

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



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

#### Codice prodotto

N228

#### 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 CRI 90 (3000K). Emissione luminosa luce generale con luminanza controllata UGR<19 1500 cd/m<sup>2</sup> 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 N228

#### Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 4250  
Potenza totale [W]: 45.1  
Efficienza luminosa [Lm/W]: 94.2  
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

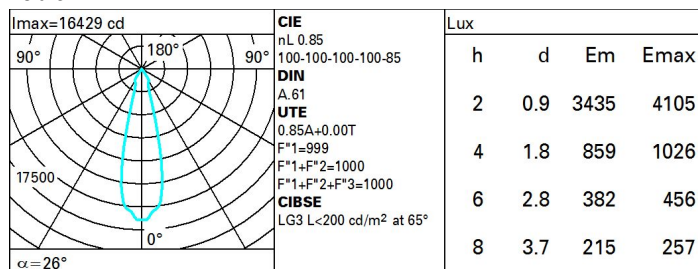
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0  
Flusso in emergenza [Lm]: /  
Tensione [V]: -  
Numero di vani: 1

#### Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 85  
Codice lampada: LED  
Codice ZVEI: LED  
Potenza nominale [W]: 42  
Flusso nominale [Lm]: 5000  
Intensità massima [cd]: /  
Angolo di apertura [°]: 26°

Numero di lampade per vano: 1  
Attacco: /  
Perdite del trasformatore [W]: 3.1  
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	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

---