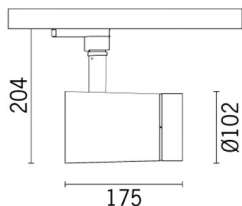


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018

**corpo piccolo - neutral White - elettronico dimmerabile - ottica wide flood****Codice prodotto**
P206**Descrizione tecnica**

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete per sorgente LED ad alta resa con emissione monocromatica in tonalità Neutral White (4000K). Alimentatore elettronico dimmerabile integrato all'interno del prodotto. L'apparecchio è realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico, permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e un'inclinazione di 90° rispetto al piano orizzontale, è dotato di blocchi meccanici del puntamento, per entrambi i movimenti, e si attuano agendo con uno stesso utensile su due viti, una lateralmente all'asta e una sull'adattatore a binario. Dissipazione del calore passiva. Proiettore atto a contenere fino a due accessori piani contemporaneamente. È possibile inoltre l'applicazione di un ulteriore componente esterno a scelta tra alette direzionali e schermo antiabbagliamento. Tutti gli accessori esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

Installazione

A binario elettrificato su apposita basetta

Dimensione (mm)
Ø102x204**Colore**
Bianco (01) | Nero (04)**Peso (Kg)**
1.4**Montaggio**
binario trifase**Cablaggio**

Componentistica elettronica dimmerabile contenuta all'interno dell'apparecchio

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

IP40

Vano ottico



CE

CIEET

EAC

A++

Configurazione di prodotto P206**Caratteristiche del prodotto**

Flusso totale emesso [Lm]: 2262.3
Potenza totale [W]: 27.5
Efficienza luminosa [Lm/W]: 82.3
Life Time: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

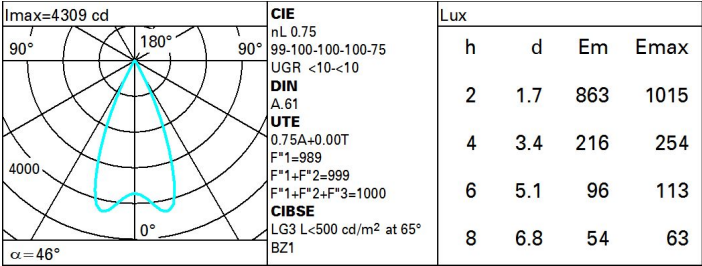
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 75
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 24
Flusso nominale [Lm]: 3000
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 46°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 3.5
Temperatura colore [K]: 4000
IRC: 80
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 2

Polare



Coefficienti di utilizzazione

| R | 77 | 75 | 73 | 71 | 55 | 53 | 33 | 00 | DRR |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| K0.8 | 68 | 64 | 62 | 60 | 64 | 61 | 61 | 59 | 78 |
| 1.0 | 71 | 68 | 65 | 64 | 67 | 65 | 65 | 62 | 82 |
| 1.5 | 74 | 72 | 70 | 69 | 71 | 69 | 69 | 67 | 88 |
| 2.0 | 77 | 75 | 74 | 72 | 74 | 73 | 72 | 70 | 93 |
| 2.5 | 78 | 77 | 76 | 75 | 76 | 75 | 74 | 72 | 95 |
| 3.0 | 79 | 78 | 77 | 77 | 77 | 76 | 75 | 74 | 97 |
| 4.0 | 80 | 79 | 79 | 78 | 78 | 78 | 77 | 75 | 99 |
| 5.0 | 81 | 80 | 80 | 79 | 79 | 78 | 77 | 75 | 100 |

