

TYTAN STEEL LED PRO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
Nennleistung der Leuchte [W]*:	23.00 - 80.00
Lichtstrom [lm]*:	3600 - 15300
Farbtemperatur [K]:	4000
Material Gehäuse:	beschichtetem Stahl
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	Linsenmatrix
Montage:	Anbau-, Hänge-
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	600/57/45; 1188/57/45; 1315/57/45;

CHARAKTERISTIK

Die Tytan Steel LED Pro ist eine innovative Lösung in der Kategorie der klassischen hermetischen Leuchten, die Funktionalität mit modernem Design verbindet. Alle technischen Vorteile einer traditionellen hermetischen Leuchte sind in einem eleganten, flachen Gehäuse untergebracht, das mit einer fortschrittlichen Optik angereichert ist, die aus der Tytan Steel LED Pro eine vielseitige Leuchte macht. Sie wird sich sowohl bei einfachen Anwendungen als auch bei fortschrittlichen industriellen Lösungen bewähren. Das Produkt zeichnet sich durch eine sehr schnelle Installation und niedrige Anschaffungs- und Betriebskosten (192 lm/W) aus. Die zuverlässigen Komponenten, die in der Leuchte verwendet werden, minimieren den Bedarf an Wartung. Die Leuchte Tytan Steel LED Pro besteht aus Stahl und ist daher besonders langlebig. Dank ihres U-förmigen Profils behält sie die für Kunststoffleuchten charakteristische Leichtigkeit, wodurch sie einfach zu installieren ist und keine tragenden Strukturen belastet. Die Tytan Steel LED Pro ist die ideale wirtschaftliche und funktionelle Lösung 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 wird 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 Passagen empfohlen. 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 PRO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

TYTAN STEEL LED PRO 1188/57/45mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Bewegungssensor	DIMM DALI	Notfallbeleuchtung [h]	Durchverdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
52	4000	9150	105	symmetrisch	weiss					1188/57/45	>> 595479
52	4000	9150	105	symmetrisch	weiss			3		1188/57/45	>> 596315
52	4000	9150	105	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597114
52	4000	9450	butterfly	DAN	weiss					1188/57/45	>> 595516
52	4000	9450	butterfly	DAN	weiss			3		1188/57/45	>> 596322
52	4000	9450	butterfly	DAN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597862
52	4000	9500	asymmetric	SA	weiss					1188/57/45	>> 595554
52	4000	9500	asymmetric	SA	weiss			3		1188/57/45	>> 596339
52	4000	9500	asymmetric	SA	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597190
52	4000	9700	25x80	CW	weiss					1188/57/45	>> 278853
52	4000	9700	25x80	CW	weiss					1188/57/45	>> 278839
52	4000	9700	25x80	CW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 278846
52	4000	9850	65	SN	weiss					1188/57/45	>> 595592
52	4000	9850	35/67	CN	weiss					1188/57/45	>> 595639
52	4000	9850	30	VN	weiss					1188/57/45	>> 595677
52	4000	9850	65	SN	weiss			3		1188/57/45	>> 596346
52	4000	9850	35/67	CN	weiss			3		1188/57/45	>> 596353
52	4000	9850	30	VN	weiss			3		1188/57/45	>> 596360
52	4000	9850	65	SN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597237
52	4000	9850	35/67	CN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597275
52	4000	9850	30	VN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597312
52	4000	9900	80	SW	weiss					1188/57/45	>> 595714
52	4000	9900	105	VW	weiss					1188/57/45	>> 595752
52	4000	9900	90	MW	weiss					1188/57/45	>> 595790
52	4000	9900	80	SW	weiss			3		1188/57/45	>> 596377
52	4000	9900	105	VW	weiss			3		1188/57/45	>> 596384
52	4000	9900	90	MW	weiss			3		1188/57/45	>> 596391
52	4000	9900	80	SW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597350
52	4000	9900	105	VW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597398
52	4000	9900	90	MW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597435
52	4000	10000	120	symmetrisch	weiss					1188/57/45	>> 595431
52	4000	10000	120	symmetrisch	weiss			3		1188/57/45	>> 596308
52	4000	10000	120	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597077

