

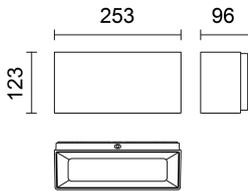
Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

#### Configurazione di prodotto: SA81+X801.01+X806.01

SA81: Applique - Neutral White - Alimentatore Integrato - Bluetooth Casambi - Ottica AS (Up) + Ottica AS (Down)

X801.01: Carter a filo in policarbonato - per Allure 120x250 - Bianco

X806.01: Basetta distanziale per l'installazione tramite conduit - per Allure 120x250 - Bianco



#### Codice prodotto

SA81: Applique - Neutral White - Alimentatore Integrato - Bluetooth Casambi - Ottica AS (Up) + Ottica AS (Down)

#### Descrizione tecnica

Applique con sorgenti LED Neutral White, Ottica AS (Up) + Ottica AS (Down). Costituito di vano ottico, vetro superiore, vetro inferiore e raster 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. Dotata di 2 PG13.5 idoneo per cavi di diametro da 8.5mm a 12.5mm. Apparecchio con tecnologia Bluetooth Low Energy (Casambi). Frequenza 2.4 GHz. L'apparecchio è controllabile con componenti e app del sistema Casambi che abilitano le funzioni di on-off, dimming e richiamo scene. L'app è disponibile su Apple Store e Google Play Store. Può essere integrato nella rete "Mesh" del sistema consentendo di gestire molteplici apparecchi. Aggiornamento OTA (over the air) tramite app. Beacon integrato e attivabile tramite app (iBeacon) che abilita le funzioni smart per applicazioni di terze parti. Tutte le viterie esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

#### Installazione

Distanza max (\*) apparecchio-apparecchio 10m; distanza max (\*) smartphone-apparecchio 10m.

#### Colore

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

#### Peso (Kg)

2.49

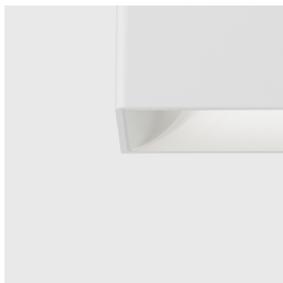
#### Montaggio

a parete

#### Note

Il raster (sia a filo, sia con bordo visibile che lo schermo in PMMA) è obbligatorio e da acquistare separatamente. (\*In tutti i casi, la distanza massima è influenzata dalla presenza di ostacoli fisici come ad esempio pareti in calcestruzzo, mattoni o schermature metalliche. E' suggerito un test presso la sede di installazione.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Codice accessorio

X801.01: Carter a filo in policarbonato - per Allure 120x250 - Bianco

#### Descrizione tecnica

Carter in policarbonato da installare nella parte inferiore del prodotto Allure. Il fissaggio a filo del carter avviene tramite il serraggio di due viti in acciaio inox. Dotato di verniciatura liquida bicomponente (catalizzatore + smalto).

#### Installazione

Il prodotto è da installare tramite due viti in acciaio inox.

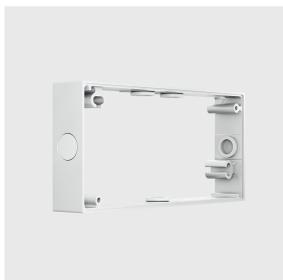
#### Colore

Bianco (01)

#### Peso (Kg)

0.04

Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Codice accessorio

X806.01: Basetta distanziale per l'installazione tramite conduit - per Allure 120x250 - Bianco

#### Descrizione tecnica

Basetta distanziale in alluminio pressofuso adatta all'installazione del prodotto Allure tramite tubi conduit. La basetta è fornita di 2 fori (uno su ogni lato e due sul lato superiore dell'accessorio). All'interno del codice dell'accessorio sono forniti 4 gommini di chiusura per i fori non utilizzati al momento dell'installazione.

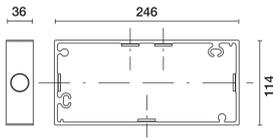
#### Colore

Bianco (01)

#### Peso (Kg)

0.41

Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Dati tecnici

Im di sistema:	2404	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W di sistema:	19.3	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	3510	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	16	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	124.6	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	1200	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Corrente di spunto (in-rush):	20 A / 25 µs
CRI (minimo):	80	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 81 apparecchi B16A: 130 apparecchi C10A: 135 apparecchi C16A: 221 apparecchi
Temperatura colore [K]:	4000	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
MacAdam Step:	3	Control:	Casambi
Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)		

#### Polare