Curva limite di luminanza

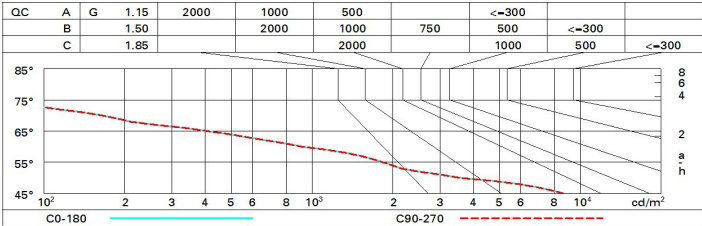


Diagramma UGR

| Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux) | | | | | | | | | | | |
|--|-----|---------------------|-------------|------|------|------|-------------------|-------------|------|------|------|
| Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y | | 0.70 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.70 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 |
| | | 0.50 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 |
| | | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| | | viewed crosswise | | | | | viewed endwise | | | | |
| 2H | 2H | 9.2 | 9.8 | 9.5 | 10.0 | 10.3 | 9.2 | 9.8 | 9.5 | 10.0 | 10.3 |
| | 3H | 9.1 | 9.6 | 9.4 | 9.9 | 10.2 | 9.1 | 9.6 | 9.4 | 9.9 | 10.2 |
| | 4H | 9.0 | 9.5 | 9.3 | 9.8 | 10.1 | 9.0 | 9.5 | 9.4 | 9.8 | 10.1 |
| | 6H | 8.9 | 9.4 | 9.3 | 9.7 | 10.0 | 9.0 | 9.4 | 9.3 | 9.7 | 10.0 |
| | 8H | 8.9 | 9.3 | 9.3 | 9.7 | 10.0 | 8.9 | 9.4 | 9.3 | 9.7 | 10.0 |
| | 12H | 8.9 | 9.3 | 9.2 | 9.6 | 10.0 | 8.9 | 9.3 | 9.3 | 9.6 | 10.0 |
| 4H | 2H | 9.0 | 9.5 | 9.4 | 9.8 | 10.1 | 9.0 | 9.5 | 9.3 | 9.8 | 10.1 |
| | 3H | 8.9 | 9.3 | 9.3 | 9.6 | 10.0 | 8.9 | 9.3 | 9.3 | 9.6 | 10.0 |
| | 4H | 8.8 | 9.2 | 9.2 | 9.5 | 9.9 | 8.8 | 9.2 | 9.2 | 9.5 | 9.9 |
| | 6H | 8.7 | 9.0 | 9.1 | 9.4 | 9.8 | 8.7 | 9.0 | 9.1 | 9.4 | 9.8 |
| | 8H | 8.7 | 9.0 | 9.1 | 9.4 | 9.8 | 8.7 | 9.0 | 9.1 | 9.4 | 9.8 |
| | 12H | 8.6 | 8.9 | 9.1 | 9.3 | 9.8 | 8.6 | 8.9 | 9.1 | 9.3 | 9.8 |
| 8H | 4H | 8.7 | 9.0 | 9.1 | 9.4 | 9.8 | 8.7 | 9.0 | 9.1 | 9.4 | 9.8 |
| | 6H | 8.6 | 8.8 | 9.0 | 9.3 | 9.7 | 8.6 | 8.8 | 9.0 | 9.3 | 9.7 |
| | 8H | 8.5 | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.7 | 8.5 | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.7 |
| | 12H | 8.5 | 8.6 | 9.0 | 9.1 | 9.6 | 8.5 | 8.6 | 9.0 | 9.1 | 9.6 |
| 12H | 4H | 8.6 | 8.9 | 9.1 | 9.3 | 9.8 | 8.6 | 8.9 | 9.1 | 9.3 | 9.8 |
| | 6H | 8.5 | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.7 | 8.5 | 8.7 | 9.0 | 9.2 | 9.7 |
| | 8H | 8.5 | 8.6 | 9.0 | 9.1 | 9.6 | 8.5 | 8.6 | 9.0 | 9.1 | 9.6 |
| Variations with the observer position at spacing: | | | | | | | | | | | |
| S = | | 1.0H | 5.1 / -10.3 | | | | | 5.1 / -10.3 | | | |
| | | 1.5H | 7.8 / -15.6 | | | | | 7.8 / -15.6 | | | |
| | | 2.0H | 9.8 / -20.9 | | | | | 9.8 / -20.9 | | | |