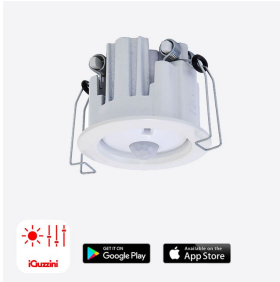


Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

**Produktcode**

PA88: Multi-Lux-Sensor und Bewegung - 2.4 GHz BLE 4.2 - 12/24 VDC 0.36 W max. - Unterputzmontage.

Beschreibung

BLE-Multi-sensor für den flächenbündigen Einbau, kompatibel mit Smartlight-System „Quick BLE“. Der Melder ermittelt Bewegung (PIR) und Beleuchtungsstärke. Programmierung, Freigabe und Kopplung der Leuchten mithilfe der App "Smart Light Control", erhältlich im Apple Store und im Google Play Store. Frequenz und Protokoll 2.4 GHz Bluetooth Low Energy 4.2. Dynamischer Beleuchtungsradius: 10-1000 lx Einstellbereich für die Dauer des Präsenz-Triggers: 1 sec - 1440 min OTA-Aktualisierung (over the air) über App Eingebautes Beacon, das über App aktivierbar ist (Protokolle Eddystone, iBeacon und Alt Beacon)..

Installation

Flächenbündige Einbau-Installation mittels Drehfedern in abgehängten Decken mit einer Stärke von 1 - 20 mm. Einbauöffnung von Ø 40 mm (+0 - 1 mm). Einbauhöhe min. 2,4 m / max 3 m. Durchmesser Abdeckung 3 m (@ 3 m Einbauhöhe). Für die korrekte Positionierung sehen Sie bitte in der Anleitung nach. Abstand zwischen Sensoren, zwischen Sensor-Schnittstelle oder Sensor-Smartphone max. 20 m Luftlinie (*)

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.04

Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Der Sensor muss mit einer Gleichspannung von 12/24 Vdc versorgt werden. Leistung max. 0.36 W (in Übertragung). Ein Treiber mit Konstantspannung ist als Cod. PA98 lieferbar. Verfügt über 2 Stromkabel mit L = 20 cm. Max. Abstand zur Versorgungseinheit 10 m.

Anmerkungen

(*) Maximaler Aktionsradius: Der Höchstabstand hängt vom Vorhandensein physischer Barrieren ab, wie z.B. Betonwänden oder Metallplatten. Nicht geeignet für im oberen Teil offene Einbauschächte.

Um PA88 Schnittstelle zu verwenden, laden Sie einfach die iGuzzini Smart Light 2 app, die in [Google Play](#) und [App Store](#). verfügbar ist, auf Ihr Smartphone/Tablet herunter.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Control: Bluetooth WiSilica