

INDUSTRY IP66 LED 1450MM 34000LM 840 (212W)

DETAILIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	552441
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Leistung [W]:	212
Lichtstrom [lm]*:	34000
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 1450MM 34000LM 840 (212W)

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	552441	Material Optik:	PMMA
Nennleistung der Leuchte [W]:	233	Material Gehäuse:	aluminium
Lichtstrom [lm]:	34000	Farbe Gehäuse:	silberner satin
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1450/104/135
Frequenz:	50 - 60	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Lichtausbeute [lm/W]:	147	IP-Schutzart:	IP66
Energieeffizienzklasse:	C	Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Schutzklasse:	I	Die Anzahl der Geräteeinheiten:	2
Farbtemperatur [K]:	4000	Eigengewicht [kg]:	5
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
SDCM:	3	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	108000	CE-Zertifikat:	145/2023
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	71000	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0322/20
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000	Anleitung:	PDF Herunterladen
Abstrahl- winkel [°]:	110	Umwelterklärung (EPD):	852/2025
Material Diffusor:	Glas	Plik LDT:	Download
Typ Diffusor:	transparent		

LIGHT CURVES



INDUSTRY IP66 LED 1450MM 34000LM 840 (212W)

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