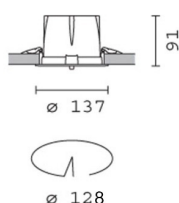


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: Q195

Q195: incasso Ø 137 - LED dissipazione passiva warm white - alimentazione DALI integrata - spot

**Codice prodotto**Q195: incasso Ø 137 - LED dissipazione passiva warm white - alimentazione DALI integrata - spot **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

apparecchio estraibile orientabile ad incasso per sorgente LED con sistema passivo di dispersione termica. Struttura con cornice e corpo principale in alluminio pressofuso; superficie sagomata ad elevato effetto radiante che determina un'efficace riduzione della temperatura mantenendo inalterate nel tempo le prestazioni della sorgente LED. Cerniere di rotazione in acciaio, anello di chiusura del corpo in alluminio cromato. Riflettore con ottica ad alta efficienza in alluminio superpuro - apertura spot. Orientamento del corpo con dispositivo di manovra manuale: interno 30° - esterno 75° - rotazione sull'asse 355°. Fornito con gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. LED bianco warm ad elevato indice di resa cromatica CRI (Ra) > 90.

Installazione

ad incasso con molle in acciaio per controsoffitti con spessori a partire da 1 mm; foro di preparazione Ø 125

Colore

Bianco/Alluminio (39) | Grigio/Alluminio (78)

Peso (Kg)

1.02

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

su box alimentatore con connessioni ad innesto rapido

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1925	Indice di resa cromatica:	90
W di sistema:	23.8	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	2500	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	21	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	80.9	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.) [%]:	77	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	18°	Control:	DALI

Polare

	CIE nL 0.77 94-100-100-100-77 UGR 21.1-21.1 DIN A.61 UTE 0.77A+0.00T F*1=941 F*1+F*2=995 F*1+F*2+F*3=999			
	h	d	Em	E _{max}
	2	0.6	1229	1542
	4	1.3	307	385
	6	1.9	137	171
	8	2.5	77	96

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	63	61	58	63	60	60	57	74
1.0	71	67	65	63	66	64	64	61	79
1.5	75	72	70	68	71	69	69	66	86
2.0	78	76	74	73	75	73	72	70	91
2.5	79	78	76	75	77	75	75	72	94
3.0	80	79	78	77	78	77	76	74	96
4.0	81	80	80	79	79	79	77	75	98
5.0	82	81	81	80	80	79	78	76	99

Curva limite di luminanza

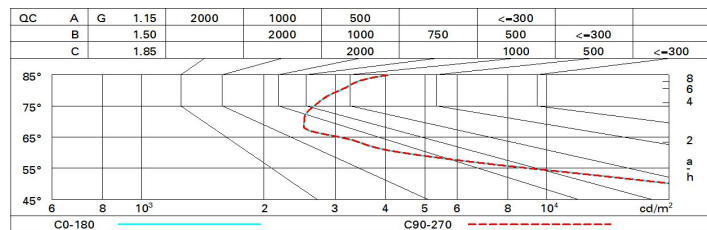


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2500 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	21.9	23.4	22.2	23.7	24.0	21.9	23.4	22.2	23.7	24.0
	3H	21.8	22.9	22.1	23.2	23.5	21.8	22.9	22.1	23.2	23.5
	4H	21.7	22.7	22.0	23.0	23.4	21.7	22.7	22.0	23.0	23.4
	6H	21.5	22.7	21.9	23.0	23.4	21.5	22.7	21.9	23.0	23.4
	8H	21.5	22.6	21.9	23.0	23.4	21.5	22.6	21.9	23.0	23.3
	12H	21.5	22.6	21.9	22.9	23.3	21.4	22.5	21.8	22.9	23.3
4H	2H	21.7	22.7	22.0	23.0	23.4	21.7	22.7	22.0	23.0	23.4
	3H	21.4	22.6	21.9	22.9	23.3	21.5	22.6	21.9	22.9	23.3
	4H	21.3	22.4	21.8	22.8	23.2	21.3	22.4	21.8	22.8	23.2
	6H	21.2	22.4	21.6	22.8	23.3	21.2	22.4	21.6	22.8	23.2
	8H	21.1	22.4	21.6	22.8	23.3	21.1	22.4	21.5	22.8	23.3
	12H	21.0	22.4	21.5	22.9	23.4	20.9	22.4	21.4	22.8	23.3
8H	4H	21.1	22.4	21.5	22.8	23.3	21.1	22.4	21.6	22.8	23.3
	6H	20.9	22.3	21.4	22.7	23.2	20.9	22.3	21.4	22.7	23.2
	8H	20.9	22.1	21.4	22.6	23.1	20.9	22.1	21.4	22.6	23.1
	12H	21.0	21.9	21.5	22.4	22.9	21.0	21.8	21.5	22.3	22.9
12H	4H	20.9	22.4	21.4	22.8	23.3	21.0	22.4	21.5	22.9	23.4
	6H	20.9	22.1	21.4	22.6	23.1	20.9	22.1	21.4	22.6	23.1
	8H	21.0	21.8	21.5	22.3	22.9	21.0	21.9	21.5	22.4	22.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =		3.8 / -10.2					3.8 / -10.2				
		6.5 / -12.2					6.5 / -12.2				
		8.5 / -12.7					8.5 / -12.7				