

## Libera Stand-alone

Design Artec  
Studio

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

### Configurazione di prodotto: PS77.G1

PS77.G1: Corpo emissione Up/Down L=1828 - BLE Casambi - Ottica Space Frame - UGR<19 -- 19.9W 2615.8lm - 3500K - CRI 90 - Nero/Nero Trasparente

### Codice prodotto

PS77.G1: Corpo emissione Up/Down L=1828 - BLE Casambi - Ottica Space Frame - UGR<19 -- 19.9W 2615.8lm - 3500K - CRI 90 - Nero/Nero Trasparente

### Descrizione tecnica

Corpo illuminante ad emissione diretta (70%) / indiretta (30%) con sorgenti LED monocromatiche 3500K CRI90. Versione per emissione a luminanza controllata UGR < 19 - conforme alla norma per impiego in ambienti con uso di videotermini. Ottica Space Opti-Diamond disponibile sia con Cover Bianca (bianco trasparente) o Nera (nero trasparente). Profilo in estrusione di alluminio versione Frame 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

Nero/Nero Trasparente (G1)

### 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:	2408	Temperatura colore [K]:	3500
W di sistema:	19.9	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	3190	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	17	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	121	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	935	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76	Control:	Casambi
CRI (minimo):	90		

### Polare



