TYTAN STEEL LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
Nennleistung der Leuchte [W]*:	14.00 - 73.00
Lichtstrom [lm]*:	2000 - 12000
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	I
Material Gehäuse:	beschichtetem Stahl
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	Linsenmatrix; OPAL
Montage:	Anbau-, Hänge-
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	600/57/45; 1188/57/45;

CHARAKTERISTIK

Die Tytan Steel LED stellt einen innovativen Ansatz für die klassische hermetische Leuchte dar, der Funktionalität und Ästhetik miteinander verbindet. Alle technischen Vorteile einer traditionellen hermetischen Leuchte sind in einem schlanken, niedrigen Profil gekapselt, das der Leuchte ein modernes Design verleiht. Dank ihrer fortschrittlichen Optik eignet sich die Tytan Steel LED sowohl für einfachste Anwendungen als auch für anspruchsvolle industrielle Lösungen. Das Produkt zeichnet sich durch eine außergewöhnlich einfache Installation und niedrige Anschaffungs- und Betriebskosten (169 lm/W) aus. Die zuverlässigen Komponenten, die in der Lampe verwendet werden, minimieren die Notwendigkeit von Wartungsarbeiten. Die Tytan Steel LED-Lampe ist aus Stahl gefertigt, was ihr eine außergewöhnliche Langlebigkeit verleiht. Dank ihres U-förmigen Profils behält sie die für Kunststoffleuchten typische Leichtigkeit, wodurch sie einfach zu installieren ist und keine tragenden Strukturen belastet.
Die Tytan Steel LED ist die optimale Kombination aus Funktionalität und Wirtschaftlichkeit, ideal für eine Vielzahl von Anwendungen.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Mehrzweck-LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an die Staub- und Wasserdichtigkeit konzipiert. Sie eignet sich besonders für die Beleuchtung von Industrie- und Lagerhallen, Garagen, Parkhäusern (unterirdisch und mehrstöckig), öffentlichen Einrichtungen einschließlich Krankenhäusern, Bildungs- und Ausbildungseinrichtungen, Einzelhandels- und Dienstleistungseinrichtungen, Verkehrsterminals und unterirdischen Gängen. Die Lampe ist ideal für neue Beleuchtungsanwendungen sowie für den Ersatz herkömmlicher Leuchtstoffleuchten durch energieeffiziente LED-Lösungen. Ihr Design eignet sich für den Anbau und die abgehängte Installation.

TYTAN STEEL LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN

Click index >>, to see details

TYTAN STEEL LED 1188/57/45mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahl-winkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	DIMM DALI	Durch-verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
27	4000	3950	120	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 101397
27	4000	3950	120	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 101601
27	4000	4150	105	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 598647
27	4000	4150	105	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 596506
27	4000	4550	120	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 598623
27	4000	4550	120	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 596483
40	4000	5650	120	symmetrisch	weiss	ja	LS2	1188/57/45	>> 101663
40	4000	5650	120	symmetrisch	weiss	ja		1188/57/45	>> 101458
40	4000	5650	120	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 101618
40	4000	5650	120	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 101403
40	4000	5950	105	symmetrisch	weiss	ja	LS2	1188/57/45	>> 598753
40	4000	5950	105	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 596513
40	4000	5950	105	symmetrisch	weiss	ja		1188/57/45	>> 596612
40	4000	5950	105	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 598654
40	4000	6500	120	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 598630
40	4000	6500	120	symmetrisch	weiss	ja	LS2	1188/57/45	>> 598746
40	4000	6500	120	symmetrisch	weiss	ja		1188/57/45	>> 596605
40	4000	6500	120	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 596490
50	4000	7200	120	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 101410
50	4000	7200	120	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 101625
50	4000	7550	105	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 596537
50	4000	7550	105	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 598678
50	4000	8300	120	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 596520
50	4000	8300	120	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 598661
73	4000	10400	120	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 101632
73	4000	10400	120	symmetrisch	weiss	ja		1188/57/45	>> 101465
73	4000	10400	120	symmetrisch	weiss	ja	LS2	1188/57/45	>> 101670
73	4000	10400	120	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 101427
73	4000	10900	105	symmetrisch	weiss	ja	LS2	1188/57/45	>> 598777
73	4000	10900	105	symmetrisch	weiss	ja		1188/57/45	>> 596636
73	4000	10900	105	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 598692
73	4000	10900	105	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 596551
73	4000	12000	120	symmetrisch	weiss			1188/57/45	>> 596544

