

Libera Stand-alone

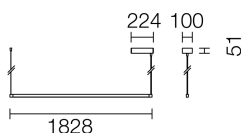
Design Artec
Studio

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: PS68.M6

PS68.M6: Corpo emissione Up/Down L=1828 - GL - HO - BLE Casambi - Ottica Space Frameless - Warm White -- - 42.5W 5172.8lm - 3000K - CRI 90 - Bianco/Nero Trasparente



Codice prodotto

PS68.M6: Corpo emissione Up/Down L=1828 - GL - HO - BLE Casambi - Ottica Space Frameless - Warm White -- - 42.5W 5172.8lm - 3000K - CRI 90 - Bianco/Nero Trasparente

Descrizione tecnica

Corpo illuminante ad emissione diretta (70%) / indiretta (30%) con sorgenti LED monocromatiche Warm White CRI90. Ottica Down General Light Space Opti-Diamond (High Output) disponibile sia in Versione con Cover Bianca (Bianco trasparente) o Nera (Nero Trasparente). Profilo in estrusione di alluminio versione Frameless con testate di chiusura in pressofusione di zama. Completo di cavo di alimentazione e sospensione L=3000. Cavetto di sospensione in acciaio con sistema di regolazione millimetrica con particolare in Ottone. Basetta a soffitto in alluminio verniciato con piastra a muro in acciaio zincato. Corpo completo di gruppo di alimentazione dimmerabile con protocollo Casambi posizionato all'interno della basetta in alluminio estruso. La componentistica utilizzata consente di controllare i prodotti Libera con app e componenti del sistema Casambi, abilitando le funzioni di on-off, dimming, richiamo scene e la collaborazione di più apparecchi in una rete mesh Casambi. Frequenza Bluetooth 2.4 GHz. La app è disponibile su Apple Store e Google Play Store. Beacon integrato e attivabile tramite app (iBeacon) che abilita le funzioni smart per applicazioni di terze parti e app di Push Notification Jiminy. Le caratteristiche dell'alimentatore includono protezione contro le sovratensioni, protezione di cortocircuito, protezione contro sovracorrente e sovra-temperatura.

Installazione

A sospensione. Completo di cavi di alimentazione e sospensione L=3000 con particolare di fissaggio a soffitto in ottone

Colore

Bianco/Nero Trasparente (M6)

Peso (Kg)

1.81

Montaggio

sospeso a soffitto

Note

Distanza max tra smartphone e prodotto 8 m.

Distanza max tra prodotto e prodotto 8 m.

La distanza max è influenzata dalla presenza di ostacoli fisici come ad esempio pareti, pannelli metallici e dal layout dell'impianto.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema: 4703

W di sistema: 37

Im di sorgente: 6270

W di sorgente: 37

Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): 127.1

Im in modalità emergenza: -

Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: 1729

Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: 75

CRI (minimo): 90

Temperatura colore [K]: 3000

MacAdam Step: 3

Codice lampada: LED

Numero di lampade per vano ottico: 1

Codice ZVEI: LED

Numero di vani ottici: 1

Power factor: Vedi istruzioni di installazione

Corrente di spunto (in-rush): 20 A / 25 µs

Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A: 34 apparecchi

interruttore automatico: B16A: 55 apparecchi

C10A: 57 apparecchi

C16A: 93 apparecchi

% minima di dimmerazione: 1

Protezione alle sovratensioni: 2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale

Control: Casambi

Polare