TYTAN STEEL LED PRO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Bewegungssensor	DIMM DALI	Notfallbeleuchtung [h]	Durchverdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
63	4000	11100	105	symmetrisch	weiss					1188/57/45	>> 595462
63	4000	11100	105	symmetrisch	weiss		ja			1188/57/45	>> 596032
63	4000	11100	105	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597107
63	4000	11100	105	symmetrisch	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597671
63	4000	11400	butterfly	DAN	weiss					1188/57/45	>> 595509
63	4000	11400	butterfly	DAN	weiss		ja			1188/57/45	>> 596056
63	4000	11400	butterfly	DAN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597145
63	4000	11400	butterfly	DAN	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 598845
63	4000	11600	asymmetric	SA	weiss					1188/57/45	>> 595547
63	4000	11600	asymmetric	SA	weiss		ja			1188/57/45	>> 596070
63	4000	11600	asymmetric	SA	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597183
63	4000	11600	asymmetric	SA	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597718
63	4000	11750	25x80	CW	weiss					1188/57/45	>> 278907
63	4000	11750	25x80	CW	weiss		ja			1188/57/45	>> 278938
63	4000	11750	25x80	CW	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 278921
63	4000	11750	25x80	CW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 278914
63	4000	12000	65	SN	weiss					1188/57/45	>> 595585
63	4000	12000	35/67	CN	weiss					1188/57/45	>> 595622
63	4000	12000	30	VN	weiss					1188/57/45	>> 595660
63	4000	12000	80	SW	weiss					1188/57/45	>> 595707
63	4000	12000	105	VW	weiss					1188/57/45	>> 595745
63	4000	12000	90	MW	weiss					1188/57/45	>> 595783
63	4000	12000	65	SN	weiss		ja			1188/57/45	>> 596094
63	4000	12000	35/67	CN	weiss		ja			1188/57/45	>> 596117
63	4000	12000	30	VN	weiss		ja			1188/57/45	>> 596131
63	4000	12000	80	SW	weiss		ja			1188/57/45	>> 596155
63	4000	12000	105	VW	weiss		ja			1188/57/45	>> 596179
63	4000	12000	90	MW	weiss		ja			1188/57/45	>> 596193
63	4000	12000	65	SN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597220
63	4000	12000	35/67	CN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597268
63	4000	12000	30	VN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597305
63	4000	12000	80	SW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597343
63	4000	12000	105	VW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597381
63	4000	12000	90	MW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597428
63	4000	12000	65	SN	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597732
63	4000	12000	35/67	CN	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597756
63	4000	12000	30	VN	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597770
63	4000	12000	80	SW	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597794

TYTAN STEEL LED PRO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Bewegungssensor	DIMM DALI	Notfallbeleuchtung [h]	Durchverdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
63	4000	12000	105	VW	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597817
63	4000	12000	90	MW	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597831
63	4000	12100	120	symmetrisch	weiss					1188/57/45	>> 595424
63	4000	12100	120	symmetrisch	weiss		ja			1188/57/45	>> 596018
63	4000	12100	120	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597060
63	4000	12100	120	symmetrisch	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 598814
73	4000	12700	105	symmetrisch	weiss					1188/57/45	>> 595455
73	4000	12700	105	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597091
73	4000	13000	butterfly	DAN	weiss					1188/57/45	>> 595493
73	4000	13000	butterfly	DAN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597855
73	4000	13200	asymmetric	SA	weiss					1188/57/45	>> 595530
73	4000	13200	asymmetric	SA	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597176
73	4000	13600	65	SN	weiss					1188/57/45	>> 595578
73	4000	13600	35/67	CN	weiss					1188/57/45	>> 595615
73	4000	13600	30	VN	weiss					1188/57/45	>> 595653
73	4000	13600	65	SN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597213
73	4000	13600	35/67	CN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597251
73	4000	13600	30	VN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597299
73	4000	13700	80	SW	weiss					1188/57/45	>> 595691
73	4000	13700	105	VW	weiss					1188/57/45	>> 595738
73	4000	13700	90	MW	weiss					1188/57/45	>> 595776
73	4000	13700	80	SW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597336
73	4000	13700	105	VW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597886
73	4000	13700	90	MW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597411
73	4000	13800	120	symmetrisch	weiss					1188/57/45	>> 595417
73	4000	13800	120	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597053
80	4000	14050	105	symmetrisch	weiss					1188/57/45	>> 595448
80	4000	14050	105	symmetrisch	weiss		ja			1188/57/45	>> 596025
80	4000	14050	105	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597084
80	4000	14050	105	symmetrisch	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 598821
80	4000	14500	butterfly	DAN	weiss					1188/57/45	>> 595486
80	4000	14500	butterfly	DAN	weiss		ja			1188/57/45	>> 596049
80	4000	14500	butterfly	DAN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597848
80	4000	14500	butterfly	DAN	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 598838
80	4000	14600	asymmetric	SA	weiss					1188/57/45	>> 595523
80	4000	14600	asymmetric	SA	weiss		ja			1188/57/45	>> 596063
80	4000	14600	asymmetric	SA	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597169
80	4000	14600	asymmetric	SA	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 598852

