

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



incasso circolare fisso - Ø212 mm - warm white - ottica flood - UGR<19

Codice prodotto

N227

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 (3000K). Emissione luminosa luce generale con luminanza controllata UGR<19 1500 cd/m² α>65° ottica flood.

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)

Ø226x150

Colore

Bianco/Alluminio (39)

Peso (Kg)

1.95

Montaggio

a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di alimentatore DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Configurazione di prodotto N227

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 4250
Potenza totale [W]: 36.7
Efficienza luminosa [Lm/W]: 115.8
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 [%]: 85
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 33
Flusso nominale [Lm]: 5000
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 26°

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

Imax=16429 cd	CIE nL 0.85 100-100-100-100-85 DIN A.61 UTE 0.85A+0.00T F*1=999 F*1+F*2=1000 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<200 cd/m ² at 65°	Lux			
		h	d	Em	E _{max}
	2	0.9	3435	4105	
	4	1.8	859	1026	
	6	2.8	382	456	
	8	3.7	215	257	

Coefficients di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	74	73	71	83
1.5	84	81	79	78	80	79	78	75	89
2.0	87	85	83	82	84	82	81	79	93
2.5	88	87	86	85	86	85	84	81	96
3.0	89	88	87	87	87	86	85	83	98
4.0	90	90	89	89	88	88	87	84	99
5.0	91	90	90	90	89	89	87	85	100
