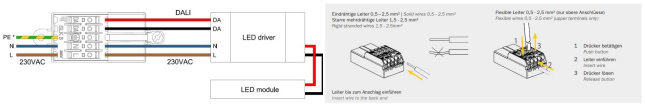
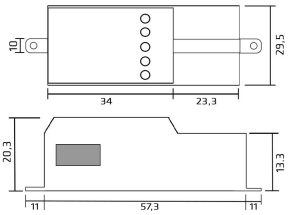
808804

CASAMBI DALI-Schnittstelle. Leuchtenklemme. aktiv 20mA







Deklaration

Produktgruppen Name	DALI Schnittstelle
Taric Code	85129090
Technologie	Casambi
Zertifizierung CE	Ja
Produkt Typ	Casambi DALI. 0-10V
Verwendung	Diese Leuchtenklemme ermöglicht die drahtlose Steuerung von DALI-Betriebsgeräten über eine Bluetooth-basierte App-Steuerung. ohne dass eine zusätzliche Gateway-Hardware erforderlich ist.

Abmessung und Body

Länge[mm]	57.3
Breite [mm]	29.5

808804	CASAMBI DALI-Schnittstelle. Leuchtenklemme. aktiv 20mA

Abmessung und Body

Höhe[mm]	20.3
IP Schutzart	IP20
Gewicht [kg]	0.15
Material Korpus	Kunststoff
Produktfarbe	weiß
Überverpackung [Stück]	1
Abmessungen [mm]	57,3 x 29,5 x 20,3 mm

Lichttechnische Daten

Dimmbar	JA - Dimaktor

Elektrische Daten

Frequenz	50â 60 Hz
Spannung [Volt]	220..240 Vac. 50 Hz
Leistung (230 VAC)	max. 16A. Durchgang

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	70 °C
Steuersignal	CASAMBI
Funksignal	2,402..2,48 GHz. 8dBm
Bemessungstemperatur (max. tc)	70 °C

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Integriertes CASAMBI-Funkmodul: Ermöglicht die drahtlose Steuerung über Bluetooth ohne zusätzliche Gateways.
	Unterstützung mehrerer DALI-Kanäle: Steuert bis zu sechs DALI-Adressen mit einem maximalen Ausgangsstrom von 20 mA.
	Flexible Anschlussmöglichkeiten: Geeignet für 0.5â 2.5 mm² eindrähtige Leiter und 1.5â 2.5 mm² starre mehrdrähtige Leiter. obere Anschlüsse für 0.5â 2.5 mm² flexible Leiter.
Vorteil	Einfache Integration: Die kompakte Bauweise (57.3 x 29.5 x 20.3 mm) erleichtert die Installation in verschiedenen Leuchtentypen.
	Vielseitige Steuerungsoptionen: Durch konfigurierbare Profile können verschiedene Beleuchtungsszenarien wie Einzelkanäle. RGB. Tunable White und Gruppensteuerung realisiert werden.

808804 CASAMBI DALI-Schnittstelle. Leuchtenklemme. aktiv 20mA

Eigenschaften & Vorteile

Zuverlässige Funkverbindung: Mit einer Reichweite von bis zu 30 m in Gebäuden und 50 m im Freien eignet sich die Klemme für unterschiedlichste Anwendungen.

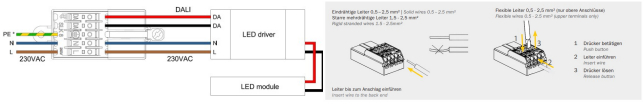
Anschluss

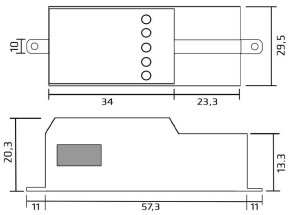
Belegung der Anschlüsse	EIN: L.N. PE - AUS: L.N. Dali. - Dali
Anschlüsse	Abisolierlänge 9mm
Max. Querschnitt [mm²]	Drähte / Litzen: 0.5 bis 1.5 mm². 16 bis 20 AWG
Versorgungseingang	220..240 Vac. 50..60 Hz
Kabelquerschnitt	starr: 0.5 bis 1.5 mm². flexibel: 0.5 bis 2.5 mm²

Steuerung

Reichweite	Innen: bis zu 30m. Außen: bis zu 50m
Signalstrom DALI	max. 20mA aktiv
Ansteuerung	Casambi Signal. DALI
Signalausgang	max. 6 DALI-Adressen, max. 20 mA
Smart Funktion	Mit Casambi APP konfigurierbar. vielseitig Nutzbar
Smart System	CASAMBI

Grafiken







808804 CASAMBI DALI-Schnittstelle. Leuchtenklemme. aktiv 20mA



Downloads

CASAMBI_APP

SPRS GmbH
Stelzhamerstraße 6, 4053 Haid bei Ansfelden, Österreich
office@sprs.co
FN 480345 s | UID ATU72691937