

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: QA65.01

QA65.01: Incasso rotondo orientabile - Minimal - flood - Super Comfort - Bianco

**Codice prodotto**

QA65.01: Incasso rotondo orientabile - Minimal - flood - Super Comfort - Bianco

Descrizione tecnica

Incasso rotondo Minimal (frameless). Versione orientabile con rotazione interna 355° e movimento basculante max 30°. Il gruppo orientabile, ruotando in posizione arretrata rispetto al filo dell'incasso, assicura una diffusione puntuale ma estremamente confortevole, con una sensibile riduzione dell'abbagliamento diretto. Il corpo orientabile in alluminio pressofuso include una superficie radiante che garantisce un'ottimale dissipazione del calore. Riflettore ad alta definizione in materiale termoplastico metallizzato - ottica flood. Struttura a filo soffitto in alluminio pressofuso - lo specifico adattatore per controsoffitto disponibile con codifica separata è indispensabile per l'installazione dell'incasso. Particolari tecnici di rotazione in acciaio. Anelli interni dell'incasso e del gruppo orientabile in materiale termoplastico, disponibili in diverse finiture verniciate o metallizzate. Vetro di protezione incluso. Sorgente LED ad elevato indice di resa cromatica. L'unità di alimentazione è disponibile con codifica separata.

Installazione

Inserimento dell'incasso tramite molle in filo di acciaio anti-caduta nell'adattatore (QC68), precedentemente installato a soffitto - spessori consentiti da 12,5 a 25 mm. La confezione include una speciale molla in acciaio necessaria per l'eventuale estrazione del corpo principale dall'adattatore ad installazione avvenuta.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.11

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Alimentatori a corrente costante disponibili con codifica separata: ON-OFF / dimmerabile 1-10V / dimmerabile DALI / dimmerabile a taglio di fase - l'incasso è fornito con cavo e connettore rapido da collegare al connettore in dotazione sull'alimentatore.

Note

Disponibile un'ampia gamma di accessori decorativi e diffusori (per la conformazione dell'incasso sono utilizzabili solo gli accessori per incasso Ø59).

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	608	CRI (minimo):	90
W di sistema:	6.8	Temperatura colore [K]:	2700
Im di sorgente:	760	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	6.8	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	89.4	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	39°	Corrente LED [mA]:	200

Polare

	CIE nL 0.80 99-100-100-100-80 UGR <10-10 DIN A.61 UTE 0.80A+0.00T F*1=990 F*1+F*2=1000 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @65°			
	Lux			
	h	d	Em	E _{max}
	1	0.7	1184	1496
	2	1.4	296	374
	3	2.1	132	166
	4	2.8	74	94

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	72	68	66	63	68	65	65	62	78
1.0	75	72	69	68	71	69	68	66	82
1.5	79	76	74	73	75	74	73	71	88
2.0	81	80	78	77	78	77	76	74	93
2.5	83	82	80	80	80	79	79	76	95
3.0	84	83	82	81	82	81	80	78	98
4.0	85	84	84	83	83	82	81	79	99
5.0	85	85	85	84	84	83	82	80	100

Curva limite di luminanza

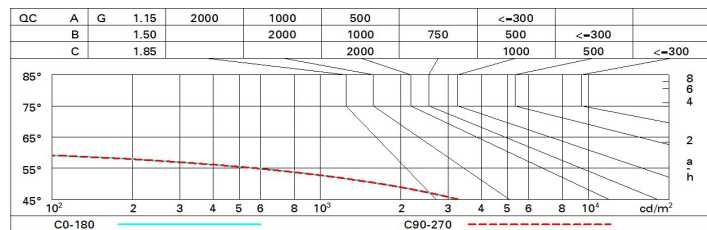


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 700 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	7.0	7.6	7.3	7.8	8.0	7.0	7.6	7.3	7.8	8.0
	3H	6.9	7.4	7.2	7.6	7.9	6.9	7.4	7.2	7.6	7.9
	4H	6.8	7.3	7.1	7.5	7.8	6.8	7.3	7.1	7.6	7.8
	6H	6.7	7.1	7.1	7.5	7.8	6.7	7.1	7.1	7.5	7.8
	8H	6.7	7.1	7.0	7.4	7.8	6.7	7.1	7.0	7.4	7.8
	12H	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7
4H	2H	6.8	7.3	7.1	7.6	7.8	6.8	7.3	7.1	7.5	7.8
	3H	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7
	4H	6.5	6.9	6.9	7.3	7.6	6.5	6.9	6.9	7.3	7.6
	6H	6.5	6.8	6.9	7.2	7.6	6.5	6.8	6.9	7.2	7.6
	8H	6.4	6.7	6.8	7.1	7.5	6.4	6.7	6.8	7.1	7.5
	12H	6.4	6.6	6.8	7.0	7.5	6.4	6.6	6.8	7.0	7.5
8H	4H	6.4	6.7	6.8	7.1	7.5	6.4	6.7	6.8	7.1	7.5
	6H	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5
	8H	6.3	6.5	6.7	6.9	7.4	6.3	6.5	6.7	6.9	7.4
	12H	6.2	6.4	6.7	6.9	7.4	6.2	6.4	6.7	6.9	7.4
12H	4H	6.4	6.6	6.8	7.0	7.5	6.4	6.6	6.8	7.0	7.5
	6H	6.3	6.5	6.7	6.9	7.4	6.3	6.5	6.7	6.9	7.4
	8H	6.2	6.4	6.7	6.9	7.4	6.2	6.4	6.7	6.9	7.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.6 / -13.3					5.6 / -13.3				
	1.5H	7.7 / -31.3					7.7 / -31.3				
	2.0H	8.5 / -30.5					8.5 / -30.5				