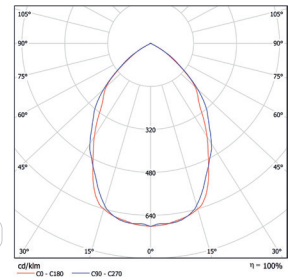


142 W/840, 16000 lm netto



Ausführung mit Reflektor (Abstrahlwinkel 50°) UGR < 21

FORNAX Anbau

LED Industrielleuchte

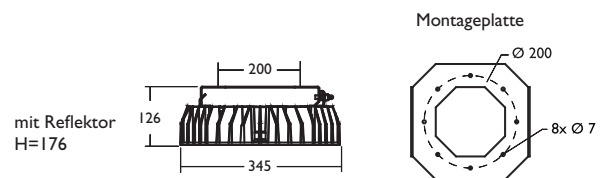
Dank neuester LED-Technologie von CREE hat unsere revolutionäre Industrielleuchte FORNAX eine Energieeinsparung von fast 50 % und ersetzt 1:1 HQI-Leuchten bis 250 W. Die Effizienz beträgt bis 123 lm/W und 17200 lm netto output – bis 100.000 Std. Lebensdauer. Dadurch ist sie wartungsfrei und ideal für hohe Räume. Integriert ist ein dimmbares elektronisches Vorschaltgerät I – 10 V, was sich auch perfekt mit Bewegungs- und Tageslichtsensoren kombinieren lässt, d. h. Stromverbrauch wird noch mehr reduziert.

Technische Merkmale:

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, schwarz (RAL 9005)
- Reflektor aus polycarboner-evaporativer Beschichtung
- Klares Hartglas
- Inkl. LED: Extrem hohe LED-Lebensdauer von 100.000 Std. (bei 35 °C), 88.000 Std. (bei 40 °C), 65.000 Std. (bei 45 °C), 50.000 Std. (bei 50 °C)
- Ausstrahlungswinkel 80°
- EVG/Dimmbares elektronisches Vorschaltgerät I – 10 V
- Keine IR- und UV-Strahlung
- Passives, geräuschloses Wärmemanagement
- Umgebungstemperaturbereich von -35° bis +50 °C
- Ballwurfsicher

Optional:

- DALI EVG auf Anfrage
- FORNAX Pendel-Ausführung zum Abhängen
- Notlichteinsatz auf Anfrage
- Auch in weiß erhältlich



Art.-Nr.	Steuerung	Leistung ¹⁾ Leuchte (W)	Lumen Output 25°C, netto (lm)	Ra	Lichtfarbe ²⁾ (K)	EEK	Gewicht (kg)
BL394802	EVG	94	10400	80	4000	A++/A+/A	10,0
BL3142802	EVG	142	16000	80	4000	A++/A+/A	10,0
BL39480	dim. EVG I-10V	94	10400	80	4000	A++/A+/A	10,2
BL314280	dim. EVG I-10V	142	16000	80	4000	A++/A+/A	10,2
BL39980R	Reflektor Abstrahlwinkel 50° (Lichtstrom der Leuchte s. h. Datenblatt)						

¹⁾ Lichtleistung und Lichtstrom ist von der Betriebstemperatur der Leuchte abhängig. Toleranz +/- 10%
²⁾ Farbtemperatur kann sich von dem Nennwert +/- 10% unterscheiden

Anwendungsbereiche:

Ideal für Industriehallen, Flure, Garagen, Bahnhöfe, Flughäfen, Eingangsbereiche, usw.