TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 12700LM 840 IP66 LS2 (2,5) 105D 73W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

Index: 597213

IP-Schutzart: IP66

IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK06

Nennleistung der Leuchte [W]*: 73

Lichtstrom [Im]*: 13600

Farbtemperatur [K]: 4000

Material Gehäuse: beschichtetem Stahl

Farbe Gehäuse: weiss

Material Diffusor: PC

Typ Diffusor: Linsenmatrix

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 Im/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 Uförmigen 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 1188MM 12700LM 840 IP66 LS2 (2,5) 105D 73W

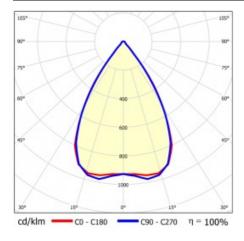
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| Index: | 597213 | |
|---------------------------------|---------------------|--|
| EAN: | 5905963597213 | |
| Lichtquelle: | LED modul | |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 73 | |
| Lichtstrom [Im]: | 13600 | |
| Versorgungsspannung [V]: | 220-240 | |
| Frequenz: | 50-60 | |
| Lichtausbeute [lm/W]: | 186 | |
| Energieeffizienzklasse: | А | |
| Schutzklasse: | 1 | |
| Farbtemperatur [K]: | 4000 | |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80 | |
| SDCM: | 3 | |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]: | 140000 | |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]: | 88000 | |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]: | 42000 | |
| Überspannungsschutz [kV]: | 2 | |
| Material Diffusor: | PC | |
| Typ Diffusor: | Linsenmatrix | |
| Material Gehäuse: | beschichtetem Stahl | |

| Farbe Gehäuse: | weiss |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Bemerkungen: RAL9010 | |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: | 1188/57/45 |
| Einbaumaße [mm]: | 520 |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad: | IK06 |
| IP-Schutzart: | IP66 |
| Montage: | Anbau-, Hänge- |
| Kabeltyp: | 5x2,5 |
| Durch- verdrahtung: | LS2 (2.5) |
| Menge auf der Palette [Stück]: | 110 |
| Eigengewicht [kg]: | 1.500 |
| Abstrahl- winkel [°]: | 65 |
| Verteilungstyp: | SN |
| Betriebstemperatur [°C]: | von +35 bis -20 |
| Photobiologische Sicherheit: | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |
| Garantie [Jahre]: | 5 |
| CE-Zertifikat: | 74/2025 |
| Anleitung: | Download PDF |
| Plik LDT: | Download |

LIGHT CURVES

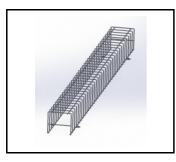


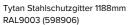
TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 12700LM 840 IP66 LS2 (2,5) 105D 73W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

| - | |
|--------|---|
| index | Name |
| 598906 | Tytan Stahlschutzgitter 1188mm RAL9003 |
| 598913 | Schutzgitter Sensor Hytronik HIM84 RAL 9003 |
| 598432 | Tytan Steel – Tragbügel (Satz) |







Schutzgitter Sensor Hytronik HIM84 RAL 9003 (598913)



