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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

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

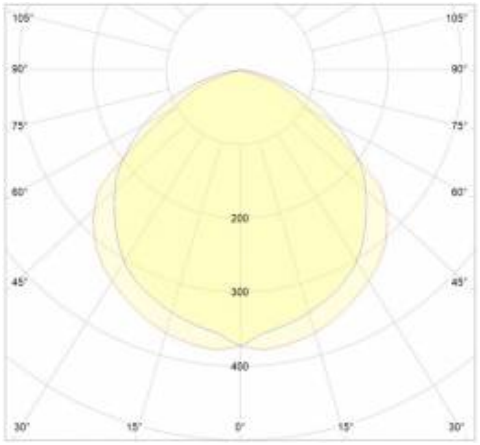
INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12150LM 840 50D (83W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	663659	**Farbe Diffusor:**	transparent
EAN:	5905963663659	**Optik:**	lineare Linse
Nennleistung der Leuchte [W]:	90.57	**Material Optik:**	PMMA
Lichtstrom [lm]:	12150	**Material Gehäuse:**	aluminium
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	**Farbe Gehäuse:**	grau
Frequenz:	50 - 60	**Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:**	1450/63/55
Lichtausbeute [lm/W]:	134	**IK-Stoßfestigkeitsgrad:**	IK08
Energieeffizienzklasse:	D	**IP-Schutzart:**	IP66
Schutzklasse:	I	**Betriebstemperatur [°C]:**	von -15 bis +35
Farbtemperatur [K]:	4000	**Die Anzahl der Geräteeinheiten:**	1
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	**Eigengewicht [kg]:**	3.250
SDCM:	3	**Garantie [Jahre]:**	5
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	108000	**CE-Zertifikat:**	146/2023
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	71000	**PZH-Zertifikat:**	B-BK-60212-0322/20
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000	**Anleitung:**	Download PDF
Abstrahl- winkel [°]:	50	**Umwelterklärung (EPD):**	852/2025
Material Diffusor:	Glas	**Plik LDT:**	Download
Typ Diffusor:	transparent		

LIGHT CURVES

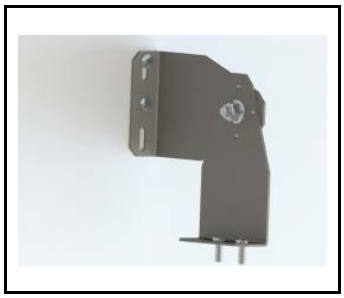


INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12150LM 840 50D (83W)

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: 16 Dezember 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

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