

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: Q245

Q245: incasso LED orientabile estraibile - alimentazione DALI inclusa



Codice prodotto

Q245: incasso LED orientabile estraibile - alimentazione DALI inclusa

Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso orientabile estraibile per sorgente LED warm white. Sistema passivo di dispersione termica. Cornice e corpo principale in alluminio pressofuso; cerniere di rotazione in acciaio. Anello di rotazione con carter protettivo in materiale termoplastico ad alta resistenza. Orientamento del corpo con dispositivo di manovra manuale: interno 40° - esterno 65° - rotazione sull'asse 355°. Riflettore con ottica ad alta efficienza in alluminio superpuro - apertura flood. Anello di chiusura del corpo lampada in alluminio pressofuso. Vetro di protezione trasparente temperato. Alimentatore dimmerabile DALI fornito in dotazione collegato all'apparecchio.

Installazione

ad incasso con molle in acciaio per controsoffitti con spessore a partire da 1 mm

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.85

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

su box alimentatore con connessioni ad innesto rapido

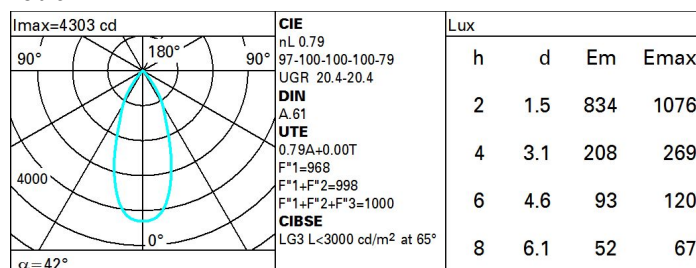
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2501	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	24.3	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	3170	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	21	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	102.9	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.) [%]:	79	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 21 apparecchi B16A: 34 apparecchi C10A: 35 apparecchi C16A: 57 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	42°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	64	61	66	63	63	60	76
1.0	73	70	67	66	69	67	67	64	81
1.5	77	75	73	71	74	72	71	69	87
2.0	80	78	77	75	77	76	75	72	92
2.5	82	80	79	78	79	78	77	75	95
3.0	83	82	81	80	80	79	78	76	97
4.0	84	83	82	82	81	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	82	82	80	79	100

Curva limite di luminanza

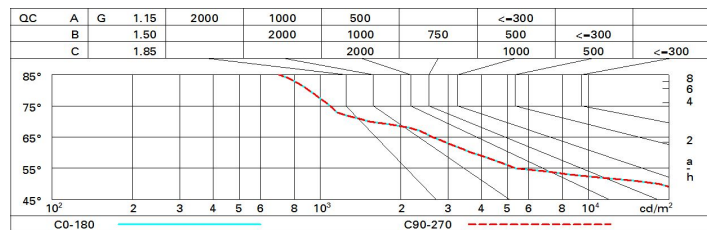


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3170 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	21.0	21.7	21.3	21.9	22.1	21.0	21.7	21.3	21.9	22.1
	3H	20.8	21.4	21.2	21.7	22.0	20.8	21.4	21.2	21.7	22.0
	4H	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9
	6H	20.7	21.2	21.0	21.5	21.9	20.7	21.2	21.0	21.5	21.9
	8H	20.7	21.2	21.0	21.5	21.8	20.7	21.2	21.0	21.5	21.8
	12H	20.6	21.1	21.0	21.4	21.8	20.6	21.1	21.0	21.4	21.8
4H	2H	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9
	3H	20.6	21.1	21.0	21.4	21.8	20.6	21.1	21.0	21.4	21.8
	4H	20.5	21.0	20.9	21.3	21.7	20.5	21.0	20.9	21.3	21.7
	6H	20.5	20.8	20.9	21.2	21.6	20.5	20.8	20.9	21.2	21.6
	8H	20.4	20.7	20.9	21.2	21.6	20.4	20.7	20.8	21.2	21.6
	12H	20.4	20.7	20.8	21.1	21.5	20.4	20.7	20.8	21.1	21.5
8H	4H	20.4	20.7	20.8	21.2	21.6	20.4	20.7	20.9	21.2	21.6
	6H	20.3	20.6	20.8	21.0	21.5	20.3	20.6	20.8	21.0	21.5
	8H	20.3	20.5	20.8	21.0	21.5	20.3	20.5	20.8	21.0	21.5
	12H	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4
12H	4H	20.4	20.7	20.8	21.1	21.5	20.4	20.7	20.8	21.1	21.5
	6H	20.3	20.5	20.8	21.0	21.5	20.3	20.5	20.8	21.0	21.5
	8H	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					5.1 / -14.3				
		1.5H					7.9 / -16.4				
		2.0H					9.9 / -17.8				