

# INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12150LM 840 50D (83W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	663659
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Leistung [W]:</b>	83
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	12150
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium
<b>Farbe Gehäuse:</b>	grau
<b>Material Diffusor:</b>	Glas

## CHARAKTERISTIK

INDUSTRY IP66 LED ist ein hermetischer Balken aus der NEXT GEN-Linie, der eine neue Generation von Lampen für die LED-Technologie darstellt. Das von Grund auf neu entworfene Gehäuse aus eloxiertem Aluminiumprofil, verleiht der Leuchte Festigkeit und Robustheit, und das schmale Seitenprofil ermöglicht die Installation an schwer zugänglichen Stellen. LED-Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-module wirken sich auf eine sehr hohe Lichtausbeute aus: bis zu 163 lm/W. Dies garantiert, dass das erforderliche Beleuchtungsniveau erreicht wird und wesentliche Energieeinsparungen erzielt werden. Der Diffusor besteht aus UV-beständigem gehärtetem Glas. Die Kombination von Materialien (Aluminium und gehärtetes Glas) und eine nicht zerlegbare Konstruktion mit einem externen Stecker verleihen der Leuchte hohe Beständigkeit gegen schwierige Umgebungsbedingungen. Für die Aufputzmontage sowie zum Aufhängen ausgelegt. Optionen: beliebige RAL-Farbe.

Optionen: beliebige RAL-Farbe; Diffusor aus PC oder PMMA.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an Staub- und Wasserdichtigkeit konzipiert. Die Leuchte wird besonders für den Einsatz in Räumen für medizinische und Laborzwecke sowie in Industriegebäuden.

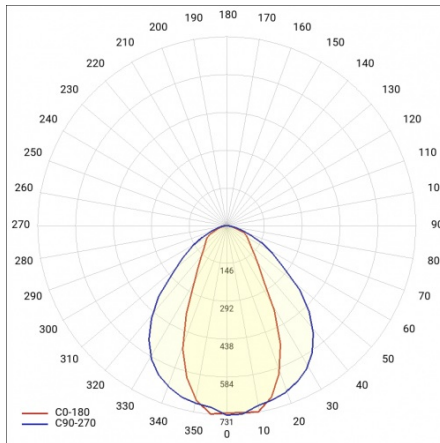
# INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12150LM 840 50D (83W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	83	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
Index:	663659	Material Diffusor:	Glas
EAN:	5905963663659	Typ Diffusor:	transparent
Farbtemperatur [K]:	4000	Farbe Diffusor:	transparent
Lichtstrom [lm]:	12150	Optik:	lineare Linse
Nennleistung der Leuchte [W]:	90.57	Material Optik:	PMMA
Abstrahl- winkel [°]:	50	Material Gehäuse:	aluminium
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1450/63/55	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Frequenz:	50 - 60	IP-Schutzart:	IP66
Energieeffizienzklasse:	D	Betriebstemperatur [°C]:	von -15 bis +35
Lichtausbeute [lm/W]:	134	Eigengewicht [kg]:	3.250
Schutzklasse:	I	Garantie [Jahre]:	5
Farb- wiedergabe- index:	>80	Die Anzahl der Geräteeinheiten:	1
SDCM:	≤ 3	CE-Zertifikat:	<a href="#">146/2023</a>
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	108000	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0322/20</a>
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	71000	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
		Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



# INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12150LM 840 50D (83W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

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: 146/2023