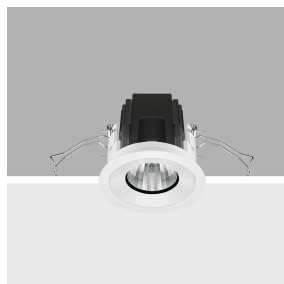


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: R669.01

R669.01: Incasso rotondo fisso - LED - flood - 10W 1121.8lm - 4000K - CRI 90 - Bianco



Codice prodotto

R669.01: Incasso rotondo fisso - LED - flood - 10W 1121.8lm - 4000K - CRI 90 - Bianco

Descrizione tecnica

Incasso rotondo con cornice di battuta. Versione Fissa. Posizione arretrata del LED per minimizzare l'abbagliamento. Il corpo principale 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 con cornice esterna di battuta in alluminio pressofuso, rifinita con finitura unica bianca. Anello interno in materiale termoplastico disponibile in diverse finiture verniciate o metallizzate. Vetro di protezione incluso. L'assemblaggio semplice e veloce non richiede utensili. LED 4000K 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

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.23

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 un'ampia gamma di accessori decorativi e diffusori

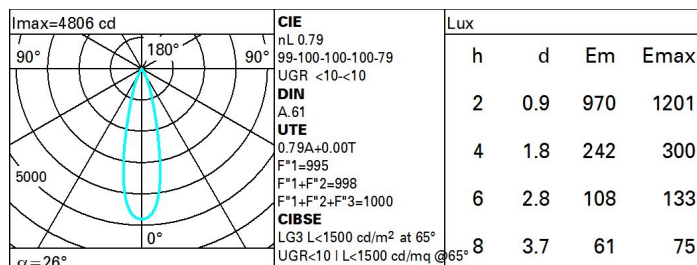
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1122	Rf (Colour Fidelity Index):	90
W di sistema:	10	Rg (Gamut Index):	98
Im di sorgente:	1420	Temperatura colore [K]:	4000
W di sorgente:	10	MacAdam Step:	2
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	112.2	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	26°	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	90	Corrente LED [mA]:	300

Polare



Coefficienti di utilizzazione

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

Curva limite di luminanza

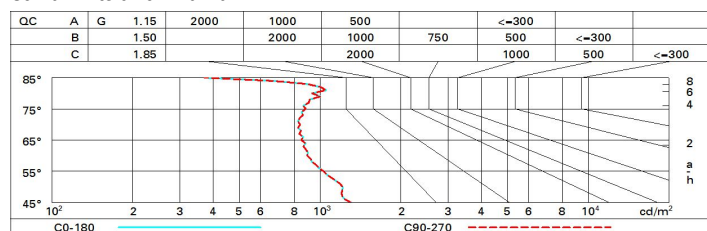


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1420 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	0.3	2.4	0.7	2.8	3.1	0.3	2.4	0.7	2.8	3.1
	3H	0.7	2.4	1.1	2.7	3.0	0.3	2.0	0.7	2.3	2.7
	4H	1.0	2.4	1.3	2.7	3.0	0.3	1.7	0.7	2.1	2.4
	6H	1.3	2.4	1.7	2.7	3.1	0.4	1.4	0.8	1.8	2.1
	8H	1.5	2.5	1.9	2.9	3.2	0.3	1.4	0.7	1.7	2.1
	12H	1.5	2.5	1.9	2.9	3.3	0.3	1.3	0.7	1.7	2.1
4H	2H	0.3	1.7	0.7	2.1	2.4	1.0	2.4	1.3	2.7	3.0
	3H	1.0	2.0	1.4	2.4	2.7	1.2	2.3	1.6	2.6	3.0
	4H	1.3	2.3	1.8	2.7	3.1	1.3	2.3	1.8	2.7	3.1
	6H	1.6	3.3	2.0	3.7	4.2	1.2	2.9	1.7	3.3	3.8
	8H	1.7	3.6	2.2	4.1	4.6	1.1	3.0	1.6	3.5	4.0
	12H	1.7	3.7	2.2	4.2	4.7	1.1	3.1	1.6	3.5	4.1
8H	4H	1.1	3.0	1.6	3.5	4.0	1.7	3.6	2.2	4.1	4.6
	6H	1.8	3.6	2.3	4.1	4.6	2.0	3.8	2.5	4.3	4.8
	8H	2.1	3.7	2.6	4.2	4.8	2.1	3.7	2.6	4.2	4.8
	12H	2.4	3.5	2.9	4.0	4.5	2.4	3.5	2.9	4.0	4.5
12H	4H	1.1	3.1	1.6	3.5	4.1	1.7	3.7	2.2	4.2	4.7
	6H	1.8	3.5	2.4	4.0	4.5	2.1	3.7	2.6	4.2	4.7
	8H	2.4	3.5	2.9	4.0	4.5	2.4	3.5	2.9	4.0	4.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.2 / -1.2					3.2 / -1.2				
	1.5H	5.4 / -1.4					5.4 / -1.4				
	2.0H	7.2 / -1.5					7.2 / -1.5				