

FA102 - Bluetooth Node



Beschreibung

Der integrierte Adapter FA102 ermöglicht die Beleuchtungssteuerung auf Leuchtenebene (LLLC) in einem Miniaturdesign mit integrierter „sensorbereiter“ Funktionalität. Er wird über einen 12-VDC-Eingang von dimmbaren LED-Treibern mit Dim-to-Off-Funktion mit Strom versorgt und bietet Konnektivität zu nicht-Bluetooth-fähigen Öko-Sensoren.

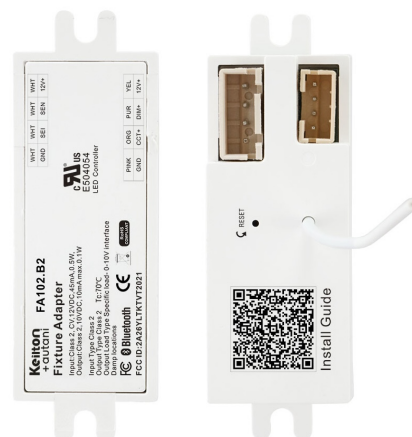
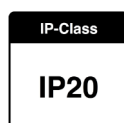
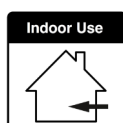
Eigenschaften

- 12-VDC-Eingang
- Integriertes Bluetooth-Modul
- Entwickelt für den Einbau in Leuchten zur Bereitstellung einer Beleuchtungssteuerung auf Leuchtenebene (LLLC)
- Anschluss für Keilton+autani Eco-Sensoren
- 0-10-V-Ausgang (FA102.C1)
- Doppelter 0-10-V-Ausgang (FA102.C2)
- PMW-Dimmung (FA102.D1)
- PMW-Dimmung (FA102.D1)

Spezifikation

Input Volatge	Übertragung	Frequenz
DC12V / 45mA / 0,5W	60m	2.4GHz ± 75MHz
Bluetooth Version	Gehäuse	Anwendungsbereich
5.0	UL 94-V0	innen
Leistung	Temperaturbereich	IP-Rating
5V	-33°C bis 55°C	IP20
Farbe	Normen	Sicherheit
weiß	UL1376, RoHS	FCC ID: 2A26YLT KT VT 2022 DID: D061367 DLC: NLTRC5KL0TN

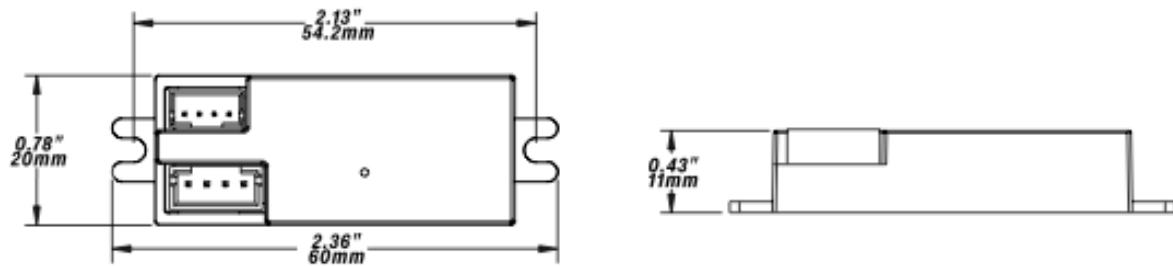
Zertifikate





Abmessungen

FA102



Bestellinformationen

- FA102.B2 - Bluetooth Node 0-10V
- CC30 - Kabel 24AWG weiß 300V 80°C Länge: 300 mm, PH2.0-4P auf beiden Seiten Kabel zwischen Adapter und Sensor
- FC30 - Kabel 22AWG weiß 300V 80°C Länge: 300 mm, XH2,54-4P auf der linken Seite des Kabels (zu FA102), 10 mm Tauchverzinnung auf der rechten Seite (zum LED-Treiber)