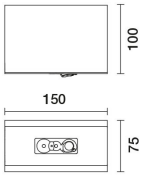
iN60

Design iGuzzini **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025



Codice accessorio
PD30: Modulo con multi-sensore lux e movimento Organic Response - Per iN 60 MMO e Space - Frame **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica
Modulo completo di Multi-sensore wireless Organic Response, con rilevatore di lux e movimento.
Tecnologia Wirepas, Bluetooth, comunicazione infrarossa e PIR.
In sistemi base con configurazione Plug&Play, il modulo permette all'apparecchio di funzionare in modalità stand-alone (motion control) e di comunicare automaticamente con altri apparecchi di illuminazione vicini dotati di sensore Organic Response.
Per funzionalità avanzate come daylight e modifica dei parametri di funzionamento è possibile utilizzare la app Organic Response disponibile su App Store e Play Store.
Disponibili accessori come pulsanti BLE, dongle e gateway per architetture di sistema connesse al Portale Organic Response con il quale è possibile sfruttare ulteriori funzionalità del sensore come le Analytics.
Frequenza wireless 2.4 GHz / IR 38 kHz.
Beacon integrato e attivabile tramite Portale Organic Response (protocollo iBeacon).
Modulo completo di alimentatore DALI a tensione di rete.

Installazione
Installazione con moduli iN 60 MMO/Space a incasso. Altezza di posizionamento min 2.7 m / max 3.7 m. Distanza tra sensori min 1.0 m / max 3.0 m. Per le distanze corrette tra moduli Organic Response contattare la iGuzzini o fare riferimento ai fogli di istruzione.
Diametro di copertura tipico del sensore di movimento: 3 m (@ 2.7 m h di installazione), 58°.

Colore	**Peso (Kg)**
Bianco (01)	0.39

Cablaggio
Il modulo si alimenta tramite il cablaggio interno dell'apparecchio iN 60 MMO/Space su cui viene agganciato.
Verificare sul foglio di istruzione se è necessario l'accessorio PD37 in base alla posizione del modulo sensore rispetto all'apparecchio.

Note
Specifiche:
-Frequenza wireless 2.4 GHz / IR 38 kHz.
-Mesh RF sensore-sensore-gateway X685: Wirepas, distanza massima 8m (in linea d'aria senza ostacoli).
-Connessione sensore-smartphone-pulsante: Bluetooth.

Valori di Default Plug&Play (modificabili da app):
-Livello di luce massimo in presenza (max light): 100%
-Attesa prima di passare a livello di luce basso (dwell time): 10 min
-Livello di luce al basso (low light): 10%
-Tempo a livello di luce basso (low light time): 10 min
-Valore di luce minimo dopo il tempo del livello basso (min light): 0% (OFF)
-Controllo daylight: disabilitato
-Doppio tempo del sensore che ha rilevato l'ultimo stato di presenza (double dwell time): disabilitato

Per programmazione avanzata con portale Organic Response sono necessari il dongle IR X687 e il gateway X685.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

IP20