TYTAN LED ENDURA PLUS 1450MM 5550LM IP66 840 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	358036
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Leistung [W]:	33
Lichtstrom [lm]*:	5500
Farbtemperatur [K]:	4000
Material Gehäuse:	PC
Farbe Gehäuse:	grau
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	MATT

CHARAKTERISTIK

TYTAN LED ENDURA ist eine Leuchte aus der NEXT GEN Linie, die eine neue Generation von Leuchten mit LED-Technologie darstellt. Von Grund auf neu entwickelt, werden neue Lösungen zur Verbesserung der Lichtverteilung und Temperaturbilanz eingeführt. LED-Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-module wirken sich auf eine äußerst hohe Lichtausbeute aus: max. 150 lm/W. Dies garantiert, dass das erforderliche Beleuchtungsniveau erreicht wird und Energieeinsparungen bis zu 68 % erzielt werden. Die Leuchte verwendet eine Lösung, die auf der Integration des Diffusors mit dem LED-modul basiert. Die Leuchte hat viele Verbesserungen, die die Montage erleichtern und beschleunigen: Diffusor-Aufhängungssystem, einstellbare Halterungen, die eine Montagetoleranz von +/- 40 mm gewährleisten. Sie ist standardmäßig mit langlebigen Edelstahlclips (INOX) ausgestattet.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz unter besonders schwierigen Umgebungsbedingungen ausgelegt. Die ENDURA PLUS Version ist für Räume mit erhöhter Temperatur bis zu +55 °C vorgesehen (z. B. in Industrieanlagen und Bäckereien). Andererseits ist ENDURA MINUS besonders gut für Orte mit niedrigen Temperaturen bis zu -35 °C geeignet (z. B. in Kühlhäusern).

TYTAN LED ENDURA PLUS 1450MM 5550LM IP66 840 (33W)

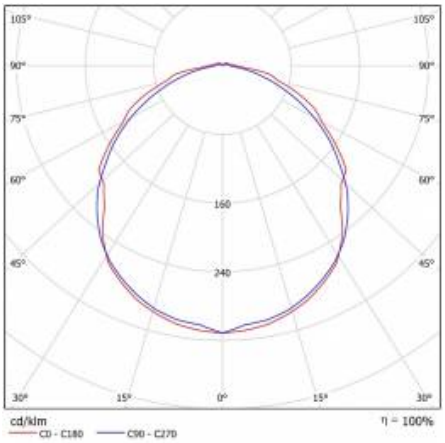
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	358036
EAN:	5905963358036
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	33
Nennleistung der Leuchte [W]:	34.70
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	5500
Lichtausbeute [lm/W]:	158
Energieeffizienzklasse:	B
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	>80
SDCM:	≤ 3
Power Factor:	0.98
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	MATT
Material Gehäuse:	PC
Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1432/85/80

IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
IP-Schutzart:	IP66
Montage:	Anbau-, Hänge-
Betriebstemperatur [°C]:	von -35 do +60
Eigengewicht [kg]:	1.800
Garantie [Jahre]:	5
Kategorietyp:	Strahlen
Version:	PLUS
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	74000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	54000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	31000
ETIM klasse:	EC000109
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Garantie [Jahren]:	5
CE-Zertifikat:	6/2017
ENEC-Zertifikat:	0310/ENEC/23
PZH-Zertifikat:	HK/K/0199/01/2017
HACCP:	852/2004
Anleitung:	Download PDF

LIGHT CURVES



TYTAN LED ENDURA PLUS 1450MM 5550LM IP66 840 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
907913	TYTAN LED. ATLAS LED - Schutzgitter 1152mm
907920	TYTAN LED. Atlas LED - Schutzgitter 1432mm
16000507	Drüse Entlüftung verschiedene grau M20*1.5 IP68
60000006	Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21
908231	TYTAN LED - Halter
80000279	Codar-Trägerverschraubung Polyvinylchlorid weich (PVC-P) grau



TYTAN LED. ATLAS LED - Schutzgitter 1152mm (907913)



TYTAN LED. Atlas LED - Schutzgitter 1432mm (907920)



Drüse Entlüftung verschiedene grau M20*1.5 IP68 (16000507)



Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21 (60000006)

Erstellungsdatum der Karte: 28 Mai 2020

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: 6/2017

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