

CASAMBI

CASAMBI Kompakt
by RIESTE Licht

Casambi **Kompakt**
präsentiert von RIESTE Licht



LICHTSYSTEME – Individuell einfach!

**RIESTE Licht
Ihr führender Anbieter für
Industrie- und Gewerbebeleuchtung**

RIESTE Licht überzeugt durch erstklassige Qualität und Service. Mit jahrelanger Erfahrung und einer breiten Palette an Lichtlösungen setzt RIESTE Maßstäbe in der Beleuchtungsbranche.

**Innovative Produkte und
maßgeschneiderte Lösungen**

Unser Angebot umfasst LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen, intelligente Lichtsteuerungssysteme sowie viele weitere Lichtlösungen. RIESTE bietet individuelle Lichtsysteme für spezifische Bedürfnisse in Industrie- und Gewerbeumgebungen.

**Persönliche Beratung
und exzellenter Kundenservice**

Unsere Experten beraten Sie persönlich und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte. Von der Planung bis zur Wartung – wir sind Ihr zuverlässiger Partner.

**Nachhaltigkeit und
Zukunftsorientierung**

RIESTE legt großen Wert auf Nachhaltigkeit. Unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO₂-Ausstoß und unterstützen umweltfreundliches Wirtschaften.



Persönliche Beratung



Energieeffizienz



Innovative Technologie



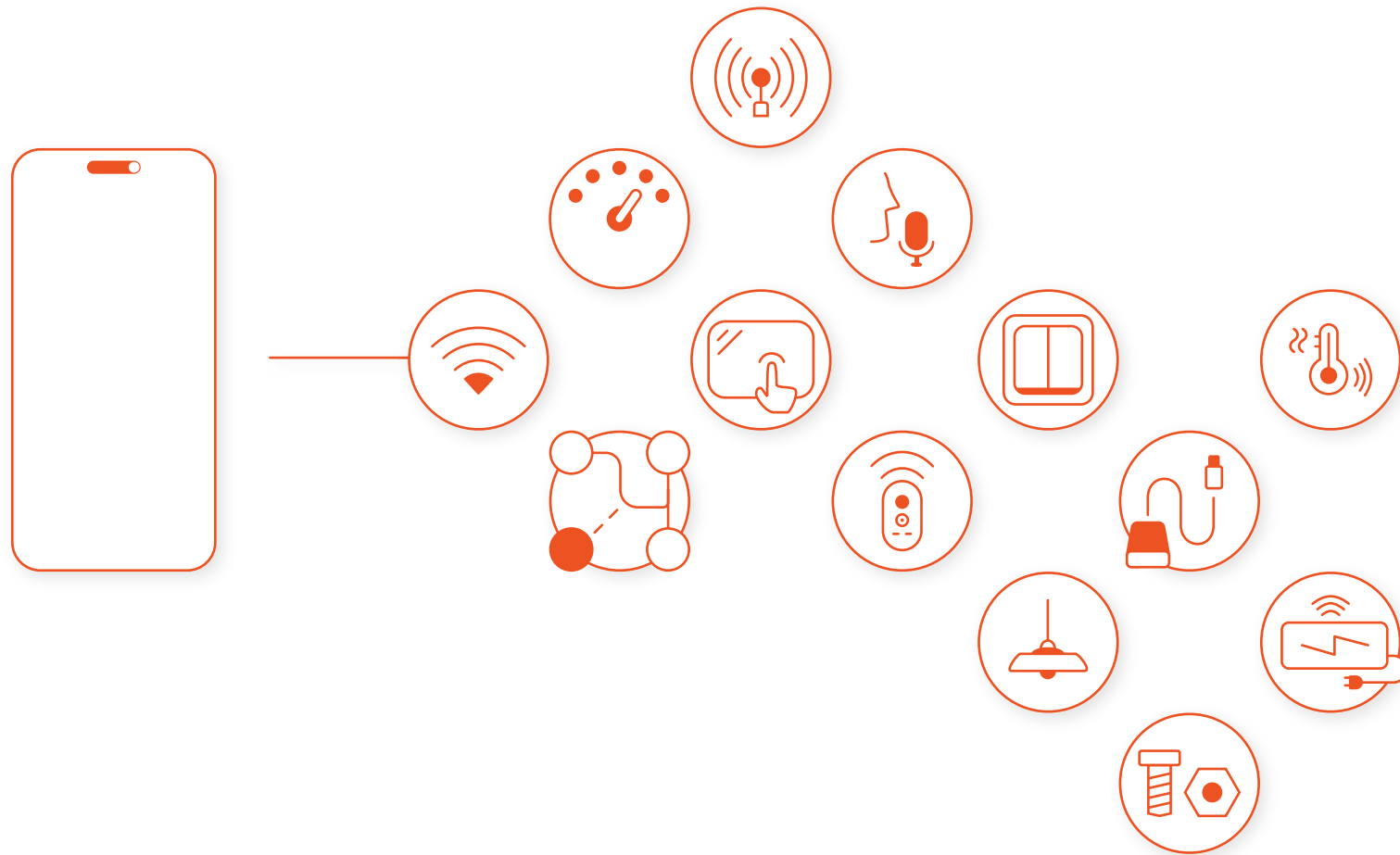
Nachhaltigkeit

Was ist Casambi?	8
Häufig gestellte Fragen	10
Referenzen	12
Produkte.	18
Phasendimmer	20
DALI 0–10V	22
Salvador	24
PWM Dimmer	26
Relais.	28
Schalter	30
Fernbedienungen	32
Gateway	34
Sensoren & Melder.	36
Netzteil	38
Fassung & Leuchtmittel	40
Nexora.	42
Zubehör.	44
Inbetriebnahme	46

05

Casambi **Schritt für Schritt** Ihr Guide zur smarten Beleuchtung

Was ist Casambi?



