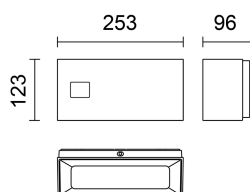


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025



Codice prodotto

SI80: Applique con sensore di presenza e crepuscolare HF integrato – Warm White – Alimentatore Integrato – Ottica AF (Up) + Ottica AF (Down)

Descrizione tecnica

Applique con sorgenti LED Warm White dotato di sensore di presenza e crepuscolare HF integrato, ottica AF (Up) + ottica AF (Down). Costituito di vano ottico, vetro superiore, vetro inferiore e carter di copertura da acquistare separatamente. Il vano ottico è realizzato in lega di alluminio e sottoposto ad un processo di pretrattamento multi-step in cui le fasi principali sono sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strano nanostrutturato ai silani). La fase successiva di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150°C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Il vetro di chiusura superiore sodico - calcico temprato è dotato di serigrafia nera sul bordo e ha uno spessore di 5mm. Il vetro di chiusura inferiore sodico-calcico temprato è dotato di serigrafia nera sul bordo e ha uno spessore di 4mm. Il prodotto è fornito di un'ottica in alluminio in posizione arretrata per il vano ottico inferiore per ottenere il massimo del comfort e di un'ottica in alluminio a filo per il vano ottico superiore per ottenere il massimo dell'efficienza. Il sensore di movimento funziona o con valori di default plug&play o con valori modificabili tramite l'app iGuzzini Smart Light 2 disponibile su App Store e Play Store. Il prodotto è dotato di un'apertura nella parte anteriore per aiutare la detection del sensore ed è chiuso da un coperchio trasparente in PMMA. Dotata di 2 PG13.5 idonei per cavi di diametro da 8.5mm a 12.5mm. Tutte le viterie esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

L'installazione a parete avviene tramite l'apertura della piastra nella parte posteriore del prodotto, si fissa la piastra e si installa rapidamente l'applique.

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Verde (07) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)

Montaggio

ad applique

Note

Il raster (sia a filo, sia con bordo visibile che lo schermo in PMMA) è obbligatorio e da acquistare separatamente. Valori di default Plug&Play (o modificabili da app iGuzzini Smart Light 2): - Livello di luce massimo (con presenza): 100% - Attesa prima di passare a livello di luce minimo: 5 min - Livello di luce minimo (senza presenza): 20%

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2200 (*)	Temperatura colore [K]:	2700
W di sistema:	22.5 (*)	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im di sorgente:	-	Codice ZVEI:	LED
W di sorgente:	-	Numero di vani ottici:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	98 (*)	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C. (*)
Im in modalità emergenza:	-	Control:	HF Motion Casambi
Indice di resa cromatica:	80		

* Dato preliminare