DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

Index: 940927

IP-Schutzart: IP66

IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK09

Nennleistung [W] - Reichweite: 34/42/51/59

Lumenoutput [lm] - Reichweite: 5150/6200/7250/8150

Farbtemperatur [K]: 4000

Material Gehäuse: PC

Farbe Gehäuse: grau

Material Diffusor: PC

CHARAKTERISTIK

TYTAN 2 LED BASIC MULTI ist eine Basislinie von Leuchten, die eine hervorragende Alternative zu herkömmlichen Leuchtstofflampen darstellt. Die Leuchte wurde von Grund auf neu entworfen. Es wurden neue Lösungen eingeführt, um die Lichtverteilung und die Temperaturbilanz zu verbessern. Neue LED-module haben eine hohe Lichtausbeute von bis zu 158 Im/W. Dies garantiert, dass das erforderliche Beleuchtungsniveau erreicht wird und erhebliche Stromeinsparungen erzielt werden. Die Leuchte hat viele Verbesserungen, die die Montage erleichtern und beschleunigen: Eine Lösung, die auf der Integration des Diffusors mit dem LED-Modul, einem Diffusor-Aufhängungssystem und verstellbaren Halterungen basiert und eine Montagetoleranz von +/- 50 mm gewährleistet. Sie ist standardmäßig mit langlebigen Edelstahlclips (INOX) ausgestattet. Das Gehäuse und der Diffusor der Leuchte sind UV-beständig. Die MULTI-Lampenversion ermöglicht eine individuelle Konfiguration: Dank des eingebauten Mikroschalters kann eine von vier Einstellungen gewählt werden (Nennleistung der Leuchte [W]/Lichtstrom [Im]): 18W-31W - 1. 18W/2700 Im; 2. 22W/3250 Im; 3. 26W/3800 Im; 4. 38W/5300 Im; 26W-46W - 1. 26W/4000 Im; 2. 37W/5400 Im; 3. 39W/5800 Im; 4. 46W/6600 Im; 29W-51W - 1. 29W/4400 Im; 2. 37W/5400 Im; 3. 44W/6300 Im; 4. 56W/8250 Im; 3. 39W/5050 Im; 4. 59W/8150 Im; 3. 44W/5150 Im; 2. 42W/6200 Im; 3. 47W/7250 Im; 4. 59W/8150 Im; 3. 44W/5150 Im; 2. 42W/6200 Im; 3. 51W/7250 Im; 4. 59W/8150 Im;

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.



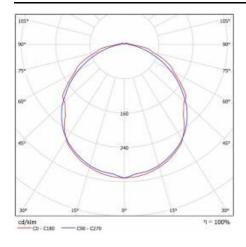
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	940927
EAN:	5905963940927
Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung [W] - Reichweite:	34/42/51/59
Lumenoutput [Im] - Reichweite:	5150/6200/7250/8150
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtausbeute [lm/W]:	151
Energieeffizienzklasse:	С
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.90
Austauschbare Lichtquelle:	ja
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	matt
Farbe Diffusor:	weiss
Material Gehäuse:	PC
Farbe Gehäuse:	grau

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1152/85/80	
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09	
IP-Schutzart:	IP66	
Montage:	Anbau-, Hänge-	
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35	
Eigengewicht [kg]:	1.600	
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	90000	
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	57000	
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	28000	
Zusätzliches Zubehör:	Schutzgitter, Einstellgriff	
Die Anzahl der Geräteeinheiten:	1	
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)	
Garantie [Jahren]:	5	
CE-Zertifikat:	451/2023	
ENEC-Zertifikat:	0310/ENEC/23	
PZH-Zertifikat:	B-BK-60112-0280/2025	
HACCP:	<u>852/2004</u>	
Anleitung:	Download PDF	
Plik LDT:	Download	

LIGHT CURVES





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



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
6000006	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)



Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 - BPM-21 (6000006)

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.



