

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024



### Produktcode

PA66: BLE-DALI-Schnittstelle für Quick BLE-System - 2.4GHz - 4 DALI-Adressen max - Eingebautes Beacon **Warnung! Code eingestellt**

### Beschreibung

Kit komplett mit Bluetooth-DALI-Schnittstelle für Quick BLE-System, die in die Module iN 60 und iN 90 eingesetzt wird (MMO-Module ausgeschlossen). Funktioniert mit der App Smart Light Control - Eingangsspannung: 220-240 Vac - Leistung: 1 W (typisch) ; 3 W (in Übertragung) - Frequenz: 50/60 Hz - Inrush current: 20A - Dimmungskurve: linear und logarithmisch; 0-100% - Steuerung von bis zu 4 DALI-Adressen der Module iN60 und iN90- Bluetooth Low Energy-Frequenz: 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

Im Inneren der Module iN 60 und iN 90, steuert maximal 4 Treiber. Für die korrekte Festlegung der Schnittstellenanzahl die Anzahl der in jedem Modul iN60 und iN90 vorhandenen Treiber überprüfen. (MMO-Module ausgeschlossen).

### Farben

Neutral (00)

### Verkabelung

Schnellanschlussverbinder vom Typ Souriau. Das Schnittstellen-Kit wird am Ende der bereits im Modul iN60 und iN90 vorhandenen Durchgangverkabelung angeschlossen. Mit dem Verbinder des vom Schnittstellen-Kit verwendeten Moduls iN 60 oder iN 90 kann die Durchgangverkabelung nicht wieder in das nachfolgende Modul eingeführt werden. Daher muss ein weiterer Versorgungspunkt für die nachfolgenden Module eingerichtet werden (bspw. Verkabelungsträger oder Aufhängungsset mit Kabel alle 4 Module).

### Anmerkungen

Höchstabstand zwischen den Modulen iN 60 oder iN 90 mit BLE-DALI-Schnittstelle: 8 m. Höchstabstand zwischen den Modulen iN 60 oder iN 90 mit BLE-DALI-Schnittstelle und Smartphone: 8 m. Der Höchstabstand hängt auch vom Vorhandensein physischer Hindernisse wie z.B. Betonwänden, Metallplatten sowie von der Anordnung linearer Systeme ab.

Um PA66 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