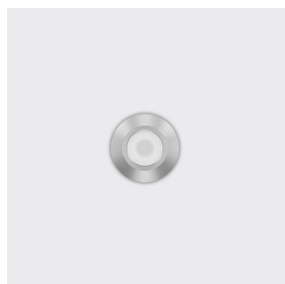


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



Incasso a pavimento Orbit D=28mm - Warm white Ottica Diffondente

Codice prodotto
E072

Descrizione tecnica

Apparecchio per illuminazione ad incasso, applicabile a parete, pavimento e soffitto, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a led monocromatici di colore bianco, per illuminazione, ottica fissa, alimentato in corrente continua a 350mA Max. La cornice, di forma rotonda, ha dimensione D = 28 mm senza viti a vista, è realizzato in acciaio inox AISI 304 con vetro in superficie sodico calcico extrachiaro con trattamento di verniciatura bianco su un lato, spessore 6mm. L'apparecchio viene fissato alla controcassa tramite apposite guarnizioni di ritenuta che ne consentono l'ancoraggio. Completo di circuito LED e riflettore OPTI BEAM in materiale plastico metallizzato. Per il cablaggio del prodotto si fa uso di un pressacavo in acciaio inox A2, con cavo di alimentazione uscente di lunghezza L=1800 mm tipo H05RNF 2x1 mm². Il cavo è corredato di un dispositivo di antitraspirazione (IP68) costituito da una giunzione siliconata collocata lungo il cavo di alimentazione. Disponibili due tipologie di controcasse per la posa in opera, ordinabili separatamente dal vano ottico in materiale plastico. L'insieme vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 2000 kg. La temperatura superficiale massima del vetro è inferiore ai 40°C.

Installazione

Il prodotto viene fissato alla controcassa tramite apposite guarnizioni di bloccaggio e installato senza l'utilizzo di utensili. L'installazione può essere effettuata ad incasso, parete, pavimento o soffitto, tramite controcassa per la posa in opera o terreno senza controcassa. Possibilità di installazione in contropareti o controsoffitti tramite apposite molle accessorie da ordinare separatamente.

Dimensione (mm)

Ø28x66

Colore

Acciaio (13)

Peso (Kg)

0.18

Montaggio

incasso a parete|incasso a pavimento|incasso a soffitto|incasso a terra

Cablaggio

Alimentatori disponibili: tradizionali e stagni IP67 da 350mA. Il prodotto è completo di cavo di alimentazione uscente L=1800 mm tipo H05RNF 2x1 mm² e di piastra elettronica con LED 350mA Max. Alimentatore da ordinare separatamente.

Note

Protezione IP68 sia sul prodotto che sul cavo utilizzando connettori IP68 * Si considera il prodotto non idoneo ad installazione in piscine e fontane.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Immersione completa per periodi limitati, non idoneo in piscine e fontane.



Gli apparecchi sono stati progettati e collaudati per reggere un carico statico fino a 20000 N. L'installazione non è ammessa in zone di utilizzo di spalaneve e con carrabilità a velocità superiori ai 50 Km/h

Configurazione di prodotto E072

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 5.7

Potenza totale [W]: 1

Efficienza luminosa [Lm/W]: 5.7

Life Time: 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Intervallo temperatura ambiente: da -20°C a +35°C. (*)

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 5.7

Flusso in emergenza [Lm]: /

Tensione [V]: -

Life Time: 90,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)

Numero di vani: 1

* dato preliminare

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 6

Codice lampada: LED

Codice ZVEI: LED

Potenza nominale [W]: 1

Flusso nominale [Lm]: 95

Intensità massima [cd]: /

Angolo di apertura [°]: /

Numero di lampade per vano: 1

Attacco: /

Perdite del trasformatore [W]: 0

Temperatura colore [K]: 2700

IRC: 80

Lunghezza d'onda [Nm]: /

Step MacAdam: 3

Polare

