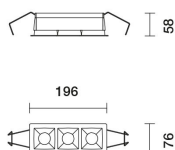


**Configurazione di prodotto: RE67.D8**

RE67.D8: incasso 3 celle - MEDIUM beam - Bianco / trasparente



RE67.D8: incasso 3 celle - MEDIUM beam - Bianco / trasparente

Apparecchio ad incasso composto da dispositivo sorgente, raster emittente a 3 celle - modello con componenti di funzionamento da ordinare separatamente. Versione ad ottiche focalizzate - apertura media. Sorgenti LED ad elevato indice di resa cromatica. Corpo principale in alluminio estruso - finitura anodizzata - testate di chiusura in fusione di zama - finitura naturale. Supporto per sorgenti LED in policarbonato. Molle di fissaggio in filo di acciaio. Il sistema ottico è composto da un raster in metacrilato texturizzato traslucido, realizzato con sistema catodiottico (ottica brevettata Opti Beam Diamond) - senza trattamenti galvanici - abbinato ad una cover in PET con finitura lucida. Il raster integra i diaframmi a lenti multiple per le sorgenti LED, conformati per ottenere un'emissione a flusso concentrato, consigliata per illuminazione di ambienti ad andamento lineare (es. corridoi, gallerie, corsie). I componenti di cablaggio accessori prevedono anche l'impiego di più incassi con unica unità di alimentazione.

ad incasso con molle a contrasto in filo di acciaio; asola da eseguire sul controsoffitto 63 x 183

**Colore**  
Bianco Trasparente (D8)

## 0.4

incasso a soffitto

Driver e componenti di cablaggio sono disponibili con codifica separata; questo sistema consente anche l'impiego di più incassi (2 / 3 max) con un'unica unità di alimentazione; il prodotto è collegabile a sistemi di emergenza centralizzati in conformità alla norma EN60598-2-22. Per informazioni più dettagliate consultare il foglio istruzioni.

Possibilità di impieghi multipli attraverso l'utilizzo di splitter (obbligatori) e prolunghe di collegamento da ordinare separatamente.  
Versioni TPa disponibili su richiesta, contattare iGuzzini per maggiori informazioni

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Sul prodotto visibile  
dopo l'installazione



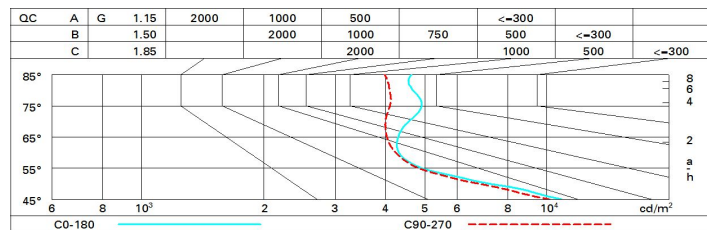
Im di sistema:	1416	CRI (minimo):	90
W di sistema:	11	Temperatura colore [K]:	3500
Im di sorgente:	1770	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	11	Life Time LED 1:	> 50,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	128.7	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	18	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	32°		

	<b>Imax</b> =2897 cd <b>C0-180</b> <b>CIE</b> nL 0.80 88-96-99-99-80 UGR 17.8-16.8 <b>DIN</b> A.62 <b>UTE</b> 0.79A+0.01T F*1=879 F*1+F*2=963 F*1+F*2+F*3=990	<b>Lux</b>
	<b>h</b> <b>d1</b> <b>d2</b> <b>Em</b> <b>Emax</b>	<b>h</b> <b>d1</b> <b>d2</b> <b>Em</b> <b>Emax</b>
	2    1.2    1.1    553    724	2    1.2    1.1    553    724
	4    2.3    2.3    138    181	4    2.3    2.3    138    181
	6    3.5    3.4    61    80	6    3.5    3.4    61    80
8    4.6    4.6    35    45	8    4.6    4.6    35    45	

# Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	67	63	59	57	62	59	58	55	69
1.0	71	67	64	61	66	63	62	59	75
1.5	76	73	70	68	71	69	68	65	82
2.0	79	76	74	72	75	73	72	69	88
2.5	81	79	77	76	77	76	75	72	91
3.0	82	80	79	78	79	78	76	74	93
4.0	83	82	81	80	80	80	78	76	96
5.0	84	83	82	81	81	81	79	77	97

## Curva limite di luminanza



## Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1770 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	15.5	16.2	15.8	16.5	16.8	15.3	16.0	15.6	16.3	16.6
	3H	16.1	16.8	16.4	17.1	17.4	15.4	16.0	15.7	16.3	16.6
	4H	16.5	17.1	16.9	17.5	17.8	15.4	16.0	15.7	16.3	16.7
	6H	16.9	17.5	17.3	17.8	18.2	15.4	16.0	15.8	16.3	16.7
	8H	17.0	17.6	17.4	17.9	18.3	15.4	15.9	15.8	16.3	16.6
	12H	17.2	17.7	17.5	18.0	18.4	15.4	15.9	15.8	16.2	16.6
4H	2H	15.6	16.2	15.9	16.5	16.8	16.1	16.7	16.5	17.1	17.4
	3H	16.4	16.9	16.8	17.3	17.7	16.4	17.0	16.8	17.3	17.7
	4H	17.0	17.5	17.4	17.9	18.3	16.6	17.0	17.0	17.4	17.9
	6H	17.6	18.0	18.0	18.4	18.8	16.7	17.1	17.2	17.6	18.0
	8H	17.8	18.2	18.2	18.6	19.1	16.8	17.2	17.2	17.6	18.1
	12H	17.9	18.3	18.4	18.7	19.2	16.8	17.1	17.3	17.6	18.1
8H	4H	17.2	17.5	17.6	18.0	18.4	17.3	17.6	17.7	18.1	18.5
	6H	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2	17.6	17.9	18.1	18.3	18.9
	8H	18.2	18.4	18.7	18.9	19.5	17.7	18.0	18.2	18.5	19.0
	12H	18.4	18.7	19.0	19.2	19.7	17.8	18.1	18.4	18.6	19.1
12H	4H	17.2	17.5	17.6	18.0	18.4	17.4	17.8	17.9	18.2	18.7
	6H	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2	17.8	18.0	18.3	18.5	19.1
	8H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.5	18.0	18.2	18.5	18.7	19.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.9 / -0.9					1.0 / -0.9				
	1.5H	2.2 / -1.2					2.4 / -1.3				
	2.0H	3.5 / -1.3					3.7 / -1.4				