

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2024

Configurazione di prodotto: QG52

QG52: corpo piccolo - neutral White - DALI - ottica flood

**Codice prodotto**

QG52: corpo piccolo - neutral White - DALI - ottica flood

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 DALI 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 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

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

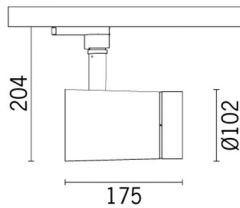
1.28

Montaggio

binario trifase

Cablaggio

Componentistica DALI contenuta all'interno dell'apparecchio

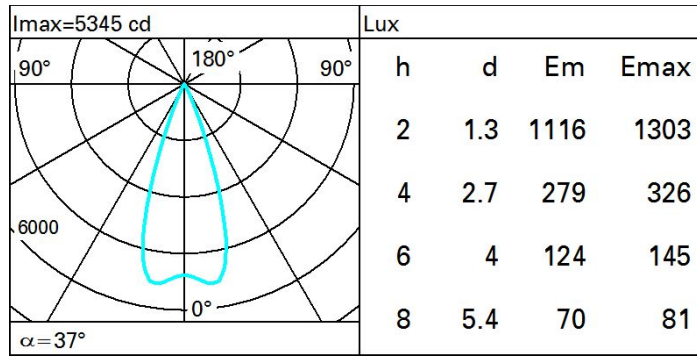
Sistemi di controllo compatibili:Quick BLE - Bluetooth Low Energy [↗](#)Quick DALI - Touch display 7" [↗](#)Quick DALI LMS Quick [↗](#)Master Pro Evo KNX [↗](#)

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

| | | | |
|--|------|--|--|
| Im di sistema: | 1922 | Life Time LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W di sistema: | 28.5 | Codice lampada: | LED |
| Im di sorgente: | 2700 | Numero di lampade per vano ottico: | 1 |
| W di sorgente: | 26 | Codice ZVEI: | LED |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 67.4 | Numero di vani ottici: | 1 |
| Im in modalità emergenza: | - | Power factor: | Vedi istruzioni di installazione |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 0 | Corrente di spunto (in-rush): | 18 A / 250 µs |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 71 | Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico: | B10A: 21 apparecchi B16A: 34 apparecchi C10A: 35 apparecchi C16A: 57 apparecchi |
| Angolo di apertura [°]: | 38° | % minima di dimmerazione: | 1 |
| CRI (minimo): | 97 | Protezione alle sovratensioni: | 2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale |
| Temperatura colore [K]: | 4000 | Control: | DALI-2 |
| MacAdam Step: | 2 | | |

Polare



Isolux

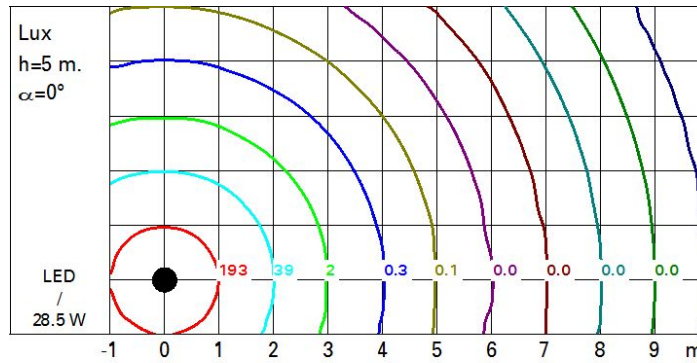


Diagramma UGR

| Corrected UGR values (at 2700 lm bare lamp luminous flux) | | | | | | | | | | | |
|---|------|------------------|------|------|------|------|----------------|------|------|------|------|
| Reflect.: | | viewed crosswise | | | | | viewed endwise | | | | |
| ceiling | cav | 0.70 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.70 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 |
| walls | | 0.50 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 |
| work pl. | | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| Room dim | | viewed crosswise | | | | | viewed endwise | | | | |
| x | y | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 1.2 | 1.7 | 1.5 | 1.9 | 2.1 | 1.2 | 1.7 | 1.5 | 1.9 | 2.1 |
| | 3H | 1.1 | 1.5 | 1.4 | 1.8 | 2.1 | 1.1 | 1.6 | 1.4 | 1.8 | 2.1 |
| | 4H | 1.0 | 1.4 | 1.3 | 1.7 | 2.0 | 1.0 | 1.5 | 1.4 | 1.7 | 2.0 |
| | 6H | 0.9 | 1.3 | 1.3 | 1.6 | 1.9 | 0.9 | 1.3 | 1.3 | 1.7 | 2.0 |
| | 8H | 0.9 | 1.3 | 1.2 | 1.6 | 1.9 | 0.9 | 1.3 | 1.3 | 1.6 | 2.0 |
| 12H | 0.8 | 1.2 | 1.2 | 1.5 | 1.9 | 0.9 | 1.2 | 1.2 | 1.6 | 1.9 | |
| 4H | 2H | 1.0 | 1.5 | 1.4 | 1.7 | 2.0 | 1.0 | 1.4 | 1.3 | 1.7 | 2.0 |
| | 3H | 0.9 | 1.3 | 1.3 | 1.6 | 1.9 | 0.9 | 1.2 | 1.3 | 1.6 | 1.9 |
| | 4H | 0.8 | 1.1 | 1.2 | 1.5 | 1.9 | 0.8 | 1.1 | 1.2 | 1.5 | 1.9 |
| | 6H | 0.7 | 1.0 | 1.1 | 1.4 | 1.8 | 0.7 | 1.0 | 1.1 | 1.4 | 1.8 |
| | 8H | 0.7 | 0.9 | 1.1 | 1.3 | 1.8 | 0.7 | 0.9 | 1.1 | 1.3 | 1.8 |
| 12H | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 1.3 | 1.7 | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 1.3 | 1.7 | |
| 8H | 4H | 0.7 | 0.9 | 1.1 | 1.3 | 1.8 | 0.7 | 0.9 | 1.1 | 1.3 | 1.8 |
| | 6H | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.7 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.7 |
| | 8H | 0.5 | 0.7 | 1.0 | 1.2 | 1.7 | 0.5 | 0.7 | 1.0 | 1.2 | 1.7 |
| | 12H | 0.5 | 0.6 | 1.0 | 1.1 | 1.6 | 0.5 | 0.6 | 1.0 | 1.1 | 1.6 |
| 12H | 4H | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 1.3 | 1.7 | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 1.3 | 1.7 |
| | 6H | 0.5 | 0.7 | 1.0 | 1.2 | 1.7 | 0.5 | 0.7 | 1.0 | 1.2 | 1.7 |
| | 8H | 0.5 | 0.6 | 1.0 | 1.1 | 1.6 | 0.5 | 0.6 | 1.0 | 1.1 | 1.6 |
| Variations with the observer position at spacing: | | | | | | | | | | | |
| S = | 1.0H | 5.1 / -6.9 | | | | | 5.1 / -6.9 | | | | |
| | 1.5H | 7.9 / -10.4 | | | | | 7.9 / -10.4 | | | | |
| | 2.0H | 9.8 / -17.0 | | | | | 9.8 / -17.0 | | | | |