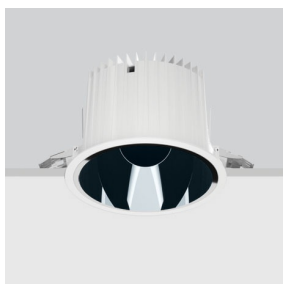


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



Incasso rotondo fisso - Ø212 mm - warm White - ottica wide flood

Codice prodotto

MN00

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Corpo in alluminio pressofuso e sistema di dissipazione passiva. Prodotto completo di LED in tonalità di colore warm white (4000K). Emissione luminosa luce generale con luminanza controllata UGR<19 1500 cd/m² α>65° ottica wide flood.

Installazione

Ad incasso tramite molle di torsione che consentono una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 25 mm

Dimensione (mm)

Ø226x150

Colore

Bianco/Alluminio (39)

Peso (Kg)

2.01

Montaggio

incasso a soffitto/soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Configurazione di prodotto MN00

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 4297
Potenza totale [W]: 36.7
Efficienza luminosa [Lm/W]: 117.1
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

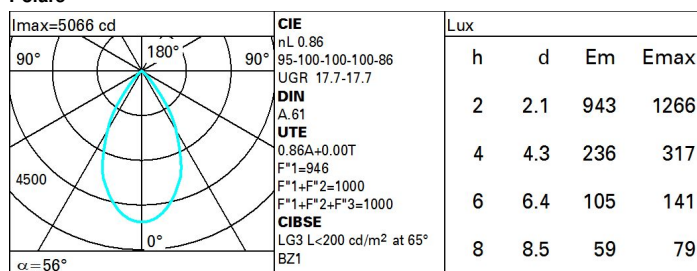
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 86
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 33
Flusso nominale [Lm]: 5000
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 56°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 3.7
Temperatura colore [K]: 3000
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	76	71	68	65	70	67	67	64	74
1.0	79	75	72	70	74	72	71	68	80
1.5	84	81	79	77	80	78	77	74	86
2.0	87	85	83	81	83	82	81	78	91
2.5	89	87	85	84	86	84	83	81	94
3.0	90	88	87	86	87	86	85	83	96
4.0	91	90	89	88	88	88	86	84	98
5.0	91	91	90	90	89	89	87	85	99

Curva limite di luminanza

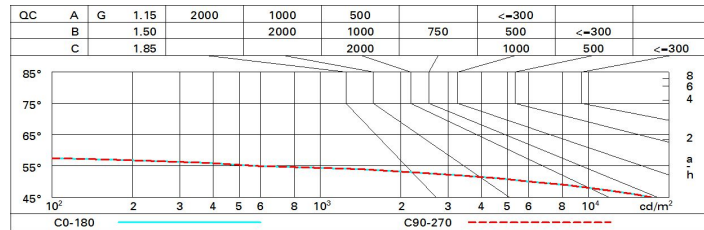


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
viewed crosswise						viewed endwise					
2H	2H	18.3	19.0	18.6	19.2	19.5	18.3	19.0	18.6	19.2	19.5
	3H	18.2	18.8	18.5	19.0	19.3	18.2	18.8	18.5	19.0	19.3
	4H	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2	18.1	18.7	18.4	18.9	19.2
	6H	18.0	18.5	18.4	18.8	19.2	18.0	18.5	18.4	18.8	19.2
	8H	18.0	18.5	18.3	18.8	19.1	18.0	18.5	18.3	18.8	19.1
	12H	17.9	18.4	18.3	18.7	19.1	17.9	18.4	18.3	18.7	19.1
4H	2H	18.1	18.7	18.4	18.9	19.2	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2
	3H	17.9	18.4	18.3	18.7	19.1	17.9	18.4	18.3	18.7	19.1
	4H	17.8	18.3	18.2	18.6	19.0	17.8	18.3	18.2	18.6	19.0
	6H	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9
	8H	17.7	18.0	18.1	18.5	18.9	17.7	18.0	18.1	18.5	18.9
	12H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.9	17.7	18.0	18.1	18.4	18.9
8H	4H	17.7	18.0	18.1	18.5	18.9	17.7	18.0	18.1	18.5	18.9
	6H	17.6	17.9	18.1	18.3	18.8	17.6	17.9	18.1	18.3	18.8
	8H	17.6	17.8	18.0	18.3	18.8	17.6	17.8	18.0	18.3	18.8
	12H	17.5	17.7	18.0	18.2	18.7	17.5	17.7	18.0	18.2	18.7
12H	4H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.9	17.7	18.0	18.1	18.4	18.9
	6H	17.6	17.8	18.0	18.3	18.8	17.6	17.8	18.0	18.3	18.8
	8H	17.5	17.7	18.0	18.2	18.7	17.5	17.7	18.0	18.2	18.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.5 / -24.2					4.5 / -24.2				
	1.5H	7.2 / -33.8					7.2 / -33.8				
	2.0H	9.2 / -34.2					9.2 / -34.2				