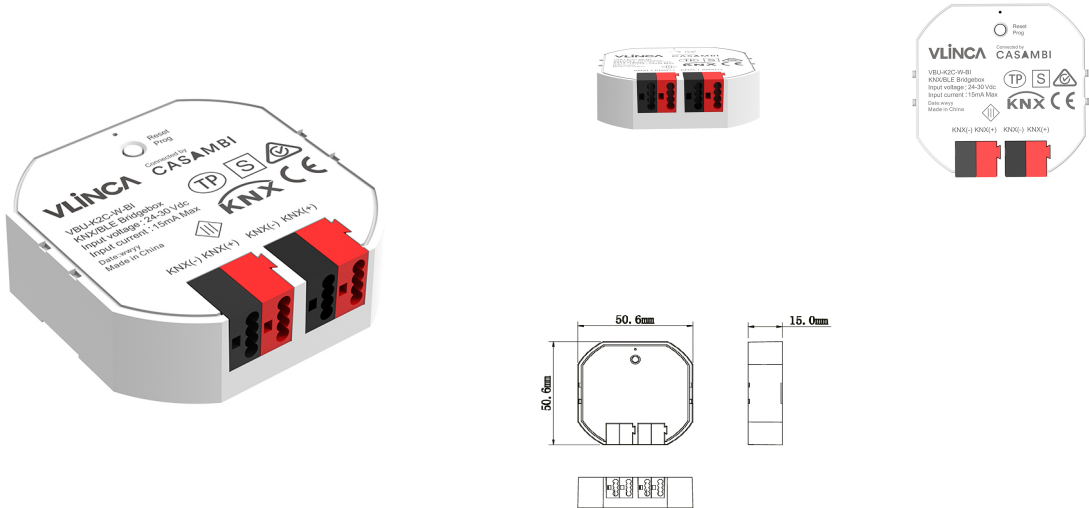


VBU-K2C-W-BI

CASAMBI Gateway KNX. 16 Szenen



IP20

Deklaration

Produktgruppen Name	Gateway KNX
Taric Code	85129090
Technologie	CASAMBI
Zertifizierung CE	Ja
Produkt Typ	Casambi Gateway
Verwendung	Dieses Gateway ermöglicht die bidirektionale Kommunikation zwischen KNX-Systemen und Casambi-Netzwerken, wodurch eine nahtlose Integration und Steuerung von Beleuchtungssystemen über beide Plattformen hinweg realisiert wird.

Abmessung und Body

Länge[mm]	51
Breite [mm]	51



Abmessung und Body

Höhe[mm]	15
IP Schutzart	IP20
Gewicht [kg]	0.06
Material Korpus	Kunststoff
Produktfarbe	weiß
Überverpackung [Stück]	1
Abmessungen [mm]	51 x 51 x 15mm

Elektrische Daten

Spannung [Volt]	24-30V DC
-----------------	-----------

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-25 ... 50 °C
Steuersignal	CASAMBI
Funksignal	2.4..2.483 GHz. 8 dBm

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Eingangsspannung: Das Gerät arbeitet mit einer Eingangsspannung von 24÷ 30 V DC und weist einen Busstromverbrauch von weniger als 15 mA auf.â
	Kompakte Abmessungen: Mit den Maßen 50,6 x 50,6 x 15 mm ist das Gateway für die Installation in 80/86 mm Unterputzdosen konzipiert.â
Vorteil	Unidirektional KNX â Casambi: bis zu 16 Kanäleâ . Unidirektional Casambi â KNX: bis zu 16 Kanäleâ . Bidirektional KNX â Casambi: bis zu 16 Kanäleâ
	Erweiterte Steuerungsmöglichkeiten: Durch die Integration können Szenen und Dimmfunktionen sowohl über KNX als auch über Casambi gesteuert werden, was die Flexibilität erhöht.â
	Einfache Installation: Dank der kompakten Bauweise lässt sich das Gateway problemlos in vorhandene Installationen integrieren.â
	Zuverlässige Kommunikation: Mit einer Reichweite von über 50 m ohne Hindernisse gewährleistet das Gerät eine stabile drahtlose Verbindung.â



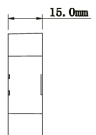
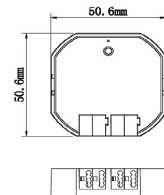
Anschluss

Belegung der Anschlüsse	EIN: KNX AUS: KNX
Anschlüsse	jeweils /- KNX

Steuerung

Reichweite	Innen: bis zu 30m. Außen: bis zu 50m
Signaleingang	24 - 30V DC
Ansteuerung	Casambi Signal. KNX
Kanäle	Das Gateway integriert bis zu 32 KNX-Kanäle und 32 CASAMBI-Szenen. Es unterstützt unidirektionale (16 Kanäle KNX → CASAMBI/16 CASAMBI → KNX) und bidirektionale (16 Kanäle) Kommunikation. Szenen, Schalten und Dimmen sind beidseitig möglich.
Signalausgang	KNX
Smart Funktion	Mit Casambi APP konfigurierbar, vielseitig nutzbar
Smart System	CASAMBI

Grafiken



Wir sind Casambi Partner



Wir planen mit DIR



Wir bieten Service & Support

VBU-K2C-W-BI

CASAMBI Gateway KNX. 16 Szenen



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