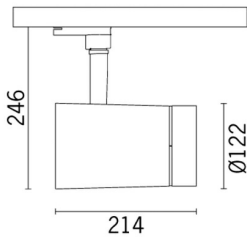


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2024

Configurazione di prodotto: QG65

QG65: Proiettore corpo medio - warm white - alimentatore elettronico e dimmer - ottica wide flood

**Codice prodotto**

QG65: Proiettore corpo medio - warm white - alimentatore elettronico e dimmer - ottica wide 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 warm White (3000K). 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 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

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

2.1

Montaggio

binario trifase

Cablaggio

Componentistica elettronica contenuta all'interno dell'apparecchio

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2960	MacAdam Step:	2
W di sistema:	40.2	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	3750	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	36	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	73.6	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Corrente di spunto (in-rush):	22 A / 260 μs
Angolo di apertura [°]:	42°	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 15 apparecchi B16A: 24 apparecchi C10A: 24 apparecchi C16A: 40 apparecchi
CRI (minimo):	97	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	Completo di dimmer

Polare

Imax=6484 cd	CIE nL 0.79 99-100-100-100-79 UGR <10-<10	Lux			
		h	d	Em	Emax
	DIN A.61 UTE 0.79A+0.00T F*1=994 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @65°	2	1.6	1316	1594
		4	3.1	329	399
		6	4.7	146	177
		8	6.3	82	100

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	65	63	67	65	64	62	78
1.0	74	71	69	67	70	68	68	65	83
1.5	78	75	74	72	75	73	72	70	88
2.0	80	79	77	76	78	76	75	73	93
2.5	82	81	79	79	79	78	78	75	96
3.0	83	82	81	80	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	83	82	81	79	100

Curva limite di luminanza

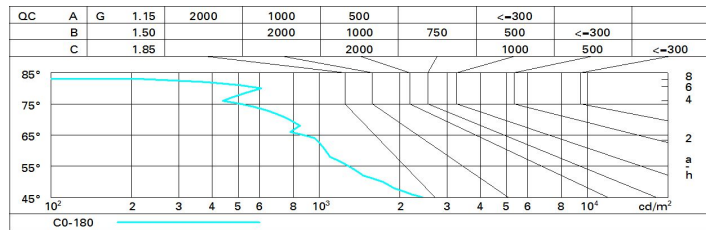


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3750 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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											
x	y										
2H	2H	4.9	5.5	5.2	5.7	6.0	4.9	5.5	5.2	5.7	6.0
	3H	4.9	5.4	5.2	5.7	6.0	4.9	5.4	5.2	5.6	5.9
	4H	4.9	5.4	5.2	5.7	6.0	4.8	5.3	5.2	5.6	5.9
	6H	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9	4.8	5.2	5.1	5.5	5.8
	8H	4.8	5.3	5.2	5.6	5.9	4.7	5.1	5.1	5.5	5.8
	12H	4.8	5.2	5.2	5.5	5.9	4.7	5.1	5.1	5.4	5.8
4H	2H	4.8	5.3	5.2	5.6	5.9	4.9	5.4	5.2	5.7	6.0
	3H	4.8	5.2	5.2	5.6	5.9	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9
	4H	4.8	5.2	5.2	5.5	5.9	4.8	5.2	5.2	5.5	5.9
	6H	4.8	5.1	5.2	5.5	5.9	4.7	5.1	5.2	5.5	5.9
	8H	4.8	5.0	5.2	5.5	5.9	4.7	5.0	5.1	5.4	5.8
	12H	4.7	5.0	5.2	5.4	5.9	4.7	4.9	5.1	5.4	5.8
8H	4H	4.7	5.0	5.1	5.4	5.8	4.8	5.0	5.2	5.5	5.9
	6H	4.7	4.9	5.2	5.4	5.9	4.7	4.9	5.2	5.4	5.9
	8H	4.7	4.9	5.2	5.3	5.8	4.7	4.9	5.2	5.3	5.8
	12H	4.6	4.8	5.1	5.3	5.8	4.6	4.8	5.1	5.3	5.8
12H	4H	4.7	4.9	5.1	5.4	5.8	4.7	5.0	5.2	5.4	5.9
	6H	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8
	8H	4.6	4.8	5.1	5.3	5.8	4.6	4.8	5.1	5.3	5.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.6 / -5.4					5.6 / -5.4				
	1.5H	8.3 / -6.1					8.3 / -6.1				
	2.0H	10.2 / -6.8					10.2 / -6.8				