TYTAN STEEL LED PRO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Bewegungssensor	DIMM DALI	Notfallbeleuchtung [h]	Durchverdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
80	4000	14850	25x80	CW	weiss					1188/57/45	>> 278860
80	4000	14850	25x80	CW	weiss		ja			1188/57/45	>> 278891
80	4000	14850	25x80	CW	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 278877
80	4000	14850	25x80	CW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 278884
80	4000	15050	65	SN	weiss					1188/57/45	>> 595561
80	4000	15050	35/67	CN	weiss					1188/57/45	>> 595608
80	4000	15050	30	VN	weiss					1188/57/45	>> 595646
80	4000	15050	65	SN	weiss		ja			1188/57/45	>> 596087
80	4000	15050	35/67	CN	weiss		ja			1188/57/45	>> 596100
80	4000	15050	30	VN	weiss		ja			1188/57/45	>> 596124
80	4000	15050	65	SN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597206
80	4000	15050	35/67	CN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597244
80	4000	15050	30	VN	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597282
80	4000	15050	65	SN	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597725
80	4000	15050	35/67	CN	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597749
80	4000	15050	30	VN	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597763
80	4000	15150	80	SW	weiss					1188/57/45	>> 595684
80	4000	15150	105	VW	weiss					1188/57/45	>> 595721
80	4000	15150	90	MW	weiss					1188/57/45	>> 595769
80	4000	15150	80	SW	weiss		ja			1188/57/45	>> 596148
80	4000	15150	105	VW	weiss		ja			1188/57/45	>> 596162
80	4000	15150	90	MW	weiss		ja			1188/57/45	>> 596186
80	4000	15150	80	SW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597329
80	4000	15150	105	VW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597879
80	4000	15150	90	MW	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 598500
80	4000	15150	80	SW	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 598869
80	4000	15150	105	VW	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597800
80	4000	15150	90	MW	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597824
80	4000	15300	120	symmetrisch	weiss					1188/57/45	>> 595400
80	4000	15300	120	symmetrisch	weiss		ja			1188/57/45	>> 596001
80	4000	15300	120	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597046
80	4000	15300	120	symmetrisch	weiss		ja		LS2 (2.5)	1188/57/45	>> 597640

TYTAN STEEL LED PRO 1315/57/45mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Bewegungssensor	DIMM DALI	Notfallbeleuchtung [h]	Durchverdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
52	4000	9150	105	symmetrisch	weiss	ja				1315/57/45	>> 596216
52	4000	9450	butterfly	DAN	weiss	ja				1315/57/45	>> 596223

TYTAN STEEL LED PRO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Bewegungssensor	DIMM DALI	Notfallbeleuchtung [h]	Durchverdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
52	4000	9500	asymmetric	SA	weiss	ja				1315/57/45	>> 596230
52	4000	9700	25x80	CW	weiss	ja				1315/57/45	>> 278822
52	4000	9850	65	SN	weiss	ja				1315/57/45	>> 596247
52	4000	9850	35/67	CN	weiss	ja				1315/57/45	>> 596254
52	4000	9850	30	VN	weiss	ja				1315/57/45	>> 596261
52	4000	9900	80	SW	weiss	ja				1315/57/45	>> 596278
52	4000	9900	105	VW	weiss	ja				1315/57/45	>> 596285
52	4000	9900	90	MW	weiss	ja				1315/57/45	>> 596292
52	4000	10000	120	symmetrisch	weiss	ja				1315/57/45	>> 596209

