

# TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 15300LM 840 IP65 LS2(2,5) 120D 84W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	597046
<b>IP-Schutzart:</b>	IP65
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK06
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	84
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	15300
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Material Gehäuse:</b>	beschichtetem Stahl
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss
<b>Material Diffusor:</b>	PC
<b>Typ Diffusor:</b>	Linsenmatrix

## CHARAKTERISTIK

Tytan Steel LED PRO ist ein innovativer Ansatz für die klassische hermetische Leuchte. Alle technischen Vorteile einer klassischen Hermetikleuchte, eingebettet in ein niedriges Profil mit elegantem und modernem Aussehen, werden durch eine fortschrittliche Optik ergänzt, die TYTAN STEEL zu einer Mehrweckleuchte macht. Von den einfachsten Anwendungen bis hin zu den komplexesten Industrielösungen. Zusammen mit einer sehr schnellen Installation, geringen Kosten für Anschaffung, Betrieb (192 lm/W) und Service (fehlerfreie Komponenten) erhalten wir eine hinsichtlich Wirtschaftlichkeit und Funktionalität optimale Lösung. Das U-förmige Stahlprofil bietet alle Vorteile eines Metallgehäuses, behält jedoch die Leichtigkeit des Kunststoffgehäuses bei.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Mehrweck-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 öffentlichen Einrichtungen wie Bildungs- und Krankenhausgebäuden, Hallen, Garagen, Gängen, Lagerhallen, Geschäften, in Handels- und Dienstleistungseinrichtungen, Industrieanlagen (Fabriken, Labors), Lagerhallen, Parkhäusern (unterirdisch und mehrstöckig), Sportstadien, 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 PRO 1188MM 15300LM 840 IP65 LS2(2,5) 120D 84W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	597046	<b>Material Gehäuse:</b>	beschichtetem Stahl
<b>EAN:</b>	5905963597046	<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>Bemerkungen:</b>	RAL9010
<b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>	84	<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	1188/57/45
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	15300	<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK06
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220-240	<b>IP-Schutzart:</b>	IP65
<b>Frequenz:</b>	50-60	<b>Montage:</b>	Anbau-, Hänge-
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	182	<b>Kabeltyp:</b>	5x2,5
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	A	<b>Durch- verdrahtung:</b>	LS2 (2.5)
<b>Schutzklasse:</b>	I	<b>Menge auf der Palette [Stück]:</b>	110
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	1.500
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80	<b>Abstrahl- winkel [°]:</b>	120
<b>SDCM:</b>	≤ 3	<b>Verteilungstyp:</b>	symmetrisch
<b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>	140000	<b>Photobiologische Sicherheit:</b>	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
<b>Lebensdauer LED L80B20 [h]:</b>	88000	<b>Garantie [Jahre]:</b>	5
<b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>	42000	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">87/2024</a>
<b>Material Diffusor:</b>	PC	<b>Anleitung:</b>	PDF Herunterladen
<b>Typ Diffusor:</b>	Linsenmatrix		

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 25 September 2024

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: 87/2024



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