

Ecolux 200

Die preiswerte Ecostrahler - Familie für mittlere und grosse Hallen sowie Aussenbeleuchtungen

Mit der preiswerten und effizienten Ecolux Leuchten-Familie können mehr als 60 % Energie eingespart werden. Die Leuchten sind so ausgelegt, dass eine sehr hohe System-Effizienz von 130 lm/W erreicht wird. Eine optimale Balance von qualitativ hochstehenden LEDs und dem Aluminium-Gehäuse erlaubt einen hohen Lumenoutput bei gleichzeitig sehr langer Lebenserwartung. Dadurch wird eine Wirtschaftlichkeit dieser Leuchten-Familie erreicht, die Vergleichbares sucht. Somit erreichen Sie eine perfekte Hallenausleuchtung bei geringem Preis/Energieverbrauch.

Anwendungen

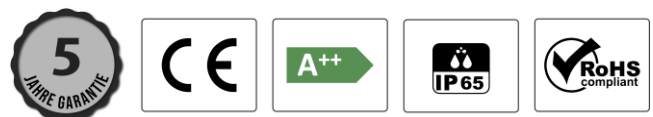
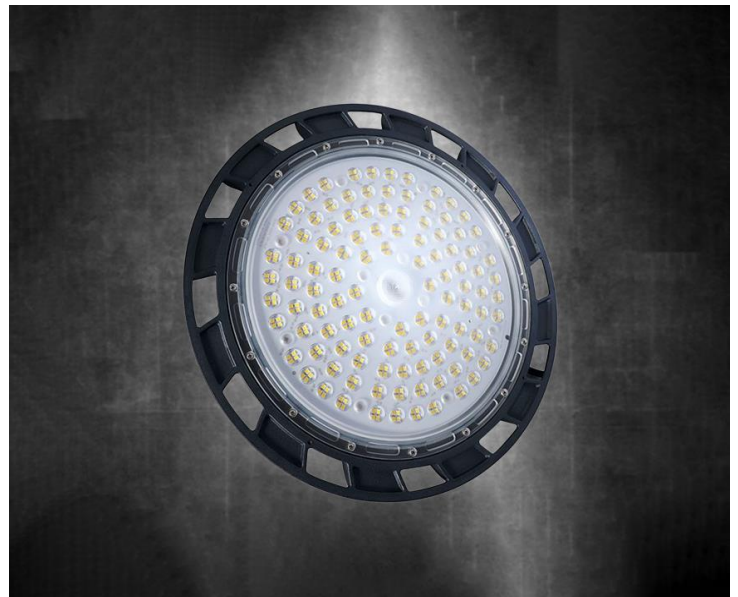
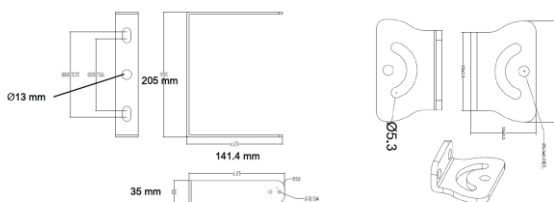
Industrie- und Lagerhallen, Messe- und Verkaufshallen, Kühlhäuser, Fassadenbeleuchtung, Aussenplatzbeleuchtungen

Eigenschaften

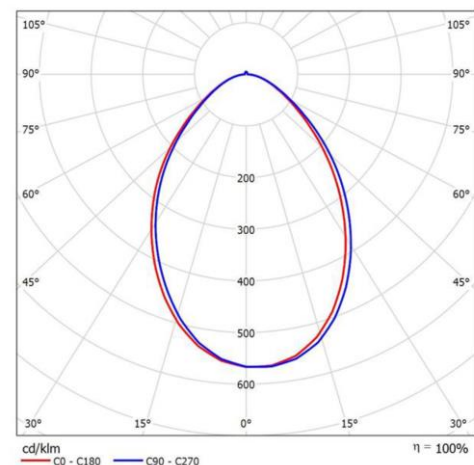
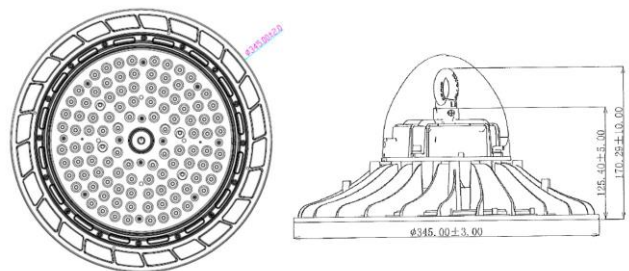
- Stabiles Alu-Druckguss Gehäuse
- Grosse Widerstandsfähigkeit durch spezielle Schutzbeschichtung (prc)
- Präzise Hallenausleuchtung mit 90° Abstrahlwinkel
- Hochwertige Komponenten (LEDs, Gehäuse, Netzteil)
- Hervorragendes Thermomanagement und lange Lebenserwartung

Optionen

- Spezial Halterung (Wand-, Mastenmontage)
- Natürliche Lichtfarbe mit 3000K, 4000K, 5000K oder 6500K



Dimensionen



Technische Daten

Länge/Durchmesser	Ø 345 mm
Abmessungen (B*H)	171 mm
Lichtstrom	26'000 lm
Leistung	200 W
Spannung	220 - 240 V
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsfaktor	>0.90
Treiber	Meanwell
Farbtemperatur	5000K / 4000K (3000K / 6500K auf Anfrage)
Colour Rendering Index (CRI)	> 80
Abstrahlcharakteristik	90°
Steuerung	on/off

Material

Gewicht	3.1 kg
Material der Abdeckung	PC
Material	Aluminiumdruckguss & INOX
Farbe	Schwarz

Umweltbedingungen

Einsatzgebiet	indoor & outdoor
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C
Installationshöhe	6 - 20 m
Schlagfestigkeit	-
Schutzart	IP65
Spezielles	resistente Schutzbeschichtung (prc)

Nachhaltigkeit

Garantie	5 Jahre
Erwartete Lebensdauer	> 60'000 h (L70)
Reparierbar	ja (Mechanik, Netzteil)
Energieeffizienzklasse	A++ (energy saving)
Zertifizierungen	ENEC (Netzteil), CE, SELV

