

OPRAWA HIGH BAY HBU2 „ULTRAS 2”

HIGH BAY FIXTURE



Opis:

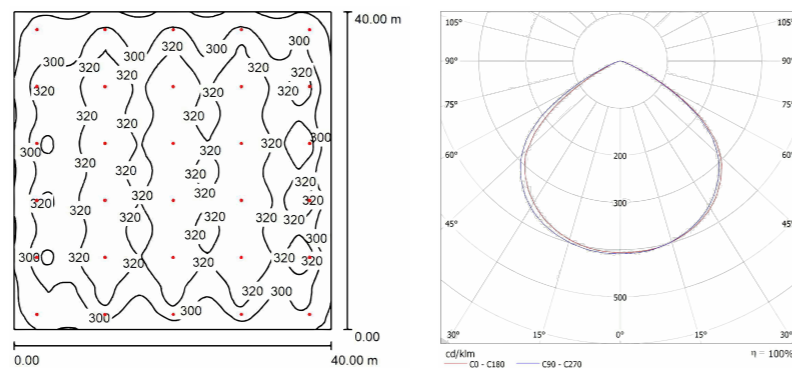
„ULTRAS 2” to wysokiej jakości oprawa przemysłowa w klasie profesjonalnej. Zbudowana została w oparciu o najwyższej jakości diody oraz niezawodny układ zasilający marki PHILIPS, zapewniający bezawaryjną pracę. Rozbudowany system radiatorów HBU2 ułatwia odprowadzanie ciepła wytwarzanego przez komponenty oprawy. Zasilacz PHILIPS Xitanium z możliwością sterowania napięciem 1-10V, pozwala na dostosowanie natężenia światła do panujących warunków i tworzenie rozbudowanych systemów automatyki.

Zastosowanie:

- magazyny
- hale sportowe
- hale przemysłowe
- linie produkcyjne



opcjonalna kratka ochronna



Hala produkcyjna: planowane natężenie 300lx; HBU2-200-4K

| Pomieszczenie | | | | Montaż opraw | Wyniki | | Zastosowane oprawy | | |
|----------------|------------------|----------------|----------------------------|--------------|--------------------------------|------------------------|--------------------|-------------|-------------------------|
| długość 40m | szerokość 40m | wysokość 8m | plaszczyna pracy 0.85 m | natynkowy | natężenie oświetlenia 337lx | równomierność 0.636 | ilość 30 | moc 200W | moc całkowita 6.00kW |

| | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---------------|--|---------|--|------|--|-------|--|------|----------|
| 1÷10V | | 50°C -35°C | | 50 000h | | IK08 | | 4000K | | IP65 | CRI ≥ 70 |
|-------|--|---------------|--|---------|--|------|--|-------|--|------|----------|

*po spełnieniu szczegółowych warunków gwarancji

*after meeting the specific warranty conditions



Zasilacz PHILIPS Xitanium PHILIPS Xitanium power supply



Diody LED 3030 Lumileds LUMILEDS 3030 diodes



| Kod Index | Moc Power | Barwa światła Colour temperature | Strumień świetlny Luminous flux | Współczynnik mocy Power factor | Wskaźnik oddawania barwy Colour rendering index | Kąt świecenia Beam angle | Skuteczność świetlna Luminous efficiency | Waga Weight | Wymiary Size |
|--------------------|-----------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---|--------------------------|--|-------------|--------------|
| HBU2-100V-740P-120 | 100W | 4 000K | 15 000lm | >0.98 | ≥70 | 110° | 150lm/W | 2.68kg | Ø240/320mm |
| HBU2-150V-740P-120 | 150W | 4 000K | 22 500lm | >0.98 | ≥70 | 110° | 150lm/W | 2.68kg | Ø240/320mm |
| HBU2-200V-740P-120 | 200W | 4 000K | 30 000lm | >0.98 | ≥70 | 110° | 150lm/W | 3.96kg | Ø280/400mm |

*110° - standardowy kąt świecenia; 60° - wersja na zamówienie

*110° - standard beam angle; 60° - optional version