GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart: IP66

IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK09

Nennleistung der Leuchte [W]*: 31.00; 44.00; 45.00;

51.00; 73.00

Lichtstrom [lm]*: 4300 - 10600

Farbtemperatur [K]: 4000

Material Gehäuse: PC

Farbe Gehäuse: RAL7035; grau

Material Diffusor: PC

Typ Diffusor: matt

Montage: Anbau-, Hänge-

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: 1152/85/80; 1432/85/80;

Garantie [Jahren]: 5

Material Optik: PC

CHARAKTERISTIK

TYTAN 2 LED BASIC 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 150 lm/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.

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, Lebensmittellindustrie 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.



GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



TYTAN 2 LED BASIC 31W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall- beleuchtung [h]	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
31	4000	4300					1152/85/80	>> 908736
31	4000	4300	3				1152/85/80	>> 909580
31	4000	4300				LS2	1152/85/80	>> 909504
31	4000	4300		ja			1152/85/80	>> 909627
31	4000	4300			ja		1152/85/80	>> 909542

TYTAN 2 LED BASIC 44W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall- beleuchtung [h]	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
44	4000	6300					1152/85/80	>> 908743
44	4000	6300	3				1152/85/80	>> 909597
44	4000	6300				LS2	1152/85/80	>> 909511
44	4000	6300		ja			1152/85/80	>> 909634
44	4000	6300			ja		1152/85/80	>> 909559

TYTAN 2 LED BASIC 45W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall- beleuchtung [h]	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
45	4000	6800					1432/85/80	>> 909900
45	4000	6800	3				1432/85/80	>> 909917
45	4000	6800				LS2	1432/85/80	>> 909931
45	4000	6800		ja			1432/85/80	>> 909948
45	4000	6800			ja		1432/85/80	>> 909924

TYTAN 2 LED BASIC 51W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall- beleuchtung [h]	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
51	4000	7150					1152/85/80	>> 908750
51	4000	7150	3				1152/85/80	>> 909603
51	4000	7150				LS2	1152/85/80	>> 909528
51	4000	7150		ja			1152/85/80	>> 909641
51	4000	7150			ja		1152/85/80	<u>>> 909566</u>

TYTAN 2 LED BASIC 54W

Nennleistung der	Farbtemperatur	Lichtstrom	Notfall-	Bewegungs-	DIMM	Durch-	Abmessungen (H/B/T/H)	Index
Leuchte [W]*	[K]	[lm]*	beleuchtung [h]	sensor	DALI	verdrahtung	[mm]	
54	4000	7900					1432/85/80	>> 911552



GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall- beleuchtung [h]	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
54	4000	7900	3				1432/85/80	>> 911569
54	4000	7900				LS2	1432/85/80	>> 911583
54	4000	7900		ja			1432/85/80	>> 911590
54	4000	7900			ja		1432/85/80	<u>>> 911576</u>

TYTAN 2 LED BASIC 73W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall- beleuchtung [h]	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
73	4000	10300					1432/85/80	>> 908767
73	4000	10300	3				1432/85/80	>> 909610
73	4000	10300				LS2	1432/85/80	>> 909535
73	4000	10300		ja			1432/85/80	>> 909658
73	4000	10300			ja		1432/85/80	<u>>> 909573</u>

TYTAN 2 LED BASIC 74W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Notfall- beleuchtung [h]	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
74	4000	10600					1432/85/80	>> 912504
74	4000	10600	3				1432/85/80	>> 912535
74	4000	10600				LS2	1432/85/80	>> 912559
74	4000	10600				LS2	1432/85/80	>> 9125 <u>11</u>
74	4000	10600		ja			1432/85/80	>> 912542
74	4000	10600			ja		1432/85/80	>> 912528



GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
908200	Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)
16000507	Drüse Entlüftung verschiedene grau M20*1.5 IP68
6000006	Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21
	TYTAN LED. ATLAS LED - Schutzgitter 1152mm
907920	TYTAN LED. Atlas LED - Schutzgitter 1432mm



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



Drüse Entlüftung verschiedene grau M20*1.5 IP68 (16000507)



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



TYTAN LED. ATLAS LED - Schutzgitter 1152mm (907913)



TYTAN LED. Atlas LED - Schutzgitter 1432mm (907920)

Erstellungsdatum der Karte: 14 November 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.





