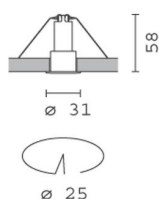
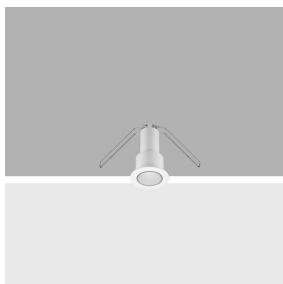


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Dicembre 2024

Configurazione di prodotto: P308.01

P308.01: Mini-incasso rotondo fisso - LED - medium - Bianco

**Codice prodotto**

P308.01: Mini-incasso rotondo fisso - LED - medium - Bianco

Descrizione tecnica

Mini-incasso rotondo fisso con cornice di battuta. Posizione arretrata del LED per minimizzare l'abbagliamento diretto. Corpo dell'incasso in alluminio tornito, anello interno in materiale termoplastico disponibile in diverse finiture verniciate o metallizzate. Lente ottica ad alta risoluzione in PMMA - medium (25°). LED 4000K. L'assemblaggio non richiede utensili. Unità di alimentazione disponibile con codifica separata.

Installazione

Ad incasso sul controsoffitto tramite molle in filo di acciaio - spessore minimo del controsoffitto 1 mm - foro di preparazione Ø 25 mm.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.03

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

Note

Per le finiture E4 (bianco - cromo) - 41 (bianco - oro) - E9 (bianco - oro satinato) - E7 (bianco - cromo brunito) l'ottica 25° non è disponibile

Soddisfa EN60598-1 e relative note

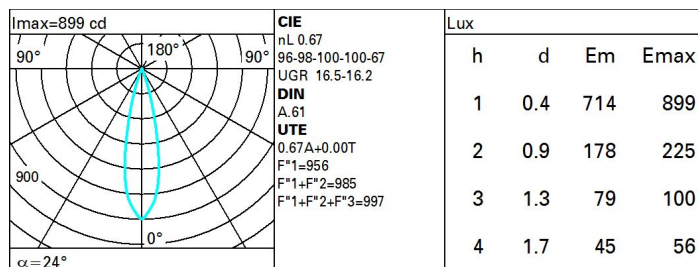


IP20

IP43

Sul prodotto visibile
dopo l'installazione**Dati tecnici**

Im di sistema:	168	CRI (minimo):	80
W di sistema:	2	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	250	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	2	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	83.8	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.) [%]:	67	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	24°	Corrente LED [mA]:	700

Polare

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	59	56	53	52	55	53	53	50	75
1.0	62	59	57	55	58	56	56	54	80
1.5	65	63	61	60	62	61	60	58	86
2.0	68	66	64	63	65	64	63	61	91
2.5	69	68	67	66	67	66	65	63	94
3.0	70	69	68	67	68	67	66	64	96
4.0	71	70	70	69	69	68	67	66	98
5.0	71	71	70	70	70	69	68	66	99

Curva limite di luminanza

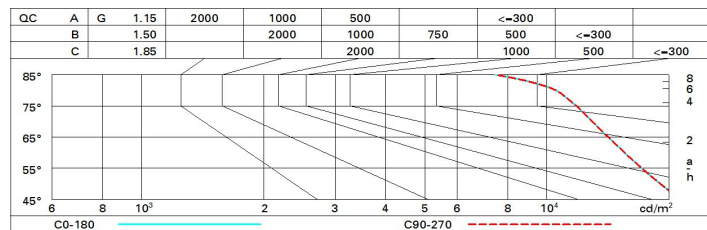


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 250 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	13.9	15.9	14.3	10.3	10.0	13.9	15.9	14.3	10.3	10.0
	3H	15.1	10.6	15.4	10.9	17.2	14.3	15.8	14.7	10.1	10.5
	4H	15.5	10.7	15.9	17.1	17.4	14.5	15.7	14.8	10.0	10.3
	6H	15.9	10.8	16.3	17.1	17.5	14.6	15.4	14.9	15.7	10.1
	8H	16.0	10.9	16.4	17.2	17.6	14.5	15.4	14.9	15.7	10.1
	12H	16.1	10.9	16.5	17.3	17.7	14.5	15.4	14.9	15.7	10.1
4H	2H	14.5	15.7	14.8	10.0	10.3	15.5	10.7	15.9	17.1	17.4
	3H	15.8	10.7	16.2	17.0	17.4	16.1	17.0	16.5	17.4	17.7
	4H	16.3	17.2	16.8	17.6	18.0	16.3	17.2	16.8	17.6	18.0
	6H	16.5	18.1	17.0	18.6	19.0	16.2	17.8	16.7	18.3	18.8
	8H	16.5	18.4	17.0	18.9	19.4	16.2	18.0	16.6	18.5	19.0
	12H	16.6	18.5	17.1	18.9	19.5	16.1	18.0	16.6	18.5	19.0
8H	4H	16.2	18.0	16.6	18.5	19.0	16.5	18.4	17.0	18.9	19.4
	6H	16.7	18.4	17.2	18.9	19.4	16.8	18.5	17.3	19.0	19.5
	8H	17.0	18.4	17.5	18.9	19.5	17.0	18.4	17.5	18.9	19.5
	12H	17.2	18.3	17.7	18.8	19.3	17.1	18.2	17.7	18.7	19.3
12H	4H	16.1	18.0	16.6	18.5	19.0	16.6	18.5	17.1	18.9	19.5
	6H	16.8	18.3	17.3	18.8	19.3	16.9	18.4	17.5	18.9	19.5
	8H	17.1	18.2	17.7	18.7	19.3	17.2	18.3	17.7	18.8	19.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.2 / -0.2					0.2 / -0.2				
	1.5H	0.3 / -0.6					0.3 / -0.6				
	2.0H	0.6 / -0.9					0.6 / -0.9				