TYTAN STEEL LED RAPID

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
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

Tytan Steel LED Rapid spiegelt einen innovativen Ansatz für klassische hermetische Leuchten wider, der Funktionalität mit Ästhetik verbindet. Alle technischen Vorteile einer traditionellen hermetischen Leuchte wurden in einem eleganten, flachen Profil vereint, wodurch die Leuchte ein modernes Design erhält. Dank der fortschrittlichen Optik eignet sich Tytan Steel LED Rapid sowohl für einfachste Anwendungen als auch für anspruchsvolle industrielle Lösungen. Das Produkt zeichnet sich durch eine außergewöhnlich einfache Montage, niedrige Anschaffungs- und Betriebskosten (169 lm/W) aus.
Die Bezeichnung RAPID steht für eine noch schnellere Montage (im Vergleich zu klassischen, zu öffnenden hermetischen Leuchten) dank eines 0,6 m langen Kabels, das direkt aus der Leuchte herausgeführt und mit einem dichten Schnellanschluss versehen ist. Dadurch kann die Stromversorgung angeschlossen werden, ohne dass die Leuchte geöffnet werden muss. Die Leuchte kann dennoch für Wartungszwecke geöffnet werden. Die Durchgangsversionen verfügen über zwei Kabel derselben Bauart. Die in der Leuchte verwendeten zuverlässigen Komponenten minimieren den Wartungsaufwand. Die Tytan Steel LED Rapid-Leuchte ist aus Stahl gefertigt, was ihr eine außergewöhnliche Festigkeit verleiht, und dank der U-förmigen Profilkonstruktion behält sie die für Kunststoffleuchten charakteristische Leichtigkeit bei, was die Montage erleichtert und die Tragkonstruktionen nicht belastet.
Die Tytan Steel LED Rapid ist eine optimale Kombination aus Funktionalität und Wirtschaftlichkeit, ideal für eine Vielzahl von Anwendungen.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an Staub- und Wasserdichtigkeit vorgesehen. Besonders empfohlen für die Beleuchtung von Industrie- und Lagerhallen, Garagen, Parkhäusern (unterirdischen und mehrstöckigen), öffentlichen Einrichtungen, darunter Krankenhäusern, Bildungs- und Erziehungseinrichtungen, Handels- und Dienstleistungseinrichtungen, Verkehrsterminals und Unterführungen. Die Leuchte eignet sich ideal für neue Beleuchtungsanwendungen sowie für den Austausch herkömmlicher Leuchtstofflampen durch energieeffiziente LED-Lösungen. Ihre Konstruktion ist für die Aufputz- und Hängemontage geeignet.

TYTAN STEEL LED RAPID

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN

Click index >>, to see details

TYTAN STEEL LED RAPID 1188/57/45mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Abstrahl- winkel [°]	Lichtausbeute [lm/W]	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
27	4150	Linsenmatrix	105	154		LS2	1188/57/45	>> 192777
27	4150	Linsenmatrix	105	154			1188/57/45	>> 189227
27	4550	Linsenmatrix	120	169		LS2	1188/57/45	>> 192753
27	4550	Linsenmatrix	120	169			1188/57/45	>> 189203
40	5950	Linsenmatrix	105	149		LS2	1188/57/45	>> 192784
40	5950	Linsenmatrix	105	149	ja	LS2	1188/57/45	>> 192883
40	5950	Linsenmatrix	105	149			1188/57/45	>> 189234
40	5950	Linsenmatrix	105	149	ja		1188/57/45	>> 189333
40	6500	Linsenmatrix	120	163			1188/57/45	>> 189210
40	6500	Linsenmatrix	120	163	ja		1188/57/45	>> 189326
40	6500	Linsenmatrix	120	163	ja	LS2	1188/57/45	>> 192876
40	6500	Linsenmatrix	120	163		LS2	1188/57/45	>> 192760
50	7550	Linsenmatrix	105	151			1188/57/45	>> 189258
50	7550	Linsenmatrix	105	151		LS2	1188/57/45	>> 192807
50	8300	Linsenmatrix	120	166			1188/57/45	>> 189241
50	8300	Linsenmatrix	120	166		LS2	1188/57/45	>> 192791
73	10900	Linsenmatrix	105	149	ja	LS2	1188/57/45	>> 192906
73	10900	Linsenmatrix	105	149	ja		1188/57/45	>> 189357
73	10900	Linsenmatrix	105	149			1188/57/45	>> 189272
73	10900	Linsenmatrix	105	149		LS2	1188/57/45	>> 192821
73	12000	Linsenmatrix	120	164			1188/57/45	>> 189265
73	12000	Linsenmatrix	120	164		LS2	1188/57/45	>> 192814
73	12000	Linsenmatrix	120	164	ja		1188/57/45	>> 189340
73	12000	Linsenmatrix	120	164	ja	LS2	1188/57/45	>> 192890

TYTAN STEEL LED RAPID 600/57/45mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Abstrahl- winkel [°]	Lichtausbeute [lm/W]	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
14	2150	Linsenmatrix	105	154			600/57/45	>> 189159
14	2150	Linsenmatrix	105	154		LS2	600/57/45	>> 192708
14	2300	Linsenmatrix	120	164			600/57/45	>> 189135
14	2300	Linsenmatrix	120	164		LS2	600/57/45	>> 192685
20	2950	Linsenmatrix	105	148			600/57/45	>> 189142
20	2950	Linsenmatrix	105	148	ja	LS2	600/57/45	>> 192845

TYTAN STEEL LED RAPID

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Abstrahl- winkel [°]	Lichtausbeute [lm/W]	DIMM DALI	Durch- verdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
20	2950	Linsenmatrix	105	148		LS2	600/57/45	>> 192692
20	2950	Linsenmatrix	105	148	ja		600/57/45	>> 189296
20	3250	Linsenmatrix	120	163	ja		600/57/45	>> 189289
20	3250	Linsenmatrix	120	163			600/57/45	>> 189128
20	3250	Linsenmatrix	120	163	ja	LS2	600/57/45	>> 192838
20	3250	Linsenmatrix	120	163		LS2	600/57/45	>> 192678
30	4400	Linsenmatrix	105	147			600/57/45	>> 189197
30	4400	Linsenmatrix	105	147		LS2	600/57/45	>> 192746
30	4800	Linsenmatrix	120	160			600/57/45	>> 189173
30	4800	Linsenmatrix	120	160		LS2	600/57/45	>> 192722
34	4900	Linsenmatrix	105	144	ja		600/57/45	>> 189319
34	4900	Linsenmatrix	105	144			600/57/45	>> 189180
34	4900	Linsenmatrix	105	144		LS2	600/57/45	>> 192739
34	4900	Linsenmatrix	105	144	ja	LS2	600/57/45	>> 192869
34	5500	Linsenmatrix	120	162	ja		600/57/45	>> 189302
34	5500	Linsenmatrix	120	162	ja	LS2	600/57/45	>> 192852
34	5500	Linsenmatrix	120	162			600/57/45	>> 189166
34	5500	Linsenmatrix	120	162		LS2	600/57/45	>> 192715

Erstellungsdatum der Karte: 24 Juni 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: 159/2025

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