

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2024

**Zubehörcode**

X667: Modul mit Multisensor Lux- und Bewegungssensor Organic Response - für Light Shed 14

Beschreibung

Modul komplett mit drahtlosem Multisensor Organic Response, mit Lux- und Bewegungsmelder.

Technologie Wirepas, Bluetooth, Infrarot- und PIR-Kommunikation

In Basissystemen mit Plug&Play-Konfiguration gestattet das Modul den Stand-Alone-Betrieb der Leuchte (motion control) und die automatische Kommunikation mit anderen benachbarten Leuchten, die mit einem Sensor Organic Response ausgestattet sind.

Für erweiterte Funktionen wie Daylight und die Änderung der Betriebsparameter kann die App Organic Response eingesetzt werden, die im App Store und im Play Store erhältlich ist.

Für Systemarchitekturen, die mit dem Portal Organic Response verbunden sind, ist Zubehör wie BLE-Taster, Dongles und Gateways erhältlich, mit denen weitere Sensorfunktionen wie Analytics genutzt werden können.

Frequenz wireless 2,4 GHz / IR 38 kHz

Integrierter Beacon, aktivierbar über das Portal Organic Response (Protokoll iBeacon).

Modul komplett mit Netzgerät DALI für Netzspannung.

Installation

Installation auf Hängemodulen: Lediglich an dem Ende, das dem Versorgungssockel gegenüber liegt, sowie in der Zwischenposition.

Installation auf Deckenmodulen: Nur am entgegengesetzten Ende der Anschluss.

Positionierungshöhe mind. 2,7 m/max. 3,7 m. Abstand zwischen den Sensoren mind. 1,0 m/max. 3,0 m.

Für die korrekten Abstände zwischen den Modulen Organic Response wenden Sie sich bitte an das Unternehmen iGuzzini oder lesen Sie die Betriebsanleitung.

Typischer Erfassungsbereichs (Durchmesser) des Bewegungssensors: 3 m (@ 2,7 m Einbauhöhe), 58°.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

0.34

Verkabelung

Das Modul wird über die interne Verkabelung der Leuchte Light Shed 14 gespeist, an der es befestigt wird.

Anmerkungen

Spezifikationen:

-Drahtlosfrequenz 2,4 GHz / IR 38 kHz.

-RF-Mesh Sensore-Sensore-Gateway X685: Wirepas, Höchstabstand 8m (Luftlinie ohne Hindernisse).

-Verbindung Sensor-Smartphone-Tastenfeld: Bluetooth.

Default-Werte Plug&Play (über App änderbar):

-Maximale Lichtstärke in Präsenz (max light): 100%

-Dauer für Übergang zur niedrigen Lichtstärke (dwell time): 10 min

-Lichtstärke im Niedrigbereich (low light): 10%

-Lichtdauer im Niedrigbereich (low light time): 10 min

- Mindest-Lichtstärke nach Verstreichen der Niedrigbereich-Dauer (min light): 0% (OFF)

-Daylight-Steuerung: aus

-Doppeltes Tempo (Double Dwell Time) des Sensors, der die letzte Präsenz erfasst hat: aus

Für die erweiterte Programmierung mit dem Portal Organic Response sind der Dongle IR X687 und das Gateway X685 erforderlich.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20