TYTAN STEEL LED PRO 600/57/45mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Bewegungssensor	DIMM DALI	Notfallbeleuchtung [h]	Durchverdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
23	4000	3600	105	symmetrisch	weiss					600/57/45	>> 595073
23	4000	3600	105	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596711
23	4000	3750	butterfly	DAN	weiss					600/57/45	>> 595110
23	4000	3750	asymmetric	SA	weiss					600/57/45	>> 595158
23	4000	3750	butterfly	DAN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596759
23	4000	3750	asymmetric	SA	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596797
23	4000	3850	25x80	CW	weiss					600/57/45	>> 278808
23	4000	3850	25x80	CW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 278815
23	4000	3900	65	SN	weiss					600/57/45	>> 595196
23	4000	3900	35/67	CN	weiss					600/57/45	>> 595233
23	4000	3900	30	VN	weiss					600/57/45	>> 595271
23	4000	3900	80	SW	weiss					600/57/45	>> 595318
23	4000	3900	105	VW	weiss					600/57/45	>> 595356
23	4000	3900	90	MW	weiss					600/57/45	>> 595394
23	4000	3900	65	SN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596834
23	4000	3900	35/67	CN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596872
23	4000	3900	30	VN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596919
23	4000	3900	80	SW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596957
23	4000	3900	105	VW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596995
23	4000	3900	90	MW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597039
23	4000	3950	120	symmetrisch	weiss					600/57/45	>> 595035
23	4000	3950	120	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596674
28	4000	4500	105	symmetrisch	weiss					600/57/45	>> 595066
28	4000	4500	105	symmetrisch	weiss		ja			600/57/45	>> 595837
28	4000	4500	105	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596704

TYTAN STEEL LED PRO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Bewegungssensor	DIMM DALI	Notfallbeleuchtung [h]	Durchverdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
28	4000	4500	105	symmetrisch	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597473
28	4000	4650	butterfly	DAN	weiss					600/57/45	>> 595103
28	4000	4650	butterfly	DAN	weiss		ja			600/57/45	>> 595851
28	4000	4650	butterfly	DAN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596742
28	4000	4650	butterfly	DAN	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 598517
28	4000	4700	asymmetric	SA	weiss					600/57/45	>> 595141
28	4000	4700	asymmetric	SA	weiss		ja			600/57/45	>> 595875
28	4000	4700	asymmetric	SA	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596780
28	4000	4700	asymmetric	SA	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597510
28	4000	4750	25x80	CW	weiss					600/57/45	>> 278761
28	4000	4750	25x80	CW	weiss		ja			600/57/45	>> 278792
28	4000	4750	25x80	CW	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 278785
28	4000	4750	25x80	CW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 278778
28	4000	4850	65	SN	weiss					600/57/45	>> 595189
28	4000	4850	35/67	CN	weiss					600/57/45	>> 595226
28	4000	4850	30	VN	weiss					600/57/45	>> 595264
28	4000	4850	80	SW	weiss					600/57/45	>> 595301
28	4000	4850	105	VW	weiss					600/57/45	>> 595349
28	4000	4850	90	MW	weiss					600/57/45	>> 595387
28	4000	4850	65	SN	weiss		ja			600/57/45	>> 595899
28	4000	4850	35/67	CN	weiss		ja			600/57/45	>> 595912
28	4000	4850	30	VN	weiss		ja			600/57/45	>> 595936
28	4000	4850	80	SW	weiss		ja			600/57/45	>> 595950
28	4000	4850	105	VW	weiss		ja			600/57/45	>> 595974
28	4000	4850	90	MW	weiss		ja			600/57/45	>> 595998
28	4000	4850	65	SN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596827
28	4000	4850	35/67	CN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596865
28	4000	4850	30	VN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596902
28	4000	4850	80	SW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596940
28	4000	4850	105	VW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596988
28	4000	4850	90	MW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597022
28	4000	4850	65	SN	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 598784
28	4000	4850	35/67	CN	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 598791
28	4000	4850	30	VN	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597572
28	4000	4850	80	SW	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597596
28	4000	4850	105	VW	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 598807
28	4000	4850	90	MW	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597633
28	4000	4900	120	symmetrisch	weiss					600/57/45	>> 595028

