

# TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10400LM 840 IP66 LS2 90D 72W

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Lichtstrom [lm]*:	10400
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 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: 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 Leuchstoffröhren durch energieeffiziente LED-Lösungen. Ihr Design ist für die Anbau- und Pendelmontage geeignet.

# TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10400LM 840 IP66 LS2 90D 72W

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	367212	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
EAN:	5905963367212	IP-Schutzart:	IP66
Nennleistung der Leuchte [W]:	72	Montage:	Anbau-, Hänge-
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Frequenz:	50 - 60	Durch- verdrahtung:	5x1,5
Lichtstrom [lm]:	10400	Eigengewicht [kg]:	2,580
Lichtausbeute [lm/W]:	144	Garantie [Jahre]:	5
Energieeffizienzklasse:	C	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	107000
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	68000
Farbtemperatur [K]:	4000	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	34000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Zusätzliches Zubehör:	siatka ochronna, dławnicza oddychająca, uchwyt regulowany, moduł świetlny
SDCM:	3	Garantie [Jahren]:	5
Power Factor:	0.97	CE-Zertifikat:	<a href="#">133/2023</a>
Abstrahl- winkel [°]:	90	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60112-0280/2025</a>
Material Diffusor:	PC	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Typ Diffusor:	transparent	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Material Optik:	PMMA	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0310/ENEC/23</a>
Material Gehäuse:	PC	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Farbe Gehäuse:	grau	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1432/85/80		

# TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10400LM 840 IP66 LS2 90D 72W

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

## 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 10400LM 840 IP66 LS2 90D 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 (I60000507)



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: 08 Januar 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: 133/2023