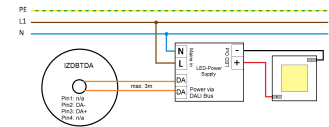
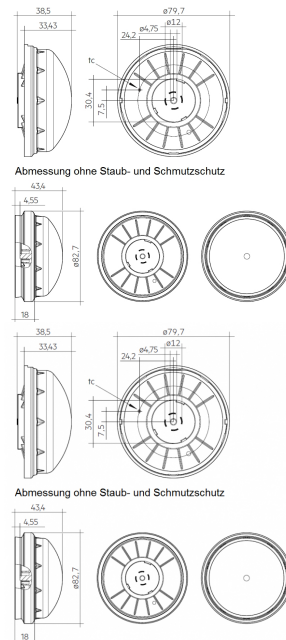


808819

CASAMBI DALI-Schnittstelle ZHAGA

Lichtsensor integriert



IP66

Deklaration

Produktgruppen Name	ZHAGA
Zertifizierung ROHS	Ja
Taric Code	85365080
Technologie	Casambi
Zertifizierung CE	Ja
Lebensdauer [h]	100000
Produkt Typ	Casambi DALI. 0-10V
Verwendung	Diese drahtlose Schnittstelle ermöglicht die Integration von Casambi-Lichtsteuerung in Außenleuchten, insbesondere für Anwendungen wie die Straßenbeleuchtung.



Abmessung und Body

Länge[mm]	79.7
Breite [mm]	79.7
Höhe[mm]	38.5
IP Schutzart	IP66
Gewicht [kg]	0.07
Material Korpus	PBT
Produktfarbe	Transparent Rauchgrau
Überversackung [Stück]	1
Abmessungen [mm]	82.7 x 43.4 mm inkl. Staubschutz
Berührschutz erhöht	Ja
Farbe:	transparent
Bauform	Zhaga Sockel. Plug and Play

Lichttechnische Daten

Dimmbar	JA - Dimaktor
---------	---------------

Elektrische Daten

Stromaufnahme	13 mA (Start: 30 mA)
---------------	----------------------

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-40.. 70 °C
Steuersignal	CASAMBI
Funksignal	2.4..2.483 GHz. <20 dBm
Bemessungstemperatur (max. tc)	72 °C

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Zhaga-Buch-18-Anschluss: Der Anschluss erfolgt über einen Sockel gemäß Zhaga Buch 18 Edition 3. inklusive Dichtung. was die Kompatibilität mit standardisierten Leuchten gewährleistet.
	Breiter Versorgungsspannungsbereich: Die Schnittstelle arbeitet mit einer Eingangsspannung von 9.5 bis 22.5 V DC. wodurch sie flexibel in verschiedenen Systemen einsetzbar ist.
	Robustes Design: Ausgelegt für Umgebungstemperaturen von -40 bis 70 °C. eignet sich die Schnittstelle für den Einsatz in unterschiedlichen klimatischen Bedingungen.



Eigenschaften & Vorteile

Vorteil

Drahtlose Kommunikation: Durch die Casambi-Integration können Leuchten per Funk für bedarfsorientierte Beleuchtungsszenarien gesteuert werden, mit einer maximalen Funkreichweite von 150 m.

Vielseitige Konfigurationsmöglichkeiten: Über die Casambi-App lassen sich bis zu 4 Einzeladressen (1 bis 4 Kanäle, RGB, RGBW) oder Broadcast-Modi konfigurieren, was flexible Steuerungsoptionen ermöglicht.

Einfache Integration: Dank des standardisierten Zhaga-Anschlusses kann die Schnittstelle problemlos in kompatible Leuchten integriert werden, was die Installation und Wartung erleichtert.

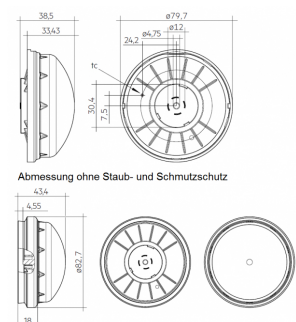
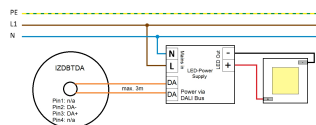
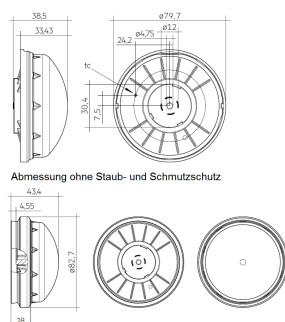
Anschluss

Belegung der Anschlüsse	ZHAGA Sockel, DALI
Anschlüsse	Zhaga Buch 18 Ed. 2 Sockel
Versorgungseingang	9.5..22.5 Vdc

Steuerung

Reichweite	Außen: bis zu 150m
Ansteuerung	Casambi Signal, DALI
Signalausgang	Dali (max. 3m)
Smart Funktion	Mit Casambi APP konfigurierbar, vielseitig nutzbar
Smart System	CASAMBI

Grafiken



808819

CASAMBI DALI-Schnittstelle ZHAGA Lichtsensor integriert







Wir sind Casambi Partner

Wir planen mit DIR

Wir bieten Service & Support

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