

# INDUSTRY SLIM LED ENDURA 60°C 1177MM 9000LM 840 IP66 120D LS2 (55W)

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Nennleistung der Leuchte [W]*: | 55          |
| Lichtstrom [lm]*:              | 9000        |
| Versorgungsspannung [V]:       | 220 - 240   |
| Frequenz:                      | 50-60       |
| Energieeffizienzklasse:        | B           |
| Schutzklasse:                  | I           |
| Farbtemperatur [K]:            | 4000        |
| Abstrahl-winkel [°]:           | 120         |
| Farbe Diffusor:                | transparent |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:    | 1177/50/75  |

## CHARAKTERISTIK

Industry Slim Led Endura - versiegelte Aluminiumleuchte, die sich durch einen hohen Lichtstrom und eine sehr hohe Lichtausbeute >160 lm/W auszeichnet, was diese Leuchte sehr energieeffizient und umweltfreundlich macht. Sie zeichnet sich durch einen großen Betriebstemperaturbereich von -40° bis +60° (auch als +50°-Version erhältlich) Celsius sowie eine sehr hohe Dichtigkeit nach IP66 aus. Diese Dichtigkeit verdankt sie ihrem durchdachten Design. Der Polycarbonat-Diffusor ist mit einer strapazierfähigen Silikonabdichtung fest mit dem Gehäuse verbunden. Dadurch wird neben der erreichten Dichtigkeit auch das Lichtmodul vor unkontrollierten Eingriffen und dem Zugriff auf die LEDs geschützt. Die Dichtheit der Leuchte wird durch die Stopfbuchse gewährleistet, die die Dichtung fest verschraubt und das Eindringen von Staub oder Feuchtigkeit und Wasser verhindert. Industry Slim Led ist für die Hänge- oder Anbaumontage geeignet.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für die Beleuchtung von Industrie- und Lagerhallen konzipiert, dank ihrer geringen Größe auch in schwer zugänglichen Bereichen. Die Industry Slim Led-Leuchte ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich: mit unterschiedlichen Optiken, breit strahlend, eng strahlend und speziell für Hochregallager sowie mit fünf verschiedenen Abdeckungen, darunter eine blendfreie Abdeckung.

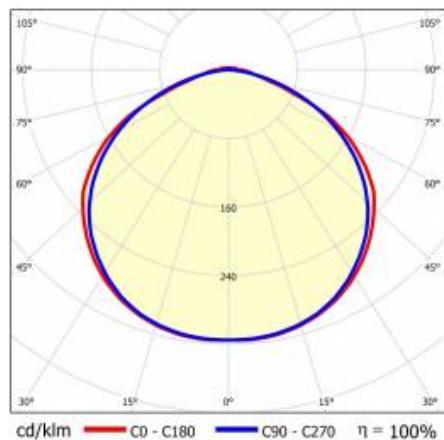
# INDUSTRY SLIM LED ENDURA 60°C 1177MM 9000LM 840 IP66 120D LS2 (55W)

## DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |               |                             |                          |
|-------------------------------|---------------|-----------------------------|--------------------------|
| Index:                        | 945427        | Material Optik:             | PC                       |
| EAN:                          | 5905963945427 | Material Gehäuse:           | aluminium                |
| Lichtquelle:                  | LED modul     | Farbe Gehäuse:              | grau                     |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 55            | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: | 1177/50/75               |
| Lichtstrom [lm]:              | 9000          | IK-Stoßfestigkeitsgrad:     | IK09                     |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220 - 240     | IP-Schutztart:              | IP66                     |
| Frequenz:                     | 50-60         | Montage:                    | Natynk/Zwieszany         |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 163           | Betriebstemperatur [°C]:    | von -40 bis +60          |
| Energieeffizienzklasse:       | B             | Kabeltyp:                   | LS2                      |
| Schutzklasse:                 | I             | Durch- verdrahtung:         | 2x1,5                    |
| Farbtemperatur [K]:           | 4000          | Garantie [Jahre]:           | 5                        |
| SDCM:                         | 3             | CE-Zertifikat:              | 163/2023                 |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:   | 179000        | ENEC-Zertifikat:            | 0362/ENEC/24             |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]:   | 112000        | Anleitung:                  | PDF Herunterladen        |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]:   | 54000         | Umwelterklärung (EPD):      | 852/2025                 |
| Abstrahl- winkel [°]:         | 120           | Plik LDT:                   | <a href="#">Download</a> |
| Material Diffusor:            | PC            |                             |                          |

### LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 16 Dezember 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.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 163/2023