TYTAN 2 LED CHEMO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Leistung [W]:	28.00 - 69.00
Lichtstrom [lm]*:	4550 - 11300
Farbtemperatur [K]:	4000
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	grau
Material Diffusor:	PCT-G
Typ Diffusor:	matt
Montage:	Anbau-, Hänge-
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1152/85/80; 1432/85/80;
Garantie [Jahren]:	5

CHARAKTERISTIK

TYTAN 2 LED CHEMO 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. LED-Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-module wirken sich auf eine äußerst hohe Lichtausbeute aus: max. 155 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 +/- 50 mm gewährleisten. Sie ist standardmäßig mit langlebigen Edelstahlclips (INOX) ausgestattet. Das Gehäuse und der Diffusor der Leuchte sind UV-beständig. Montagehöhe der RCR-Version: bis zu 5 Meter.
Der Diffusor aus Copolyester (PCT-G), das durch eine erhöhte Beständigkeit gegen chemische Mittel, z. B. Ammoniak, chemische Desinfektionsmittel, gekennzeichnet ist. Dank dessen ist sein Einsatz in einer chemisch rauen Umgebung ohne Risse, Dunst oder Kratzer möglich.
Das Diffusormaterial besitzt das GREENGUARD Zertifikat, was garantiert, dass die Leuchten für den Innenbereich strenge chemische Emissionsgrenzwerte einhalten, was zur Schaffung eines gesünderen Innenraums beiträgt.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an Staub- und Wasserdichtigkeit konzipiert. Besonders empfohlen für: - Gebäude, in denen Nutztiere gehalten werden; - Räume, in denen medizinisch-chemische Desinfektionsmittel verwendet werden.

TYTAN 2 LED CHEMO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN

Click index >>, to see details

TYTAN 2 LED CHEMO 28W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Kabeltyp	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
28	4000	4550	matt				1152/85/80	>> 942501
28	4000	4550	matt		LS2	5x2,5	1152/85/80	>> 942563
28	4000	4550	matt		LS2	5x1,5	1152/85/80	>> 942556
28	4000	4550	matt	ja			1152/85/80	>> 942549

TYTAN 2 LED CHEMO 35W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Kabeltyp	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
35	4000	5650	matt				1432/85/80	>> 942525
35	4000	5650	matt		LS2	5x2,5	1432/85/80	>> 942655
35	4000	5650	matt		LS2	5x1,5	1432/85/80	>> 942648
35	4000	5650	matt	ja			1432/85/80	>> 942631

TYTAN 2 LED CHEMO 47W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Kabeltyp	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
47	4000	7850	matt				1152/85/80	>> 942518
47	4000	7850	matt		LS2	5x2,5	1152/85/80	>> 942594
47	4000	7850	matt		LS2	5x1,5	1152/85/80	>> 942587
47	4000	7850	matt	ja			1152/85/80	>> 942570

TYTAN 2 LED CHEMO 69W

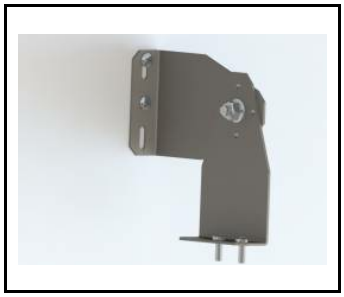
Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Kabeltyp	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
69	4000	11300	matt				1432/85/80	>> 942532
69	4000	11300	matt		LS2	5x2,5	1432/85/80	>> 942624
69	4000	11300	matt		LS2	5x1,5	1432/85/80	>> 942617
69	4000	11300	matt	ja			1432/85/80	>> 942600

TYTAN 2 LED CHEMO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
	Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)
60000006	Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21
80000279	Codar-Trägerverschraubung Polyvinylchlorid weich (PVC-P) grau



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



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

Erstellungsdatum der Karte: 04 Mai 2026

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: 105/2020; 132/2023; 95/2025; 96/2025

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl


ENGEL

