Design iGuzzini iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018





Incasso a pavimento Earth D=250mm - Neutral white - Ottica Wall Washer - DALI

Codice prodotto

E160

Descrizione tecnica

Apparecchio per illuminazione ad incasso, applicabile a pavimento o terreno, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a led monocromatici di colore bianco, per illuminazione, ottica fissa, con alimentatore elettronico incorporato dimmerabile DALI. La cornice, di forma rotonda, ha dimensione D=250 mm, il corpo e la cornice sono realizzati in acciaio inox AISI 304 con vetro in superficie sodico calcico extrachiaro, spessore 15mm. Corpo in acciaio inox sottoposto a verniciatura di colore nero. L'apparecchio viene fissato alla controcassa tramite due viti di tipo Torx che ne consentono l'ancoraggio. Completo di circuito LED. Per il cablaggio del prodotto si fa uso di un pressacavo in acciaio inox A2, con cavo di alimentazione uscente di lunghezza L=1200 mm tipo A07RNF 4x1 mm². Il cavo è corredato di un dispositivo di antitraspirazione (IP68) costituito da una giunzione siliconata collocata sul cavo di alimentazione e posizionata all'interno del prodotto. Disponibile controcassa per la posa in opera, ordinabile separatamente dal vano ottico in materiale plastico. L'insieme vetro, vano ottico, cornice e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 5000 kg. La temperatura superficiale massima del vetro è inferiore ai 40°C.

Installazione

Il prodotto viene fissato alla controcassa tramite due viti di fissaggio tipo Torx. L'installazione può essere effettuata ad incasso, a pavimento, tramite controcassa per la posa in opera o a terreno senza controcassa.

Dimensione (mm)

Ø250x201

Colore

Acciaio (13)

Peso (Kg)

4.5

Montaggio

Incasso a pavimento|incasso a terra

Cablaggio

Prodotto completo di alimentatore elettronico 220÷240 Vac dimmerabile DALI.

Note

Protezione IP68 sia sul prodotto che sul cavo utilizzando connettori IP68 * Si considera il prodotto non idoneo ad installazione in piscine e fontane. Protezione contro le sovratensioni: 4kV di Modo Comune, 3,5kV di Modo Differenziale

Soddisfa EN60598-1 e relative note





Gli apparecchi sono stati progettati e collaudati per reggere un carico statico fino a 50000 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: E160

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 924.5 Potenza totale [W]: 23 Efficienza luminosa [Lm/W]: 40.2

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]: 924.5 Flusso in emergenza [Lm]: /

Tensione [V]: -

Life Time: 100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)

Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

* Dato preliminare

Rendimento [%]: 43 Codice lampada: LED Codice ZVEI: LED Potenza nominale [W]: 19 Flusso nominale [Lm]: 2150 Intensità massima [cd]: / Angolo di apertura [°]: / Numero di lampade per vano: 1 Attacco: / Perdite del trasformatore [W]: 4 Temperatura colore [K]: 4000 IRC: 80 Lunghezza d'onda [Nm]: / Step MacAdam: 3

