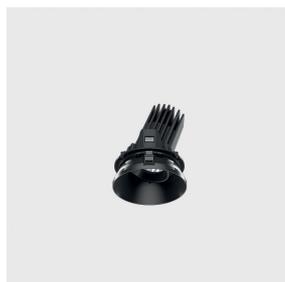


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018



Incasso rotondo orientabile - Minimal - flood - Super Comfort

Codice prodotto

QA68

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.

Dimensione (mm)

Ø68x90

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Metallo Cromato (10) | Ottone (14) | (E6) | (E8)

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



Configurazione di prodotto: QA68.01+QC68.04

QC68.04: Cornice / adattatore per incasso Minimal rotondo orientabile Ø75 - Nero

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 419
Potenza totale [W]: 7.3
Efficienza luminosa [Lm/W]: 57.5
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

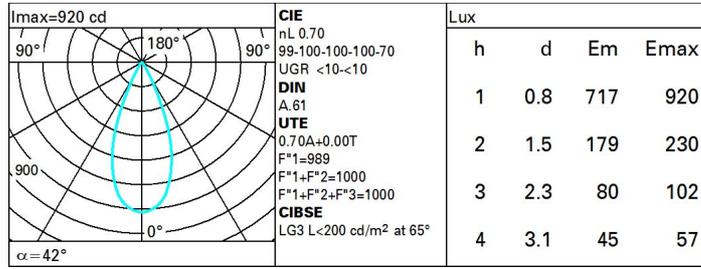
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 70
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 7.3
Flusso nominale [Lm]: 600
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 42°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 0
Temperatura colore [K]: 3000
IRC: 90
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 3

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	63	60	57	55	59	57	57	54	78
1.0	66	63	61	59	62	60	60	58	82
1.5	69	67	65	64	66	64	64	62	88
2.0	71	70	68	67	69	67	67	65	93
2.5	72	71	70	69	70	69	69	67	95
3.0	73	73	72	71	71	71	70	68	97
4.0	74	74	73	73	72	72	71	69	99
5.0	75	74	74	74	73	73	72	70	100

Curva limite di luminanza

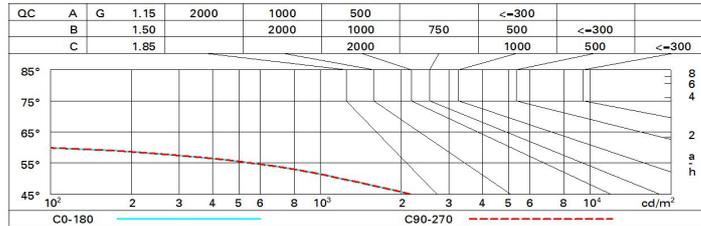


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 600 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
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					viewed				
x y		crosswise					endwise				
2H	2H	7.3	7.9	7.6	8.1	8.4	7.3	7.9	7.6	8.1	8.4
	3H	7.2	7.7	7.5	8.0	8.2	7.2	7.7	7.5	8.0	8.2
	4H	7.1	7.6	7.4	7.9	8.2	7.1	7.6	7.4	7.9	8.2
	6H	7.0	7.5	7.4	7.8	8.1	7.0	7.5	7.4	7.8	8.1
	8H	7.0	7.4	7.3	7.7	8.1	7.0	7.4	7.3	7.7	8.1
	12H	6.9	7.4	7.3	7.7	8.0	6.9	7.4	7.3	7.7	8.0
4H	2H	7.1	7.6	7.4	7.9	8.2	7.1	7.6	7.4	7.9	8.2
	3H	6.9	7.4	7.3	7.7	8.0	6.9	7.4	7.3	7.7	8.0
	4H	6.9	7.2	7.3	7.6	8.0	6.9	7.2	7.3	7.6	8.0
	6H	6.8	7.1	7.2	7.5	7.9	6.8	7.1	7.2	7.5	7.9
	8H	6.7	7.0	7.2	7.4	7.9	6.7	7.0	7.2	7.4	7.9
	12H	6.7	6.9	7.1	7.4	7.8	6.7	6.9	7.1	7.4	7.8
8H	4H	6.7	7.0	7.2	7.4	7.9	6.7	7.0	7.2	7.4	7.9
	6H	6.6	6.9	7.1	7.3	7.8	6.6	6.9	7.1	7.3	7.8
	8H	6.6	6.8	7.1	7.2	7.7	6.6	6.8	7.1	7.2	7.7
	12H	6.5	6.7	7.0	7.2	7.7	6.5	6.7	7.0	7.2	7.7
12H	4H	6.7	6.9	7.1	7.4	7.8	6.7	6.9	7.1	7.4	7.8
	6H	6.6	6.8	7.1	7.2	7.7	6.6	6.8	7.1	7.2	7.7
	8H	6.5	6.7	7.0	7.2	7.7	6.5	6.7	7.0	7.2	7.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.7 / -12.2					5.7 / -12.2				
	1.5H	8.5 / -23.3					8.5 / -23.3				
	2.0H	10.5 / -23.7					10.5 / -23.7				