

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

**Produktcode**PA03: BLE-DALI-Schnittstelle für externe 32 **Warnung! Code eingestellt****Beschreibung**

Schnittstelle Bluetooth-DALI für Quick BLE-System. Funktioniert mit der App Smart Light Control - Eingangsspannung: 100 - 277 Vac - Verbrauch: 1 W (typisch) ; 3 W (in Übertragung) - Frequenz: 50/60 Hz - Inrush current: 20A - Ausgang sowohl 0-10V als auch DALI Dimmungskurve: linear und logarithmisch; 0-100% - Steuerung von bis zu 32 DALI-Adressen - Strom des DALI-Bus: 120 mA - Frequenz Bluetooth Low Energy: 2.4 GHz - BLE 5.2 - Übertragungsleistung: 8 dBm (typisch) - Betrieb in Mesh-Netz - Aktualisierung über OTA (over the air) - Betriebstemperatur: -20 +50 °C - Eingebautes und aktivierbares Beacon - Protokolle: AltBeacon, iBeacon und Eddystone

Installation

Box für Installation mit Einbaugehäuse und Bodeninstallation mit Abflussrinne

Farben

Neutral (00)

Montage

Bodeneinbauleuchte

Verkabelung

3-polige Klemmleiste am Eingang und 7-polige Klemmleiste am Ausgang. Doppelte Kabelverschraubung

Anmerkungen

Maximaler Aktionsradius zwischen benachbarten Schnittstellen: Innenbereiche 30 m, Außenbereiche 50 m. Der Höchstabstand hängt vom Vorhandensein physischer Barrieren ab, wie z.B. Betonwänden oder Metallplatten.

Um PA03 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