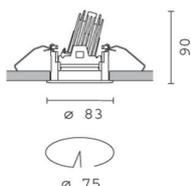


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018



Incasso rotondo orientabile - LED - medium - Super Comfort

Codice prodotto

P364

Descrizione tecnica

Incasso rotondo con cornice di battuta. 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 medium (25°). Struttura con cornice esterna di battuta in alluminio pressofuso, rifinita con finitura unica bianca. 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. L'assemblaggio semplice e veloce non richiede utensili. LED 2700K ad elevato indice di resa cromatica. L'unità di alimentazione è disponibile con codifica separata.

Installazione

Ad incasso sul controsoffitto tramite molle in filo di acciaio anti-caduta - spessore minimo del controsoffitto 1 mm - foro di preparazione Ø 75 mm

Dimensione (mm)

Ø83x90

Colore

Bianco (01) | Bianco/Ottone (41) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Bianco/Cromo (E4) | (E7) | (E9)

Peso (Kg)

0.16

Montaggio

incasso a parete|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 inoltre un'ampia gamma di accessori decorativi e diffusori.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Configurazione di prodotto: P364.01

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 409.7
Potenza totale [W]: 7.3
Efficienza luminosa [Lm/W]: 56.1
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 [%]: 72
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 7.3
Flusso nominale [Lm]: 570
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 24°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 0
Temperatura colore [K]: 2700
IRC: 90
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 3

Polare

	Imax=1900 cd	CIE nL 0.72 99-100-100-100-72 UGR <10-<10 DIN A.61 UTE 0.72A+0.00T F*1=994 F*1+F*2=1000 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<200 cd/m ² at 65°	Lux				
				h	d	Em	Emax
				2	0.9	378	475
				4	1.7	94	119
				6	2.6	42	53
$\alpha=24^\circ$		8	3.4	24	30		

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	65	61	59	57	61	59	58	56	78
1.0	68	65	62	61	64	62	62	59	83
1.5	71	69	67	66	68	66	66	64	88
2.0	73	72	70	69	71	69	69	67	93
2.5	75	73	72	72	72	71	71	69	96
3.0	75	75	74	73	73	73	72	70	98
4.0	76	76	75	75	75	74	73	71	99
5.0	77	76	76	76	75	75	74	72	100

Curva limite di luminanza

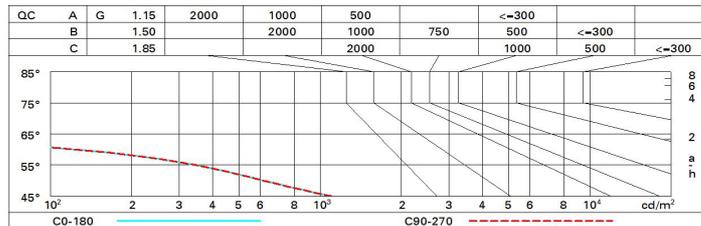


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 570 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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	1.5	3.6	1.8	3.9	4.2	1.5	3.6	1.8	3.9	4.2
	3H	1.3	2.9	1.7	3.2	3.6	1.3	2.9	1.7	3.3	3.6
	4H	1.2	2.6	1.6	2.9	3.3	1.3	2.6	1.6	2.9	3.3
	6H	1.2	2.2	1.6	2.6	2.9	1.2	2.3	1.6	2.6	2.9
	8H	1.2	2.2	1.6	2.5	2.9	1.2	2.2	1.6	2.6	2.9
	12H	1.1	2.1	1.5	2.5	2.9	1.1	2.1	1.5	2.5	2.9
4H	2H	1.3	2.6	1.6	2.9	3.3	1.2	2.6	1.6	2.9	3.3
	3H	1.1	2.1	1.5	2.5	2.9	1.1	2.1	1.5	2.5	2.9
	4H	1.0	2.0	1.4	2.4	2.8	1.0	2.0	1.4	2.4	2.8
	6H	0.6	2.3	1.1	2.8	3.2	0.6	2.3	1.1	2.8	3.2
	8H	0.5	2.4	1.0	2.8	3.3	0.5	2.4	1.0	2.8	3.3
	12H	0.4	2.3	0.9	2.8	3.3	0.4	2.3	0.9	2.8	3.3
8H	4H	0.5	2.4	1.0	2.8	3.3	0.5	2.4	1.0	2.8	3.3
	6H	0.4	2.2	0.9	2.7	3.2	0.4	2.2	0.9	2.7	3.2
	8H	0.4	1.9	0.9	2.4	3.0	0.4	1.9	0.9	2.4	3.0
	12H	0.5	1.5	1.0	2.0	2.6	0.5	1.5	1.0	2.0	2.6
12H	4H	0.4	2.3	0.9	2.8	3.3	0.4	2.3	0.9	2.8	3.3
	6H	0.4	1.9	0.9	2.4	3.0	0.4	1.9	0.9	2.4	3.0
	8H	0.5	1.5	1.0	2.0	2.6	0.5	1.5	1.0	2.0	2.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.5 / -10.1					5.5 / -10.1				
	1.5H	8.3 / -23.2					8.3 / -23.2				
	2.0H	10.3 / -33.8					10.3 / -33.8				