

# TYTAN LED 24-48V 1150MM 2700LM IP66 840 (20W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	358104
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK09
<b>Leistung [W]:</b>	20
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	2700
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Material Gehäuse:</b>	PC
<b>Farbe Gehäuse:</b>	grau
<b>Typ Diffusor:</b>	MATT
<b>Montage:</b>	Anbau-, Hänge-

## CHARAKTERISTIK

TYTAN LED 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, mit denen neue Standards für die industrielle Beleuchtung eingeführt werden. 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. Das Gehäuse und der Diffusor der Leuchte sind UV-beständig.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an Staub- und Wasserbeständigkeit konzipiert. Besonders empfehlenswert für die Beleuchtung öffentlicher Einrichtungen, einschließlich Krankenhausausbildungseinrichtungen, Hallen, Garagen, Durchgänge, Lagerhäuser, Geschäfte, Lebensmittelindustrie sowie Handels- und Serviceeinrichtungen für industrielle Lebensmittel (Fabriken, Labors), Lagerhäuser, Parkplätze (unterirdisch und mehrstöckig), Sportstadien, Transportterminals und unterirdische Gänge. Die Leuchte ist ideal für neue Beleuchtungsanwendungen und ersetzt herkömmliche Leuchtstofflampen durch energiesparende LED-Lösungen. Das Design ist für die Oberflächen- und Aufhängung geeignet.

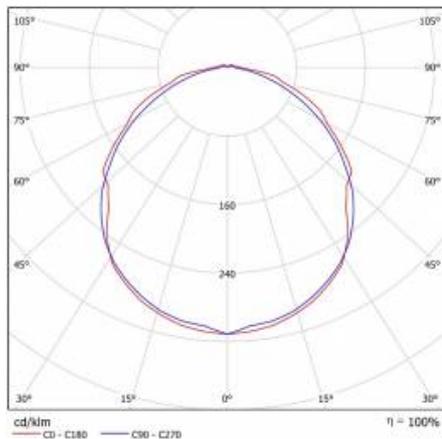
# TYTAN LED 24-48V 1150MM 2700LM IP66 840 (20W)

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	358104	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1152/80/85
EAN:	5905963358104	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Lichtquelle:	LED modul	IP-Schutzart:	IP66
Leistung [W]:	20	Montage:	Anbau-, Hänge-
Nennleistung der Leuchte [W]:	21.20	Eigengewicht [kg]:	1.420
Versorgungsspannung [V]:	24 - 48	Garantie [Jahre]:	5
Frequenz:	50 - 60	Kategorietyt:	Strahlen
Lichtstrom [lm]:	2700	Version:	Edelstahl
Lichtausbeute [lm/W]:	127	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	116000
Energieeffizienzklasse:	D	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	72000
Schutzklasse:	III	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	35000
Farbtemperatur [K]:	4000	ETIM klasse:	EC000109
Farb- wiedergabe- index:	>80	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
SDCM:	≤ 3	Garantie [Jahren]:	5
Typ Diffusor:	MATT	CE-Zertifikat:	<a href="#">77/2017</a>
Material Gehäuse:	PC	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Farbe Gehäuse:	grau	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>

## LIGHT CURVES



# TYTAN LED 24-48V 1150MM 2700LM IP66 840 (20W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TECHNISCHE DATEN



regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



system zwieszania klosza / suspension system of the diffuser / hängende Diffusor



wybór miejsca zasilania / choosing a place of power supply / Stromversorgungsanschluss von mehreren Seite möglich

# TYTAN LED 24-48V 1150MM 2700LM IP66 840 (20W)

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
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)

Erstellungsdatum der Karte: 27 October 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: 77/2017