TYTAN STEEL LED PRO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Bewegungssensor	DIMM DALI	Notfallbeleuchtung [h]	Durchverdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
28	4000	4900	120	symmetrisch	weiss		ja			600/57/45	>> 595813
28	4000	4900	120	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596667
28	4000	4900	120	symmetrisch	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597459
34	4000	5550	105	symmetrisch	weiss					600/57/45	>> 595059
34	4000	5550	105	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596698
34	4000	5650	butterfly	DAN	weiss					600/57/45	>> 595097
34	4000	5650	asymmetric	SA	weiss					600/57/45	>> 595134
34	4000	5650	butterfly	DAN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596735
34	4000	5650	asymmetric	SA	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596773
34	4000	5800	25x80	CW	weiss					600/57/45	>> 278747
34	4000	5800	25x80	CW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 278754
34	4000	5850	65	SN	weiss					600/57/45	>> 595172
34	4000	5850	35/67	CN	weiss					600/57/45	>> 595219
34	4000	5850	30	VN	weiss					600/57/45	>> 595257
34	4000	5850	65	SN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596810
34	4000	5850	35/67	CN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596858
34	4000	5850	30	VN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596896
34	4000	5900	80	SW	weiss					600/57/45	>> 595295
34	4000	5900	105	VW	weiss					600/57/45	>> 595332
34	4000	5900	90	MW	weiss					600/57/45	>> 595370
34	4000	5900	80	SW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596933
34	4000	5900	105	VW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596971
34	4000	5900	90	MW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597015
34	4000	5950	120	symmetrisch	weiss					600/57/45	>> 595011
34	4000	5950	120	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596650
40	4000	6250	105	symmetrisch	weiss					600/57/45	>> 595042
40	4000	6250	105	symmetrisch	weiss		ja			600/57/45	>> 595820
40	4000	6250	105	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596681
40	4000	6250	105	symmetrisch	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597466
40	4000	6450	butterfly	DAN	weiss					600/57/45	>> 595080
40	4000	6450	butterfly	DAN	weiss		ja			600/57/45	>> 595844
40	4000	6450	butterfly	DAN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596728
40	4000	6450	butterfly	DAN	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597480
40	4000	6500	asymmetric	SA	weiss					600/57/45	>> 595127
40	4000	6500	asymmetric	SA	weiss		ja			600/57/45	>> 595868
40	4000	6500	asymmetric	SA	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596766
40	4000	6500	asymmetric	SA	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 598524
40	4000	6600	25x80	CW	weiss					600/57/45	>> 278709

TYTAN STEEL LED PRO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

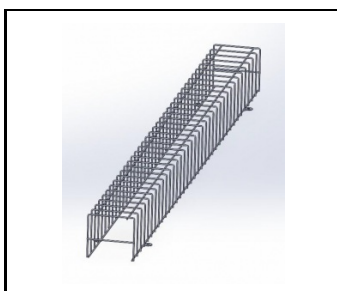
Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Bewegungssensor	DIMM DALI	Notfallbeleuchtung [h]	Durchverdrahtung	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
40	4000	6600	25x80	CW	weiss		ja			600/57/45	>> 278730
40	4000	6600	25x80	CW	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 278723
40	4000	6600	25x80	CW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 278716
40	4000	6700	65	SN	weiss					600/57/45	>> 595165
40	4000	6700	35/67	CN	weiss					600/57/45	>> 595202
40	4000	6700	30	VN	weiss					600/57/45	>> 595240
40	4000	6700	65	SN	weiss		ja			600/57/45	>> 595882
40	4000	6700	35/67	CN	weiss		ja			600/57/45	>> 595905
40	4000	6700	30	VN	weiss		ja			600/57/45	>> 595929
40	4000	6700	65	SN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596803
40	4000	6700	35/67	CN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596841
40	4000	6700	30	VN	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596889
40	4000	6700	65	SN	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 598531
40	4000	6700	35/67	CN	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597541
40	4000	6700	30	VN	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597565
40	4000	6750	80	SW	weiss					600/57/45	>> 595288
40	4000	6750	105	VW	weiss					600/57/45	>> 595325
40	4000	6750	90	MW	weiss					600/57/45	>> 595363
40	4000	6750	80	SW	weiss		ja			600/57/45	>> 595943
40	4000	6750	105	VW	weiss		ja			600/57/45	>> 595967
40	4000	6750	90	MW	weiss		ja			600/57/45	>> 595981
40	4000	6750	80	SW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596926
40	4000	6750	105	VW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596964
40	4000	6750	90	MW	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597008
40	4000	6750	80	SW	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597589
40	4000	6750	105	VW	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597602
40	4000	6750	90	MW	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597626
40	4000	7000	120	symmetrisch	weiss					600/57/45	>> 595004
40	4000	7000	120	symmetrisch	weiss		ja			600/57/45	>> 595806
40	4000	7000	120	symmetrisch	weiss				LS2 (2.5)	600/57/45	>> 596643
40	4000	7000	120	symmetrisch	weiss		ja		LS2 (2.5)	600/57/45	>> 597442

