INDUSTRY IP66 LED 1150MM 27200LM 840 (170W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	552434
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Leistung [W]:	170
Lichtstrom [lm]*:	27200
Farbtemperatur [K]:	4000
Energieeffizienzklasse:	C
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	silberner satin
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 1150MM 27200LM 840 (170W)

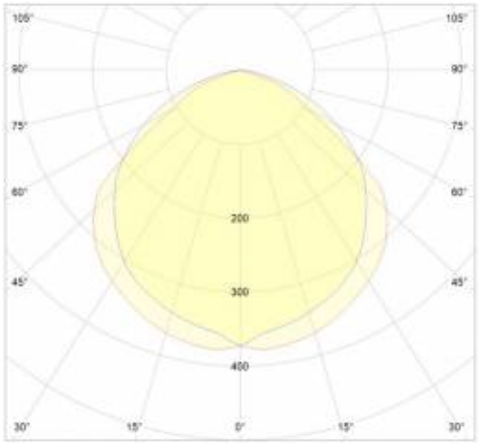
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	552434
Nennleistung der Leuchte [W]:	187
Lichtstrom [lm]:	27200
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtausbeute [lm/W]:	140
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	108000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	71000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
Abstrahl- winkel [°]:	110
Material Diffusor:	Glas
Typ Diffusor:	transparent

Material Optik:	PMMA
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	silberner satin
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1250/104/135
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Die Anzahl der Geräteeinheiten:	2
Eigengewicht [kg]:	4
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	145/2023
PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0322/20
Anleitung:	PDF Herunterladen
Umwelterklärung (EPD):	852/2025
Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES

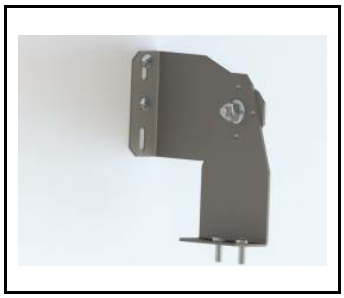


INDUSTRY IP66 LED 1150MM 27200LM 840 (170W)

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: 145/2023

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