

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2025

Configurazione di prodotto: SS91.04

SS91.04: Vano ottico quadrato 180x180mm - Ottica AL - Warm White - 220÷240Vac - Nero

**Codice prodotto**

SS91.04: Vano ottico quadrato 180x180mm - Ottica AL - Warm White - 220÷240Vac - Nero

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per camminamenti finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a led, con elevato valore di efficienza. Installazione ad incasso a parete, ad applique e su paletto. Costituito da vano ottico con grado di protezione IP66 e controcassa o basetta a parete da ordinare separatamente. Vano ottico e basetta realizzata in lega di alluminio 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 trasparente Apparecchio senza viti a vista con sistemi anti-vandalismo tramite chiavi di apertura per accedere al vano posteriore di cablaggio (fornita nell'imballo). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

Installazione ad incasso a parete tramite controcassa in materiale plastico da ordinare separatamente. 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. L'installazione ad applique avviene tramite una basetta in alluminio da ordinare separatamente. L'installazione a paletto avviene tramite l'utilizzo del paletto da ordinare separatamente.

Colore

Nero (04)

Peso (Kg)

0.74

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	462	MacAdam Step:	3
W di sistema:	5.8	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	1100	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W di sorgente:	4.8	Voltaggio [Vin]:	230
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	79.7	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	3	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	42	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	80	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a 50°C.
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	On/off

Polare