN:	5905963458521	Optik:	45
Farbtemperatur [K]:	4000	Material Gehäuse:	aluminium
Lichtstrom [lm]:	17450	Farbe Gehäuse:	grau
Abstrahl- winkel [°]:	45	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	47/52/1680
Energieeffizienzklasse:	C	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	IP-Schutzart:	IP40
Frequenz:	50 - 60	Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Lichtausbeute [lm/W]:	148	Eigengewicht [kg]:	2.100
Schutzklasse:	I	CE-Zertifikat:	<a href="#">168/2023</a>
Farb- wiedergabe- index:	>80	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
SDCM:	≤ 3	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	103000	Garantie [Jahren]:	5
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	66000	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



# INDUSTRY IP40 LED 1680MM 17450LM 840 45D (118W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

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



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

Erstellungsdatum der Karte: 08 Januar 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: 168/2023