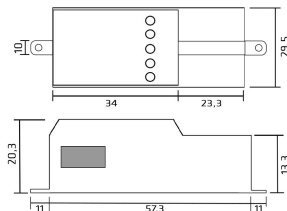
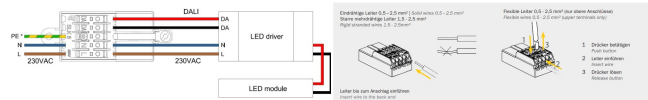


808804

CASAMBI DALI-Schnittstelle. Leuchtenklemme. aktiv 20mA



IP20

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



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]	220â 240 VAC
Leistung (230 VAC)	max. 16A, Durchgang

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-20.. 40 °C
Steuersignal	CASAMBI
Funksignal	2.402..2.483 GHz, 8 dBm
Bemessungstemperatur (max. tc)	70 °C

Eigenschaften & Vorteile

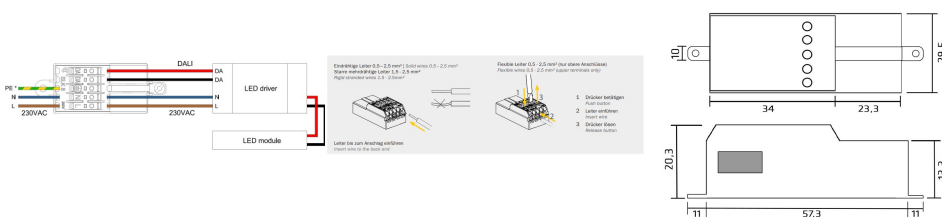
Eigenschaft	Integriertes CASAMBI-Funkmodul: Ermöglicht die drahtlose Steuerung über Bluetooth ohne zusätzliche Gateways.
	Unterstützung mehrerer DALI-Kanäle: Steuert bis zu sechs DALI-Adressen mit einem maximalen Ausgangsstrom von 20 mA.
Vorteil	Flexible Anschlussmöglichkeiten: Geeignet für 0.5â 2.5 mm² eindrähtige Leiter und 1.5â 2.5 mm² starre mehrdrähtige Leiter, obere Anschlüsse für 0.5â 2.5 mm² flexible Leiter.
	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.



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

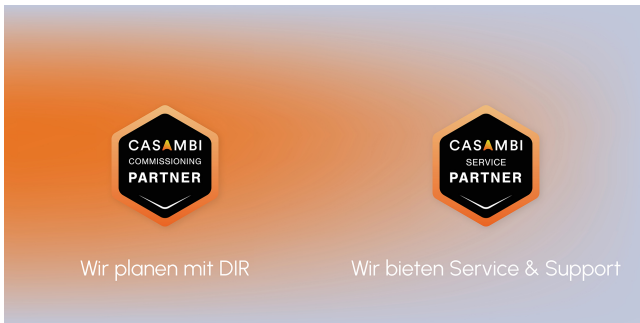
Belegung der Anschlüsse	EIN: L.N. PE - AUS: L.N. Dali. - Dali
Anschlüsse	Abisolierlänge 9mm
Max. Querschnitt [mm²]	Drähte / Litzen: 0.5 bis 1.5 mm². 16 bis 20 AWG
Versorgungseingang	220..240 Vac. 50..60 Hz
Kabelquerschnitt	starr: 0.5 bis 1.5 mm². flexibel: 0.5 bis 2.5 mm²

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



808804

CASAMBI DALI-Schnittstelle. Leuchtenklemme. aktiv 20mA



Downloads

CASAMBI_APP





RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO₂-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

RIESTE Licht GmbH

Headquarter
Stelzhamerstraße 6
A 4053 Haid

office@rieste.com
AT: +43 (0) 7229 211 13
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

rieste.com