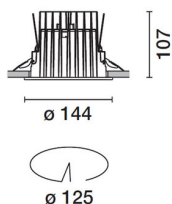
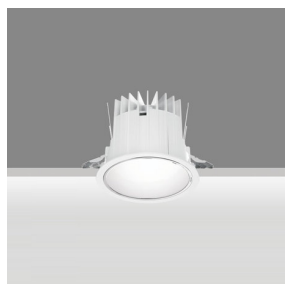


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



incasso circolare fisso - Ø 125 mm - neutral white - ottica bianca - DALI

Codice prodotto
P515

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 neutral white (4000K). 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)
Ø144x107

Colore
Bianco (01)

Peso (Kg)
1.02

Montaggio
a soffitto

Cablaggio
prodotto completo di alimentatore DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

IP54

Sul prodotto visibile
dopo l'installazione



Configurazione di prodotto P515

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 1499.4
Potenza totale [W]: 14.7
Efficienza luminosa [Lm/W]: 102
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

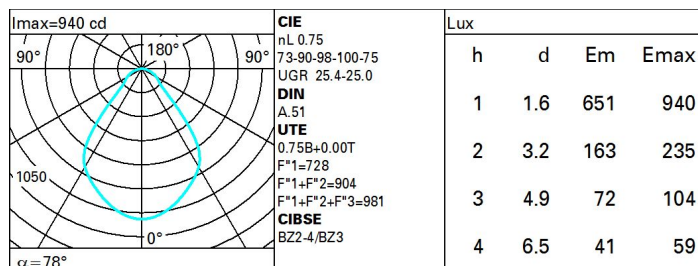
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 75
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 13
Flusso nominale [Lm]: 2000
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 78°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 1.7
Temperatura colore [K]: 4000
IRC: 80
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 2

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	58	52	48	45	52	48	47	44	58
1.0	62	57	53	50	56	52	52	48	64
1.5	68	64	61	58	63	60	59	55	74
2.0	72	68	66	63	67	65	64	60	81
2.5	74	71	69	67	70	68	67	64	85
3.0	75	73	71	69	71	70	69	66	88
4.0	77	75	74	72	73	72	71	68	91
5.0	78	76	75	74	75	74	72	70	93

Curva limite di luminanza

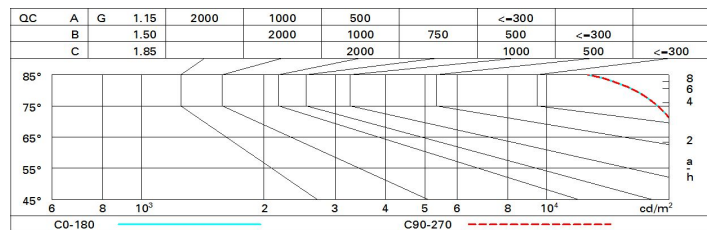


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling		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		viewed					viewed				
x y		crosswise					endwise				
2H	2H	22.7	23.6	23.0	23.9	24.1	22.7	23.6	23.0	23.9	24.1
	3H	23.7	24.5	24.0	24.8	25.1	22.9	23.8	23.3	24.1	24.4
	4H	24.1	24.9	24.4	25.2	25.5	23.0	23.8	23.4	24.1	24.4
	6H	24.4	25.1	24.8	25.5	25.8	23.1	23.8	23.4	24.1	24.5
	8H	24.5	25.2	24.9	25.5	25.9	23.1	23.8	23.4	24.1	24.4
	12H	24.6	25.2	24.9	25.6	25.9	23.0	23.7	23.4	24.1	24.4
4H	2H	23.0	23.8	23.4	24.1	24.4	24.1	24.9	24.4	25.2	25.5
	3H	24.3	24.9	24.6	25.3	25.6	24.6	25.2	25.0	25.6	26.0
	4H	24.8	25.4	25.2	25.8	26.2	24.8	25.4	25.2	25.8	26.2
	6H	25.2	25.8	25.7	26.2	26.6	25.0	25.5	25.4	25.9	26.3
	8H	25.4	25.9	25.8	26.3	26.7	25.0	25.5	25.5	25.9	26.3
	12H	25.5	25.9	25.9	26.3	26.8	25.0	25.4	25.5	25.9	26.3
8H	4H	25.0	25.5	25.5	25.9	26.3	25.4	25.9	25.8	26.3	26.7
	6H	25.6	26.0	26.0	26.4	26.9	25.7	26.1	26.1	26.5	27.0
	8H	25.8	26.1	26.3	26.6	27.1	25.8	26.1	26.3	26.6	27.1
	12H	25.9	26.2	26.4	26.7	27.2	25.8	26.1	26.3	26.6	27.1
12H	4H	25.0	25.4	25.5	25.9	26.3	25.5	25.9	25.9	26.3	26.8
	6H	25.6	25.9	26.1	26.4	26.9	25.8	26.1	26.3	26.6	27.1
	8H	25.8	26.1	26.3	26.6	27.1	25.9	26.2	26.4	26.7	27.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.7 / -0.5				0.7 / -0.5				
		1.5H	1.3 / -0.8				1.3 / -0.8				
		2.0H	2.3 / -1.0				2.3 / -1.0				