TYTAN STEEL LED PRO

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)

Erstellungsdatum der Karte: 25 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: 140/2025; 142/2025; 74/2025

Der Tytan Steel LED Pro wurde mit neuen Lichtverteilungen ausgestattet:

SW - eine Standard-Weitwinkel-Linse (80D konventioneller Winkel) mit einem breiten Anwendungsspektrum in Geschäftsgebäuden, Industriehallen und sogar - aufgrund ihres niedrigen Blendungsindex $UGR < 19$ - in Bürobereichen des Gebäudes. Sie bietet eine hohe Lichtausbeute und trägt dazu bei, die strengen Anforderungen der EN 12464-1 an Blendungsindex, Beleuchtungsstärke und hohe Gleichmäßigkeit auf Gang- und Regalflächen zu erfüllen. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 3-8 m montiert sind.

MW - mittelbreite Linse (90D konventioneller Winkel) mit einem breiten Anwendungsspektrum in Geschäftsgebäuden, Industriehallen und sogar - aufgrund der geringen Blendung $UGR < 19$ - in Bürobereichen des Gebäudes. Sie bietet eine hohe Lichtausbeute und trägt dazu bei, die strengen Anforderungen der EN 12464-1 an Blendungsindex, Beleuchtungsstärke und hohe Gleichmäßigkeit auf Gang- und Regalflächen zu erfüllen. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 3-6 m montiert sind.

VW - sehr breite Linse (105D konventioneller Winkel) mit breiter Anwendung in offenen Räumen und niedrigen Lagern. Sie bietet eine hohe Lichtausbeute und trägt dazu bei, die strengsten Anforderungen der EN 12464-1 in Bezug auf Blendungsindex ($UGR < 22$, $UGR < 25$), Beleuchtungsstärke und hohe Gleichmäßigkeit zu erfüllen, wenn das System in niedrigen Räumen installiert wird. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 2,5-5 m montiert sind.

SN - Standardlinse schmal (Standard schmal, konventioneller Winkel 65D) für die Allgemeinbeleuchtung in offenen Bereichen in Industrie- und Lagerhallen, Werkstätten und sogar - aufgrund des niedrigen Blendungsindex UGR in Bürobereichen der Einrichtung. Besonders empfohlen für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 8-12 m montiert sind.

VN - sehr schmale Linse (sehr schmaler, konventioneller Winkel 30D) für die Beleuchtung von Freiflächen in Einrichtungen, in denen die Montagehöhe der Leuchten 13 m überschreitet. Besonders empfohlen für Räumlichkeiten, in denen die Leuchten in 13-20 m Höhe montiert sind.

CN - corridor narrow lens (corridor narrow, konventioneller Winkel 35/67D) für die Kommunikationsbeleuchtung in Industriehallen und Regalgassen in Hochregallagern. Besonders geeignet für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 7-12 m montiert sind.

DAN - Schmetterlingslinse, doppelt asymmetrisch schmal, für die Regalbeleuchtung in Einzelhandelseinrichtungen, wo das Licht unbedingt auf die ausgestellten Waren gerichtet werden muss. Besonders empfohlen für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 3-4,5 m montiert sind.

SA - asymmetrische Einzellinse, zur einseitigen Beleuchtung von Regalflächen in Verkaufsräumen, Schildern, Werbeflächen an Gebäudewänden, Beleuchtung von Arbeitsflächen, wenn die Leuchten nicht direkt darüber angebracht werden können. Besonders geeignet für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 3-4,5 m montiert sind.

UGR < 19

Das Unified Glare Rating ist ein Indikator für Blendung. Je niedriger der UGR-Indikator, desto weniger Blendung.