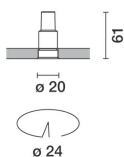


Configurazione di prodotto: P314.01

P314.01: Mini-incasso rotondo fisso - Minimal - LED - medium - Bianco



P314.01: Mini-incasso rotondo fisso - Minimal - LED - medium - Bianco

Mini-incasso rotondo fisso a filo soffitto (frameless). 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 2700K ad elevato indice di resa cromatica. Unità di alimentazione disponibile con codifica separata.

Fissaggio dell'adattatore a filo soffitto a seconda dello spessore del controsoffitto (da 12,5 a 25 mm) - operazioni successive di stuccatura e rifinitura, semplificate da un'apposita derma di protezione - inserimento dell'incasso nell'adattatore e fissaggio meccanico (necessaria ispezione interna al controsoffitto)

Peso (Kg)
0.04

incasso a parete | incasso a soffitto

Alimentatori a corrente costante disponibili con codifica separata: ON-OFF / dimmerabile 1-10V / dimmerabile DALI / dimmerabile a taglio di fase

Per le finiture 10 (cromo) - 14 (oro) - E8 (oro satinato) - E6 (cromo brunito) l'ottica 25° non è disponibile

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Im di sistema:	121	CRI (minimo):	90
W di sistema:	2	Temperatura colore [K]:	2700
Im di sorgente:	180	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	2	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	60.3	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

	Imax=647 cd CIE nL 0.67 96-98-100-100-67 UGR 15.4-15.0 DIN A.61 UTE 0.67A+0.00T F*1=956 F*1+F*2=985 F*1+F*2+F*3=997	Lux			
		h	d	Em	Emax
		1	0.4	514	647
		2	0.9	128	162
		3	1.3	57	72
$\alpha = 24^\circ$		4	1.7	32	40

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

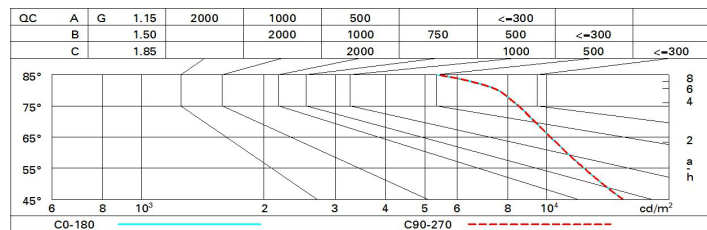


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 180 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		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
2H	2H	12.8	14.8	13.1	15.1	15.5	12.8	14.8	13.1	15.1	15.5
	3H	13.9	15.4	14.3	15.7	16.1	13.2	14.7	13.5	15.0	15.3
	4H	14.4	15.6	14.8	15.9	16.3	13.3	14.5	13.7	14.8	15.2
	6H	14.8	15.7	15.2	16.0	16.3	13.4	14.3	13.8	14.6	14.9
	8H	14.9	15.8	15.3	16.1	16.5	13.4	14.3	13.8	14.6	15.0
	12H	14.9	15.8	15.3	16.2	16.5	13.3	14.2	13.7	14.6	15.0
4H	2H	13.3	14.5	13.7	14.8	15.2	14.4	15.6	14.8	15.9	16.3
	3H	14.7	15.5	15.1	15.9	16.3	15.0	15.9	15.4	16.2	16.6
	4H	15.2	16.1	15.6	16.5	16.9	15.2	16.1	15.6	16.5	16.9
	6H	15.4	17.0	15.8	17.4	17.9	15.1	16.7	15.5	17.1	17.6
	8H	15.4	17.3	15.9	17.7	18.2	15.0	16.9	15.5	17.3	17.8
	12H	15.4	17.3	15.9	17.8	18.3	15.0	16.9	15.5	17.3	17.9
8H	4H	15.0	16.9	15.5	17.3	17.8	15.4	17.3	15.9	17.7	18.2
	6H	15.6	17.3	16.1	17.8	18.3	15.7	17.4	16.2	17.9	18.4
	8H	15.8	17.3	16.3	17.8	18.3	15.8	17.3	16.3	17.8	18.3
	12H	16.1	17.2	16.6	17.7	18.2	16.0	17.1	16.5	17.6	18.1
12H	4H	15.0	16.9	15.5	17.3	17.9	15.4	17.3	15.9	17.8	18.3
	6H	15.6	17.1	16.2	17.6	18.2	15.8	17.3	16.3	17.8	18.3
	8H	16.0	17.1	16.5	17.6	18.1	16.1	17.2	16.6	17.7	18.2
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				