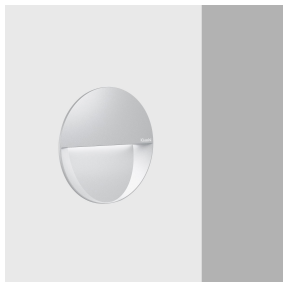


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: EI50.01

EI50: Vano ottico circolare Ø200mm - Ottica AL – LED Warm White – 220÷240Vac - Emergenza Permanente

**Codice prodotto**

EI50: Vano ottico circolare Ø200mm - Ottica AL – LED Warm White – 220÷240Vac - Emergenza Permanente

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per camminamenti finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ad alto comfort visivo. Installazione ad incasso a parete. Costituito da vano ottico con grado di protezione IP66 e controcassa o basetta a parete da ordinare separatamente. Vano ottico realizzata in lega di alluminio e sottoposti a trattamento di verniciatura a polveri che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Carter di chiusura in materiale plastico nella parte posteriore del vano ottico. Completo di pressacavo in materiale plastico e cavo uscente. Vetro di sicurezza sodico-calcico temprato satinato. Apparecchio senza viti a vista con sistemi anti-vandalismo tramite chiave di apertura per accedere al vano posteriore di cablaggio (fornita nell'imballo). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

Controcassa in materiale plastico di colore nero. Disponibili casseformi in polistirene a perdere per la realizzazione delle sedi delle controcasse per applicazioni in pareti in calcestruzzo successivamente da intonacare o rifinire con mattonelle in modo da consentire l'installazione a filo superficie del vano ottico.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

1.15

Montaggio

ad applique|incasso a parete|a parete

Cablaggio

Versione con alimentatore integrato 220÷240Vac Emergenza.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

| | | | |
|--|------------|--|------------------------------|
| Im di sistema: | 666.5 | MacAdam Step: | 3 |
| W di sistema: | 12.8 | Life Time LED 1: | 77,000h - L80 - B10 (Ta 25C) |
| Im di sorgente: | 1550 | Life Time LED 2: | 77,000h - L80 - B10 (Ta 40C) |
| W di sorgente: | 9.9 | Voltaggio [Vin]: | 230 |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 52.07 | Codice lampada: | LED |
| Im in modalità emergenza: | - | Numero di lampade per vano ottico: | 1 |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 98.98 | Codice ZVEI: | LED |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 43 | Numero di vani ottici: | 1 |
| Angolo di apertura [°]: | 86° / 102° | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da -20°C a 50°C. |
| Indice di resa cromatica: | 80 | Control: | On/off |
| Temperatura colore [K]: | 3000 | | |