TYTAN STEEL LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahl-winkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	DIMM DALI	Durch-verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
73	4000	12000	120	symmetrisch	weiss		LS2	1188/57/45	>> 598685
73	4000	12000	120	symmetrisch	weiss	ja	LS2	1188/57/45	>> 598760
73	4000	12000	120	symmetrisch	weiss	ja		1188/57/45	>> 596629

TYTAN STEEL LED 600/57/45mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahl-winkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	DIMM DALI	Durch-verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
14	4000	2000	120	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 101571
14	4000	2000	120	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 101366
14	4000	2150	105	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 596438
14	4000	2150	105	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 598579
14	4000	2300	120	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 596414
14	4000	2300	120	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 598555
20	4000	2850	120	symmetrisch	weiss	ja	LS2	600/57/45	>> 101649
20	4000	2850	120	symmetrisch	weiss	ja		600/57/45	>> 101434
20	4000	2850	120	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 101557
20	4000	2850	120	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 101359
20	4000	2950	105	symmetrisch	weiss	ja	LS2	600/57/45	>> 598715
20	4000	2950	105	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 596421
20	4000	2950	105	symmetrisch	weiss	ja		600/57/45	>> 596575
20	4000	2950	105	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 598562
20	4000	3250	120	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 598548
20	4000	3250	120	symmetrisch	weiss	ja		600/57/45	>> 596568
20	4000	3250	120	symmetrisch	weiss	ja	LS2	600/57/45	>> 598708
20	4000	3250	120	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 596407
30	4000	4150	120	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 101380
30	4000	4150	120	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 101595
30	4000	4400	105	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 596476
30	4000	4400	105	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 598616
30	4000	4800	120	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 598593
30	4000	4800	120	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 596452
34	4000	4800	120	symmetrisch	weiss	ja		600/57/45	>> 101441
34	4000	4800	120	symmetrisch	weiss	ja	LS2	600/57/45	>> 101656
34	4000	4800	120	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 101588
34	4000	4800	120	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 101373
34	4000	4900	105	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 596469
34	4000	4900	105	symmetrisch	weiss	ja		600/57/45	>> 596599
34	4000	4900	105	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 598609
34	4000	4900	105	symmetrisch	weiss	ja	LS2	600/57/45	>> 598739

TYTAN STEEL LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

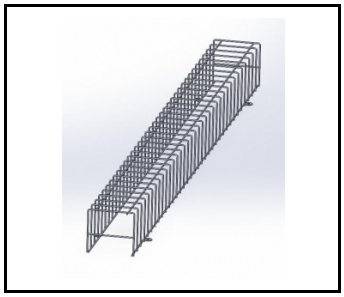
Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahl-winkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	DIMM DALI	Durch-verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
34	4000	5500	120	symmetrisch	weiss			600/57/45	>> 596445
34	4000	5500	120	symmetrisch	weiss	ja		600/57/45	>> 596582
34	4000	5500	120	symmetrisch	weiss		LS2	600/57/45	>> 598586
34	4000	5500	120	symmetrisch	weiss	ja	LS2	600/57/45	>> 598722

TYTAN STEEL LED

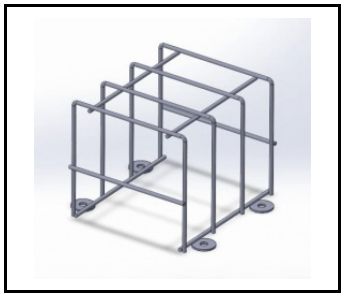
GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
	Tytan Stahlschutzgitter 1188mm RAL9003
598913	Schutzgitter Sensor Hytronik HIM84 RAL 9003
598432	Tytan Steel – Tragbügel (Satz)



Tytan Stahlschutzgitter 1188mm RAL9003 (598906)



Schutzgitter Sensor Hytronik HIM84 RAL 9003 (598913)

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: 73/2025

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