

LED-Industriestrahler Industry 2.0 240 Watt 60° Alu ESG

27600 lm | 115 lm/W | 4000 K | 1-10V

LUX)STREAM
BEGEISTERUNG FÜR LICHT



Leuchtentyp

LED-Hochleistungs-Hallenpendelleuchte mit Reflektor aus eloxiertem Aluminium-Vollmaterial. Über 1-10V dimmbar. Lichtaustrittsfläche geschützt durch Einscheibensicherheitsglas (ESG) mit Dichtung.

Artikel-Nr.

| | |
|--------|---|
| 094586 | LED-Industriestrahler Industry 2.0 240 W 1-10 V dimmbar |
| 093947 | 60° Aluminium-Reflektor |
| 092926 | ESG mit Dichtring 60 |

3 von vielen Produktvorteilen

- + TÜV-ENEC-Zertifizierung. Sicherheitszertifizierung.
- + Energieeffizienzklasse A++.
- + D-Kennzeichnung. Geringe Wärmeentwicklung.

Lichttechnik

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Bemessungslichtstrom | 27600 lm |
| Lichtausbeute | 115 lm/W |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe | neutralweiß (nw) |
| Farbwiedergabeindex | Ra > 80 |
| Abstrahlwinkel | 60° |
| LED-Lebensdauer L80/B10 | |
| Umgebungstemperatur (ta) 25 °C | 50.000 h |
| Photobiologische Sicherheit | freie Gruppe |
| LED-Typ | 364 x Lumileds 3030 SMD LEDs |

Elektronik

| | |
|-------------------------|-----------|
| Bemessungsleistung | 240 Watt |
| Eingangsspannung AC | 198-264 V |
| Schutzklasse | SK I |
| Leistungsfaktor | > 0.98 |
| Überspannungsfestigkeit | 6 kV |

Montageart

Eloxiertes Aluminiumbefestigungsring zur Pendelabhängung.
Im Lieferumfang enthalten:
Vorkonfektioniertes Anschlusskabel 3x1,5 mm², 1,5 m Länge, VDE zertifiziert.

Produktmerkmale

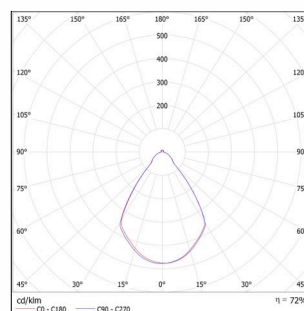


Ausschreibungstext

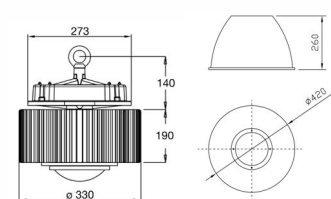
TÜV ENEC zertifiziert, Energieeffizienzklasse A++, Bemessungsleistung 240 Watt, Bemessungslichtstrom 27600 lm, Lichtausbeute 115 lm/W, Lichtfarbe neutralweiß (nw), Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80, 364 x Lumileds 3030 SMD LEDs, geschützt durch klare Polymethylmethacrylat-Abdeckung (PMMA), Eingangsspannung AC 198-264 V, Leistungsfaktor > 0.98, Schutzklasse I, Schutzart IP 65, Spezifische Parameter zur Angabe LED-Lebensdauer: L80/B10, Umgebungstemperatur (ta) 25 °C, Lebensdauer 50.000 h, Einsatztemperatur -30 °C bis +50 °C; D-Schutzkennzeichnung: Begrenzte Oberflächentemperatur zum Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten. Übertemperaturschutz, Stoßspannungsfest, Leerlaufschutz, Überspannungsfestigkeit 6kV, Überlastschutz, Kurzschlussfest, photobiologische Sicherheit - freie Gruppe, Gewicht 6,5 kg; Robuster Aluminium-Kühlkörper mit senkrechten Kühlrippen, Pulver beschichtet schwarz. Eloxiertes Aluminiumbefestigungsring; Reflektor aus eloxiertem Aluminium-Vollmaterial mit 60° Abstrahlwinkel. Abschließende Glasabdeckung mit Gummidichtung. Anschlusskabel 3x1,5 mm² vorkonfektioniert, 1,5 m Länge, VDE zertifiziert. Über 1-10 V dimmbar.

Luxstream Industry 2.0 240 W 1-10V Bestellnummer: 094586
Luxstream 60° Aluminium-Reflektor Bestellnummer: 093947
Luxstream Glas-Abdeckung ESG Bestellnummer: 092926

Lichtverteilungskurve



Abmessungen



| | |
|------------------|--------|
| Höhe (H) | 330 mm |
| Durchmesser (D) | 330 mm |
| Gesamthöhe (GH) | 590 mm |
| Reflektor ø (RD) | 420 mm |

Weitere Daten

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Schutzart | IP 65 |
| Einsatztemperatur | -30 °C bis +50 °C |
| Brandschutzsicher | D-Kennzeichnung EN 60598-2-24:2013 |
| Gewicht | 6,5 kg |
| Energieeffizienzklasse | A++ |