

INDUSTRY IP66 LED ENDURA 1450MM 10500LM 840 (62W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	552489
IP-Schutzart:	IP66
Leistung [W]:	62
Lichtstrom [lm]*:	10500
Farbtemperatur [K]:	4000
Energieeffizienzklasse:	B
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	grau
Material Diffusor:	Glas
Typ Diffusor:	transparent

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 161 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.

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 ENDURA 1450MM 10500LM 840 (62W)

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	552489	Montage:	Anbau-, Hänge-
Lichtquelle:	LED modul	Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +60
Leistung [W]:	62	Flicker Prozent:	2
Nennleistung der Leuchte [W]:	64	Kategorietyp:	Strahlen
Frequenz:	50 - 60	Leuchtenlichtstrom 0 min [lm]*:	10500
Lichtstrom [lm]:	10500	ITHD [%]:	4
Lichtausbeute [lm/W]:	161	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	102000
Energieeffizienzklasse:	B	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	65000
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	32000
Farbtemperatur [K]:	4000	Grundmaterial:	aluminium
SDCM:	3	Die Anzahl der Geräteeinheiten:	1
Material Diffusor:	Glas	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Typ Diffusor:	transparent	Garantie [Jahre]:	5
Farbe Diffusor:	transparent	CE-Zertifikat:	147/2023
Material Gehäuse:	aluminium	Anleitung:	Download PDF
Farbe Gehäuse:	grau	Umwelterklärung (EPD):	852/2025
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1450/63/55	Plik LDT:	Download
IP-Schutzart:	IP66		

LIGHT CURVES



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: 147/2023

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