TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10300LM 840 IP66 70D 72W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Lichtstrom [lm]*:	10300
Nennleistung der Leuchte [W]*:	72
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Farbtemperatur [K]:	4000
Material Gehäuse:	PC
Farbe Gehäuse:	grau
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1432/85/80

CHARAKTERISTIK

TYTAN 2 LED HALL st 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: bis zu 144 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 +/- 50 mm gewährleisten. Sie ist standardmäßig mit langlebigen Edelstahlclips (INOX) ausgestattet. Der Körper der Leuchte und der Diffusor sind resistent gegen UV-Strahlung.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an Staub- und Wasserbeständigkeit konzipiert. Dank ihrer engen Abstrahlung empfiehlt sie sich für Hochregallager. Drei dedizierte Ausstrahlungswinkel ermöglichen die Anpassung an bestehende Bedürfnisse. Die Leuchte ist ideal für neue Beleuchtungsanwendungen sowie für den Ersatz traditioneller Leuchtstoffröhren durch energieeffiziente LED-Lösungen. Ihr Design ist für die Anbau- und Pendelmontage geeignet.

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10300LM 840 IP66 70D 72W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	367144
EAN:	5905963367144
Nennleistung der Leuchte [W]:	72
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	10300
Lichtausbeute [lm/W]:	143
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.97
Abstrahl- winkel [°]:	70
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Material Optik:	PMMA
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 -25 bis +35
Eigengewicht [kg]:	2.310
Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	107000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	68000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	34000
Zusätzliches Zubehör:	siatka ochronna, dławnica oddychająca, uchwyt regulowany, moduł świetlny
Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Garantie [Jahren]:	5
CE-Zertifikat:	133/2023
ENEC-Zertifikat:	0310/ENEC/23
HACCP:	852/2004
PZH-Zertifikat:	B-BK-60112-0280/2025
Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Anleitung:	Download PDF
ISO Zertifikat:	9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10300LM 840 IP66 70D 72W

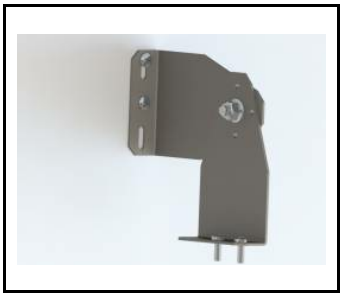
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
908200	Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)
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
367106	TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8200lm 840 60D - Lichtmodul
367113	TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8250lm 840 70D - Lichtmodul
367120	TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8350lm 840 90D - Lichtmodul
367229	TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10200lm 840 60D - Lichtmodul
367236	TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10300lm 840 70D - Lichtmodul
367243	TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10400lm 840 90D - Lichtmodul
80000279	Codar-Trägerverschraubung Polyvinylchlorid weich (PVC-P) grau

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10300LM 840 IP66 70D 72W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.) (908200)



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)



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8200lm 840 60D - Lichtmodul (367106)



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8250lm 840 70D - Lichtmodul (367113)



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8350lm 840 90D - Lichtmodul (367120)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10200lm 840 60D - Lichtmodul (367229)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10300lm 840 70D - Lichtmodul (367236)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10400lm 840 90D - Lichtmodul (367243)

Erstellungsdatum der Karte: 04 Mai 2026

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: 133/2023

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