

# LED-Industriestrahler Industry 2.0 240 Watt 45° PC Deckel

26880 lm | 112 lm/W | 4000 K | on/off



## Produktmerkmale



## Leuchtentyp

LED-Hochleistungs-Hallenpendelleuchte mit Reflektor und Deckel aus Polycarbonat

## Artikel-Nr.

093794	LED-Industriestrahler Industry 2.0 240 W
093978	45° PC-Reflektor
093985	PC-Deckel

## 3 von vielen Produktvorteilen

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

## Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	26880 lm
Lichtausbeute	112 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	neutralweiß (nw)
Farbwiedergabeindex	Ra > 80
Abstrahlwinkel	45°
LED-Lebensdauer L70/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

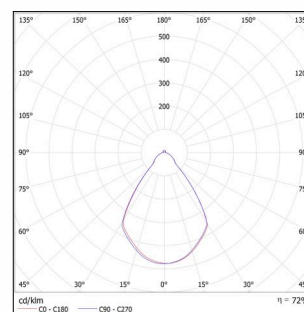
Eloxierter Aluminiumbefestigungsring zur Pendelabhängung.  
Im Lieferumfang enthalten:  
Vorkonfektioniertes Anschlusskabel 3x1,5 mm<sup>2</sup>, 1,5 m Länge, VDE zertifiziert.

## Ausschreibungstext

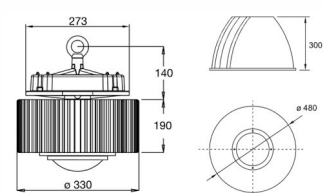
TÜV ENEC zertifiziert, Energieeffizienzklasse A++, Bemessungsleistung 240 Watt, Bemessungslichtstrom 26880 lm, Lichtausbeute 112 lm/W, Lichtfarbe neutralweiß (nw), Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80, 364 x Lumileds 3030 SMD LEDs, geschützt durch klare Polymethylmethacrylat-Abdeckung (PMMA), Eingangsspannung AC 198-264 V, Leistungsfaktor > 0.98, Schutzklasse I, Schutzart IP 65, Spezifische Parameter zur Angabe LED-Lebensdauer: L70/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. Eloxierter Aluminiumbefestigungsring; Reflektor und Abdeckung aus Polycarbonat mit 45° Abstrahlwinkel. Anschlusskabel 3x1,5 mm<sup>2</sup> vorkonfektioniert, 1,5 m Länge, VDE zertifiziert.

Luxstream Industry 2.0 240 W Bestellnummer: 093794  
Luxstream 45° PC-Reflektor Bestellnummer: 093978  
Luxstream PC-Deckel Bestellnummer: 093985

## Lichtverteilungskurve



## Abmessungen



Höhe (H)	330 mm
Durchmesser (D)	330 mm
Gesamthöhe (GH)	630 mm
Reflektor ø (RD)	480 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++