

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018

**Mini-incasso rotondo fisso - Minimal - LED - spot****Codice prodotto**

P313

**Descrizione tecnica**

Mini-incasso rotondo fisso a filo soffitto (frameless). Posizione arretrata del LED per minimizzare l'abbagliamento diretto. Corpo dell'incasso in alluminio tornito, anello interno in materiale termoplastico disponibile in diverse finiture vernicate o metallizzate. Lente ottica ad alta risoluzione in PMMA - spot (16°). LED 2700K ad elevato indice di resa cromatica. Unità di alimentazione disponibile con codifica separata.

**Installazione**

Fissaggio dell'adattatore a filo soffitto a seconda dello spessore del controsoffitto (da 12,5 a 25 mm) - operazioni successive di stuccatura e rifinitura, semplificate da un'apposita derma di protezione - inserimento dell'incasso nell'adattatore e fissaggio meccanico (necessaria ispezione interna al controsoffitto)

**Dimensione (mm)**

Ø20x61

**Colore**

Bianco (01) | Nero (04) | Metallo Cromato (10) | Ottone (14) | (E6) | (E8)

**Peso (Kg)**

0.04

**Montaggio**

incasso a parete|incasso a soffitto

**Cablaggio**

Alimentatori a corrente costante disponibili con codifica separata: ON-OFF / dimmerabile 1-10V / dimmerabile DALI / dimmerabile a taglio di fase

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20



IP43

Sul prodotto visibile  
dopo l'installazione

CE



CETEC



EAC



A++

**Configurazione di prodotto P313.01****Caratteristiche del prodotto**

Flusso totale emesso [Lm]: 96

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0

Potenza totale [W]: 2

Flusso in emergenza [Lm]: /

Efficienza luminosa [Lm/W]: 48

Tensione [V]: -

Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Numero di vani: 1

**Caratteristiche del vano Tipo 1**

Rendimento [%]: 64

Numero di lampade per vano: 1

Codice lampada: LED

Attacco: /

Codice ZVEI: LED

Perdite del trasformatore [W]: 0

Potenza nominale [W]: 2

Temperatura colore [K]: 2700

Flusso nominale [Lm]: 150

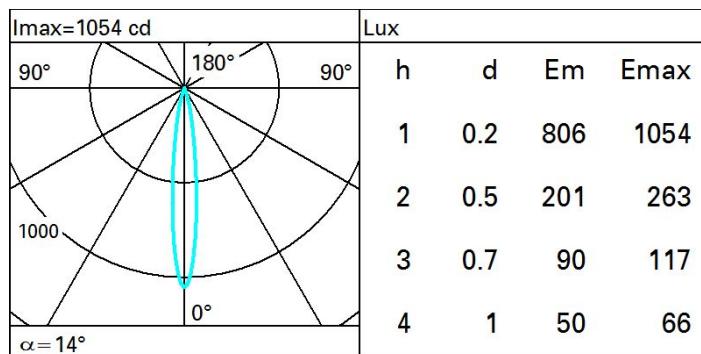
IRC: 90

Intensità massima [cd]: /

Lunghezza d'onda [Nm]: /

Angolo di apertura [°]: 14°

Step MacAdam: 3

**Polare****Coefficienti di utilizzazione**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	57	53	51	49	53	51	50	48	75
1.0	59	56	54	52	56	54	53	51	80
1.5	62	60	58	57	59	58	57	55	86
2.0	65	63	62	60	62	61	60	58	91
2.5	66	65	64	63	64	63	62	60	94
3.0	67	66	65	64	65	64	63	62	96
4.0	68	67	66	66	66	65	64	63	98
5.0	68	68	67	67	66	66	65	63	99

**Curva limite di luminanza**