

Wireless DALI

Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Junio 2023



Código producto

X478: Interfaz BLE-DALI 4 - 2.4GHz - 4 direcciones DALI máx. - Baliza integrada - VIN = 220-240Vac - dim. 235x80x68 mm

Descripción

Interfaz Bluetooth-DALI para Sistema Quick BLE. Funciona con la App Smart Light Control - Se introduce en el poste de iWay Super Comfort DALI - Tensión de entrada: 220 - 240 Vca - Consumo: 0.6 W (típico) ; 1.2 W máx. (en transmisión) - Frecuencia: 50/60 Hz - Corriente de entrada: 20A - Salida DALI - Curva de regulación: lineal y logarítmica; 0-100% - Aprovecha 1 dirección DALI de las 4 disponibles en la interfaz - Corriente del bus DALI: 10 mA - Frecuencia Bluetooth Low Energy: 2.4 GHz - BLE 5.2 - Potencia de transmisión: 8 dBm (típica) - Funcionamiento en red mesh - Actualización por OTA (over the air) - Temperatura de funcionamiento: - 20 +50 °C - Beacon integrado y activable - Protocolos: AltBeacon, iBeacon y Eddystone.

Instalación

La caja que contiene la interfaz se instala dentro del poste de iWay Super Comfort con h=529 y h=919 mm (no compatible con h=169). Se puede dejar libre o bloquear a la base con la placa accesorio X529, útil para fijar el posible accesorio de conexión en "Y" para cableado pasante BZN7.

Colores

Indefinido (00)

Equipo

Doble prensacable, uno para la entrada de alimentación 220-240 Vca desde abajo y otro para cable 4x1.5 mm2 del producto (DALI+220-240V) hacia arriba. Clema de conexión interna de tipo "push". Tierra pasante no funcional (E).

Notas

Radio de acción máximo entre iWay adyacentes: 8 m. Distancia de control entre dispositivo (por ejemplo teléfono móvil inteligente) e iWay: 5 - 8 m. La distancia máxima depende del tipo de dispositivo (Android/iOS), de la presencia de obstáculos físicos como, por ejemplo, paredes de hormigón, ladrillos y paneles de metal o de la distribución de las luminarias de recorrido y de los desniveles del terreno.

Para utilizar l'interfaz X478, basta con descargar en el smartphone o en la tableta la app iGuzzini Smart Light 2 disponible en [Google Play](#) y [App Store](#).

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP66

IP67

Inmersión completa durante periodos limitados, no adecuada para piscinas/fuentes.



Datos técnicos

Control: Bluetooth WiSilica