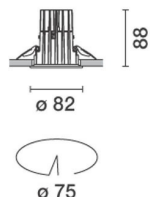
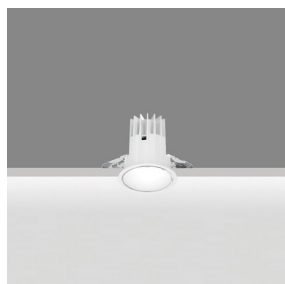


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



incasso circolare fisso - Ø 75 mm - warm white - ottica bianca - DALI

Codice prodotto
P588

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore verniciato bianco con strato di protezione antigraffio. Corpo in alluminio pressofuso e sistema di dissipazione passiva. Prodotto completo di LED in tonalità di colore warm white (3000K) CRI90. Emissione luminosa luce generale.

Installazione

Ad incasso tramite molle di torsione che consentono una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 20 mm.

Dimensione (mm)
Ø82x88

Colore
Bianco (01)

Peso (Kg)
0.41

Montaggio
a soffitto

Cablaggio
prodotto completo di alimentatore DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Configurazione di prodotto P588

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 649.7
Potenza totale [W]: 10.1
Efficienza luminosa [Lm/W]: 64.3
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

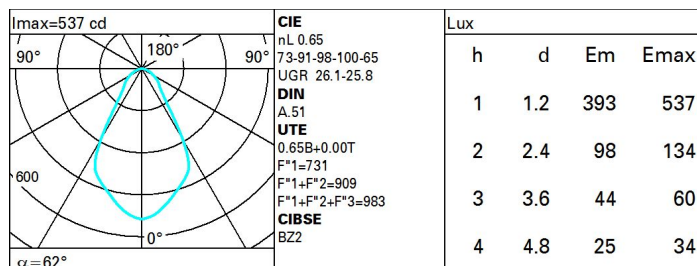
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 65
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 8
Flusso nominale [Lm]: 1000
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 62°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 2.1
Temperatura colore [K]: 3000
IRC: 90
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 2

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	51	45	42	39	45	42	41	38	58
1.0	54	49	46	44	49	46	45	42	65
1.5	59	55	53	50	54	52	51	48	74
2.0	62	59	57	55	58	56	55	53	81
2.5	64	62	60	58	60	59	58	55	85
3.0	65	63	62	60	62	61	60	57	88
4.0	67	65	64	63	64	63	62	59	91
5.0	67	66	65	64	65	64	63	61	93

Curva limite di luminanza

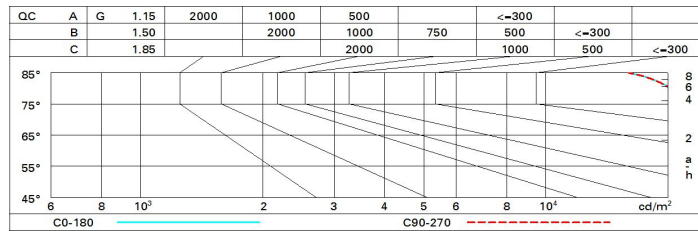


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim											
x	y										
2H	2H	23.5	24.4	23.8	24.7	24.9	23.5	24.4	23.8	24.7	24.9
	3H	24.5	25.3	24.8	25.6	25.9	23.8	24.7	24.2	25.0	25.3
	4H	24.8	25.6	25.2	25.9	26.3	23.9	24.7	24.3	25.0	25.4
	6H	25.1	25.8	25.5	26.2	26.5	24.0	24.7	24.3	25.0	25.4
	8H	25.2	25.9	25.6	26.2	26.6	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3
	12H	25.2	25.9	25.6	26.3	26.6	23.9	24.6	24.3	24.9	25.3
4H	2H	23.9	24.7	24.3	25.0	25.4	24.8	25.6	25.2	25.9	26.3
	3H	25.1	25.8	25.5	26.1	26.5	25.4	26.0	25.8	26.4	26.8
	4H	25.6	26.2	26.0	26.6	27.0	25.6	26.2	26.0	26.6	27.0
	6H	26.0	26.5	26.4	26.9	27.3	25.7	26.3	26.2	26.7	27.1
	8H	26.1	26.6	26.5	27.0	27.4	25.8	26.2	26.2	26.7	27.1
	12H	26.1	26.6	26.6	27.0	27.5	25.8	26.2	26.2	26.6	27.1
8H	4H	25.8	26.2	26.2	26.7	27.1	26.1	26.6	26.5	27.0	27.4
	6H	26.2	26.6	26.7	27.1	27.6	26.3	26.7	26.8	27.2	27.7
	8H	26.4	26.8	26.9	27.2	27.7	26.4	26.8	26.9	27.2	27.7
	12H	26.5	26.8	27.0	27.3	27.8	26.5	26.8	27.0	27.2	27.8
12H	4H	25.8	26.2	26.2	26.6	27.1	26.1	26.6	26.6	27.0	27.5
	6H	26.3	26.6	26.8	27.1	27.6	26.4	26.8	26.9	27.2	27.7
	8H	26.5	26.8	27.0	27.2	27.8	26.5	26.8	27.0	27.3	27.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.3 / -0.3					0.3 / -0.3				
	1.5H	0.7 / -0.7					0.7 / -0.7				
	2.0H	1.3 / -1.1					1.3 / -1.1				