GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart: IP66

IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK09

Leistung [W]: 16.00 - 69.00

Lichtstrom [lm]*: 2450 - 11300

Farbtemperatur [K]: 3000; 4000; 5000

Material Gehäuse: PC

Farbe Gehäuse: grau

Material Diffusor: PC

Typ Diffusor: matt

Montage: Anbau-, Hänge-

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

CHARAKTERISTIK

TYTAN 2 LED st 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: max. 155 Im/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. 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



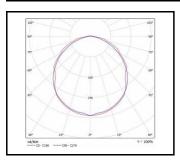
Click index >>, to see details

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Lichtstrom im Notbetrieb [lm]*	Typ Diffusor	Notfall- beleuchtung [h]	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
16	3000	2450	270	matt	3	1152/85/80	>> 941474
16	4000	2650	270	matt	3	1152/85/80	>> 941030
16	5000	2650	270	matt	3	1152/85/80	>> 941955
28	3000	4150	270	matt	3	1152/85/80	<u>>> 941535</u>
28	4000	4550	270	matt	3	1152/85/80	>> 941085
28	5000	4550	270	matt	3	1152/85/80	<u>>> 942013</u>
35	3000	5250	270	matt	3	1432/85/80	<u>>> 941771</u>
35	4000	5650	270	matt	3	1432/85/80	>> 941306
35	5000	5650	270	matt	3	1432/85/80	>> 942273
42	3000	6550	270	matt	3	1432/85/80	>> 941832
42	4000	7050	270	matt	3	1432/85/80	<u>>> 941351</u>
42	5000	7050	270	matt	3	1432/85/80	>> 942334
47	3000	7300	270	matt	3	1152/85/80	>> 941597
47	4000	7850	270	matt	3	1152/85/80	>> 941153
47	5000	7850	270	matt	3	1152/85/80	>> 942075
55	3000	8400	270	matt	3	1152/85/80	>> 941658
55	4000	9050	270	matt	3	1152/85/80	>> 941207
55	5000	9050	270	matt	3	1152/85/80	>> 942143
69	3000	10500	270	matt	3	1432/85/80	<u>>> 941719</u>
69	4000	11300	270	matt	3	1432/85/80	>> 941252
69	5000	11300	270	matt	3	1432/85/80	<u>>> 942204</u>



GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

LICHTVERTEILUNGSKURVEN



TYTAN 2 LED



GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name				
	TYTAN 2 LED 1150mm 2650lm 850 - Lichtmodul				
908200	Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)				
	TYTAN 2 LED 1150mm 2650lm 840 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1150mm 2450lm 830 - Lichtmodul				
6000006	Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21				
	TYTAN 2 LED 1150mm 4150lm 830 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1150mm 4550lm 850 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1150mm 4550lm 840 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1450mm 5250lm 830 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1450mm 5650lm 840 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1450mm 5650lm 850 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1450mm 6550lm 830 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1450mm 7050lm 850 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1450mm 7050lm 840 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1150mm 7300/8400lm 830 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1150mm 7850/9050lm 850 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1450mm 11300lm 850 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1450mm 11300lm 840 - Lichtmodul				
	TYTAN 2 LED 1450mm 10500lm 830 - Lichtmodul				



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



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

Erstellungsdatum der Karte: 25 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.



