

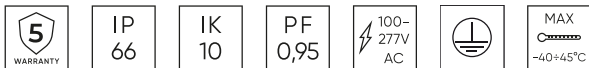
Code: 470935

EAN: 5907777470935

**Highbay-Leuchte RAIDER 130 4000K
100W 120° PRIME**



RAIDER 130 PRIME ist eine fortschrittliche LED-Lampe mit einer Leistung von **100W**, die eine Lichtausbeute von **130 lm/W** bietet. Sie strahlt neutrales Licht mit einer Temperatur von **4000K** und einem hohen Farbwiedergabeindex **Ra=80** aus, was ein natürliches Bild des Raumes gewährleistet. Ihr Lichtstrom erreicht **13 000 Lumen**, und der breite Abstrahlwinkel von **120°** ermöglicht eine gleichmäßige Beleuchtung.



Technische Daten

| Parameter | Wert |
|--|----------------|
| Energieeffizienzklasse 2019/2015 | E |
| Garantie | 5 |
| Leistung | • 100 W |
| Spannung | • 100-277 V AC |
| Farbtemperatur des Lichts | • 4000 K |
| Lichtfarbe | Weiß |
| Farbwiedergabe-Index Ra | 80 |
| IK Schutzgrad | 08 |
| Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist: | I |
| Lichtstrom | 13000 |
| Lumenerhaltungsfaktor | 96 |
| Lebensdauer L70B50 | 50 000 h |
| L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar | 35000 h |

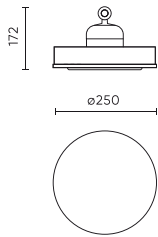
| Parameter | Wert |
|---------------------------------|--------------|
| Faktor Dauerhaftigkeit | 0.9 |
| MacAdam Schritte | ≤6 |
| Frequenz der Stromversorgung | 50/60Hz |
| Diodentyp | SMD3030 |
| Lebensdauer | 100 000 h |
| Leistungsfaktor PF | 0,95 |
| Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle | 50000 |
| Lampenaufwärmzeit bis zu 60% | 1 |
| Betriebstemperatur | -40÷45 |
| Höhe | 172 |
| Leuchtdurchmesser | 250 mm |
| Material (Gehäuse) | Aluminium |
| Material (Abdeckung) | Polycarbonat |

Code: 470935

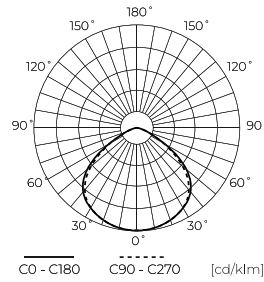
EAN: 5907777470935

**Highbay-Leuchte RAIDER 130 4000K
100W 120° PRIME**

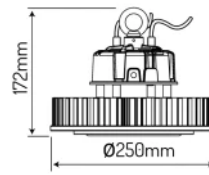
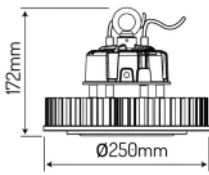
Technische Zeichnung



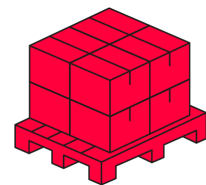
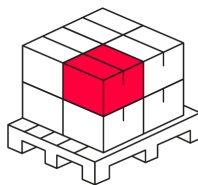
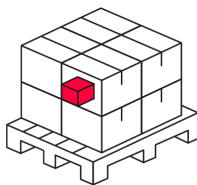
Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

| | |
|---------|---------|
| Menge | 1 |
| Breite | 330 mm |
| Höhe | 330 mm |
| Länge | 200 mm |
| Gewicht | 2,28 kg |

Großverpackung

| | |
|------------|----------------------|
| Menge | 1 |
| Breite | 330 mm |
| Höhe | 330 mm |
| Länge | 200 mm |
| Volumen | 0,021 m ³ |
| Gewicht | 0 kg |
| Kommentare | |

Europalette

| | |
|----------------------|---------|
| Menge | 48 |
| Palettenhöhe | 1650 mm |
| Menge in der Schicht | 12 |
| Anzahl der Schichten | |
| Großmengen | 60 |
| Waage | 25 kg |

Code: 470935

EAN: 5907777470935

**Highbay-Leuchte RAIDER 130 4000K
100W 120° PRIME**

Beispielanwendung