DETAILLIERTE PRODUKTKARTE







DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TECHNISCHE PARAMETER**

IP-Schutzart: IP66

Nennleistung der Leuchte [W]\*: 55

Lichtstrom [lm]\*: 8500

Farbtemperatur [K]: 4000

Material Gehäuse: aluminium

Farbe Gehäuse: grau

Material Diffusor: PC

Typ Diffusor: transparent

Material Optik: PC

Montage: Anbau-, Hänge-

### **CHARAKTERISTIK**

Industry Slim Led - eine völlig neue Industrieleuchte, die sich durch einen hohen Lichtstrom und eine sehr hohe Lichtausbeute >160 Im/W auszeichnet, wodurch diese Leuchte sehr energieeffizient und umweltfreundlich ist. Es zeichnet sich durch seine sehr hohe IP66-Dichtheit aus. Diese Dichtigkeit verdankt er seinem ausgeklügelten Design. Der Polycarbonat-Diffusor ist mit einer robusten Silikondichtung fest mit dem Gehäuse verbunden. Das bedeutet, dass neben der so erreichten Dichtigkeit das Lichtmodul vor unkontrollierten Eingriffen und dem Zugriff auf die LEDs geschützt ist. Die Dichtheit der Lampe wird durch eine Stopfbuchse gewährleistet, die beim Aufschrauben die Dichtung festzieht und das Eindringen von Staub oder Feuchtigkeit und Wasser verhindert. Industry Slim Led ermöglicht die Hänge- oder Aufbaumontage.

### **ANWENDUNGSBEREICHE**

Die Leuchte ist dafür konzipiert, Industrie- und Lagerhallen aufgrund ihrer minimalen Abmessungen auch an schwer zugänglichen Stellen zu beleuchten. Die LED-Leuchte Industry Slim ist in verschiedenen Versionen erhältlich: mit unterschiedlichen Optiken, breit, eng und speziell für die Lichtverteilung in hohen Buchten, und fünf Arten von Diffusoren, einschließlich eines blendfreien Diffusors.

### **EINZELHEITEN**



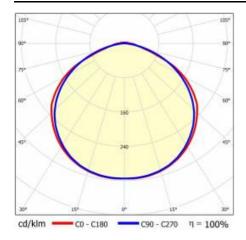
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

|                               | L             |
|-------------------------------|---------------|
| Index:                        | 945380        |
| EAN:                          | 5905963945380 |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 55            |
| Lichtstrom [Im]:              | 8500          |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220 - 240     |
| Frequenz:                     | 50-60         |
| Lichtausbeute [Im/W]:         | 155           |
| Energieeffizienzklasse:       | С             |
| Schutzklasse:                 | I             |
| Farbtemperatur [K]:           | 4000          |
| SDCM:                         | 3             |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:   | 179000        |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]:   | 112000        |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]:   | 54000         |
| Abstrahl- winkel [°]:         | 40/30         |
| Material Diffusor:            | PC            |
| Optik:                        | 40x30D        |
|                               |               |

| Material Optik:             | PC              |
|-----------------------------|-----------------|
| Material Gehäuse:           | aluminium       |
| Farbe Gehäuse:              | grau            |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: | 1177/50/75      |
| IP-Schutzart:               | IP66            |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad:     | IK09            |
| Montage:                    | Anbau-, Hänge-  |
| Betriebstemperatur [°C]:    | von -25 bis +35 |
| Kabeltyp:                   | 5x1,5           |
| Durch- verdrahtung:         | LS2             |
| Eigengewicht [kg]:          | 2.160           |
| Verteilungstyp:             | eng/schmal      |
| Garantie [Jahre]:           | 5               |
| CE-Zertifikat:              | <u>167/2023</u> |
| ENEC-Zertifikat:            | 0362/ENEC/24    |
| Anleitung:                  | Download PDF    |
| Plik LDT:                   | Download        |

### **LIGHT CURVES**



DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **ZUBEHÖR ERHÄLTLICH**

| index   | Name  |
|---------|---|
| 908200  | Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)                            |
| 6000006 | Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21 |



Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.) (908200)



Blindstopfen für M16-Kabelverschraubung verschiedene PA schwarz M-16 – BPM-21 (6000006)

Erstellungsdatum der Karte: 19 September 2025

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.

