

# TYTAN MULTI LED 1450 3150-5450LM 840 IP66 LS2

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	358869
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK09
<b>Nennleistung [W] - Reichweite:</b>	16/21/25/29
<b>Lumenoutput [lm] - Reichweite:</b>	3150/3900/4700/5450
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	B
<b>Material Gehäuse:</b>	PC
<b>Farbe Gehäuse:</b>	grau
<b>Material Diffusor:</b>	PC

## CHARAKTERISTIK

TYTAN MULTI LED ist eine Lampe aus der NEXT GEN Linie, die eine neue Generation von Leuchten mit LED-Technologie darstellt. LED-Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-Module wirken sich auf eine sehr hohe Lichtausbeute aus: bis 175 lm/W. Die Leuchte verwendet eine Lösung, die den Diffusor mit dem LED-Modul integriert. Die Lampe 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. Das Gehäuse und der Diffusor der Lampe sind UV-beständig. Montagehöhe der RCR-Version: bis zu 5 Meter.

Die MULTI-Lampenversion ermöglicht eine individuelle Konfiguration: Dank des eingebauten Mikroschalters kann eine von vier Einstellungen gewählt werden (Nennleistung [W] / Lichtstrom [lm]):

13W-24W - 1. 13W/2500 lm; 2. 17W/3150 lm; 3. 20W/3750 lm; 4. 24W/4350 lm;  
26W-47W - 1. 26W/5000 lm; 2. 33W/6250 lm; 3. 40W/7500 lm; 4. 47W/8700 lm;  
21W-29W - 1. 16W/3150 lm; 2. 21W/3900 lm; 3. 25W/4700 lm; 4. 29W/5450 lm;  
33W-59W - 1. 33W/6300 lm; 2. 41W/7850 lm; 3. 50W/9350 lm; 4. 59W/10900 lm.

## 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.

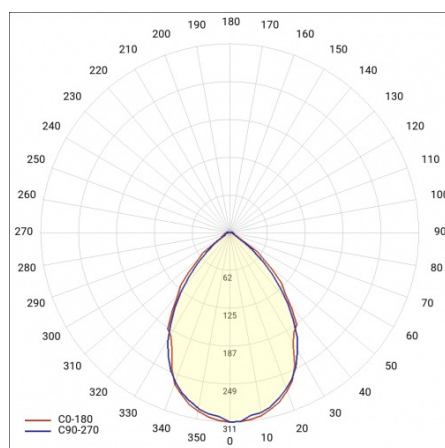
# TYTAN MULTI LED 1450 3150-5450LM 840 IP66 LS2

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung [W] - Reichweite:	16/21/25/29	Material Optik:	PC
Index:	358869	Material Gehäuse:	PC
Farbtemperatur [K]:	4000	Farbe Gehäuse:	grau
EAN:	5905963358869	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	3150/3900/4700/5450	IP-Schutzart:	IP66
Lichtquelle:	LED modul	Montage:	Anbau-, Hänge-
Typ Diffusor:	MATT	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Nennleistung [W] - Reichweite:	18/22.3/26.9/31.1	Garantie [Jahre]:	5
Durch- verdrahtung:	LS2	Kategorietyt:	Strahlen
Lichtausbeute [lm/W]:	175	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	190000
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1432/85/80	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	120000
Energieeffizienzklasse:	B	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	57000
Schutzklasse:	I	ETIM klasse:	EC000109
Farb- wiedergabe- index:	>80	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
SDCM:	≤ 3	Garantie [Jahren]:	5
Power Factor:	0.91	CE-Zertifikat:	<a href="#">152/2019</a>
Austauschbare Lichtquelle:	ja	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0152/20</a>
Material Diffusor:	PC	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Farbe Diffusor:	weiss	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0310/ENEC/23</a>
		Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
		Pliik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



# TYTAN MULTI LED 1450 3150-5450LM 840 IP66 LS2

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



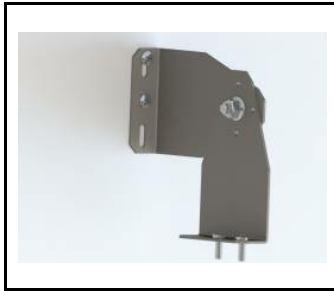
tytan multi led

# TYTAN MULTI LED 1450 3150-5450LM 840 IP66 LS2

DETAILIERTE 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
358937	TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - Lichtmodul
358944	TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - Lichtmodul
358951	TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - Lichtmodul
60000006	Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21
80000378	Drüse PG 13.5 Tytan PA 6.6 grau



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)



TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - Lichtmodul (358937)



TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - Lichtmodul (358944)



TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - Lichtmodul (358951)



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

Erstellungsdatum der Karte: 24 März 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: 152/2019