

808670

CASAMBI Gateway LAN. WIFI (30m). Evolution Modus



IP20

Deklaration

Produktgruppen Name	Gateway LAN. WIFI
Taric Code	85365080
Technologie	CASAMBI
Zertifizierung CE	Ja
Produkt Typ	Casambi Gateway
Verwendung	Das Casambi Cloud Gateway ermöglicht den Fernzugriff auf ein Casambi-Netzwerk über das Internet, wodurch eine Echtzeitüberwachung und -steuerung der Beleuchtungssysteme über die Casambi-App auf Smartphones oder Tablets möglich ist.



Abmessung und Body

Länge[mm]	101
Breite [mm]	74
Höhe[mm]	30
IP Schutzart	IP20
Gewicht [kg]	0.15
Material Korpus	Kunststoff
Produktfarbe	dunkelgrau
Überversackung [Stück]	1
Abmessungen [mm]	101 x 74 x 30 mm
Bauform	Kompaktes Gehäuse. wird mit Netzgeräte (EU. UK. US. AU) auf USB-C geliefert

Elektrische Daten

Spannung [Volt]	5V DC
-----------------	-------

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-20 ... 50 °C
Steuersignal	CASAMBI
Funksignal	2.4..2.483 GHz. 8 dBm

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Konnektivität: Verfügt über Ethernet- und WLAN-Verbindungen für den Internetzugang, was eine flexible Integration in verschiedene Netzwerkkumgebungen ermöglicht. Hardware-Basis: Basierend auf Raspberry Pi 4 Hardware mit einem 1.5 GHz Quad-Core-Prozessor und 4 GB RAM, was eine zuverlässige und leistungsstarke Leistung sicherstellt. Stromversorgung: Erhältlich in zwei Varianten: mit Netzteil (PSU) für EU, UK, US, AU und PRC Regionen oder mit Power over Ethernet (PoE) Unterstützung, um den unterschiedlichen Anforderungen gerecht zu werden.
Vorteil	Fernsteuerung: Ermöglicht die Erstellung von Gruppen, Szenen und Animationen sowie das Dimmen oder Ein-/Ausschalten einzelner oder gruppierter Leuchten über die Casambi-App, unabhängig vom Standort des Benutzers. Sicherheit: Alle Internetverbindungen sind verschlüsselt (HTTPS), was einen sicheren Zugriff auf das Beleuchtungsnetzwerk gewährleistet.



Eigenschaften & Vorteile

Einfache Integration: Durch die Unterstützung von Ethernet und WLAN kann das Gateway flexibel in bestehende Netzwerkstrukturen integriert werden, um eine stabile Verbindung zum Casambi-Netzwerk sicherzustellen.

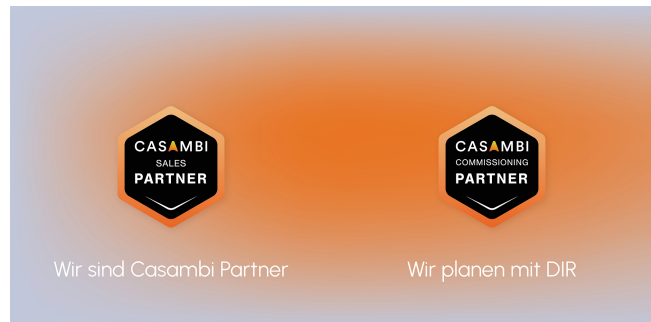
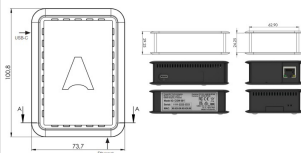
Anschluss

Belegung der Anschlüsse	EIN: USB-C, LAN (Ethernet)
-------------------------	----------------------------

Steuerung

Reichweite	Innen: bis zu 30m. Außen: bis zu 50m
Signaleingang	5V DC
Ansteuerung	CASAMBI, LAN, WIFI
Smart Funktion	Mit Casambi APP konfigurierbar, vielseitig nutzbar
Smart System	CASAMBI

Grafiken



808670

CASAMBI Gateway LAN, WIFI (30m). Evolution Modus



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