

Libera Stand-alone

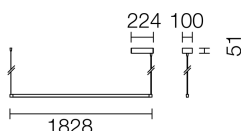
Design Artec
Studio

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: PS68.G0

PS68.G0: Corps émission Up/Down L=1828 - GL - HO - BLE Casambi - Optique Space Frameless - Warm White -- - 42.5W
5172.8lm - 3000K - CRI 90 - Blanc/Blanc Transparent



Référence produit

PS68.G0: Corps émission Up/Down L=1828 - GL - HO - BLE Casambi - Optique Space Frameless - Warm White -- - 42.5W
5172.8lm - 3000K - CRI 90 - Blanc/Blanc Transparent

Description technique

Corps éclairant à émission directe (70 %) / indirecte (30 %) à sources LED monochromes Warm White IRC90. Optique Down General Light Space Opti-Diamond (High Output) disponible en version avec cache Blanc (Blanc transparent) ou Noir (Noir transparent). Profil en aluminium extrudé version Frameless avec embouts de fermeture en zamak moulé sous pression. Avec câble d'alimentation et suspension L= 3000. Filin de suspension en acier à système de réglage millimétrique avec élément en laiton. Patère de plafond en aluminium peint avec plaque murale en acier zingué. Produit équipé d'un groupe d'alimentation gradable avec protocole Casambi, positionné à l'intérieur de la base en aluminium extrudé et partie tronco-conique en laiton. Les composants utilisés permettent de commander les produits Libera depuis l'application et les composants du système Casambi, en activant les fonctions de on-off, gradation, rappel de scènes et le fonctionnement simultané de plusieurs appareils sur un réseau maillé Casambi. Fréquence Bluetooth 2.4 GHz. L'application est disponible sur Apple Store et Google Play Store. Balise intégrée et activable à travers application (iBeacon) qui active les fonctions smart pour applications de tiers et application de notification push Jiminy. Les caractéristiques du bloc d'alimentation comprennent la protection contre les surtensions, la protection contre les courts-circuits, la protection contre les surintensités et surchauffes.

Installation

En suspension. Fourni avec câbles d'alimentation et suspension L=3000 avec élément de fixation au plafond en laiton.

Coloris

Blanc/Blanc Transparent (G0)

Poids (Kg)

1.81

Montage

suspendu

Remarque

Distance max entre smartphone et produit 8 m.

Distance max entre deux produits 8 m.

La distance max est influencée par la présence d'obstacles physiques de type murs, panneaux métalliques et par la disposition de l'installation.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



Données techniques

Im du système:	5173	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	42.5	Code Lampe:	LED
Im source:	6270	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	37	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	121.7	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	1584	Courant d'appel:	20 A / 25 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 34 appareils B16A: 55 appareils C10A: 57 appareils C16A: 93 appareils
IRC (minimum):	90	% minimum de gradation:	1
Température de couleur [K]:	3000	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
MacAdam Step:	3	Control:	Casambi

Polaire