Allgemein	Casambi ist ein innovatives, kabelloses System zur Lichtsteuerung, das auf Bluetooth® Low Energy (BLE) basiert. Damit lassen sich Beleuchtungssysteme einfach und flexibel steuern – ganz ohne zusätzliche Verkabelung oder ein zentrales Steuergerät.
Hauptmerkmale	Casambi ermöglicht die kabellose Steuerung von Beleuchtung über ein smartes Funknetzwerk (Mesh) und lässt sich flexibel per Smartphone, Tablet oder herkömmlichem Lichtschalter bedienen. Neben Funktionen wie Dimmen, Gruppieren von Leuchten, Erstellen von Lichtszenen, Farbsteuerung, Sensorintegration und zeitgesteuerten Abläufen (z. B. Sonnenauf- und -untergang) bietet Casambi auch die Möglichkeit, bestehende Systeme wie DALI oder KNX einfach und kabellos zu erweitern. Die Integration in die Casambi-App ist besonders unkompliziert, sodass die gesamte Steuerung zentral und intuitiv erfolgen kann.
Technische Eigenschaften	Casambi unterstützt bis zu 250 Knoten (Geräte) pro Netzwerk und eine unbegrenzte Anzahl an Netzwerken. Das System bietet automatische Synchronisierung bei Ausfällen, verschlüsselte Kommunikation und eine Reichweite von bis zu 100 m im Freien bzw. 200 m in Innenräumen.
Steuerungsmöglichkeiten	Casambi ermöglicht die Steuerung der Beleuchtung über Smartphones und Tablets (iOS und Android), Smartwatches, Tastschalter, herkömmliche Lichtschalter und spezielle Casambi-Wandschalter.

Frage & Antwort

Uns erreichen regelmäßig Fragen rund um Casambi. Um viele Unklarheiten vorab zu klären, haben wir die häufigsten Fragen für Sie zusammengestellt.

Sollten Sie dennoch weitere Informationen benötigen, steht Ihnen RIESTE Licht, Ihr kompetenter Casambi-Partner, jederzeit gerne zur Verfügung.

Wie einfach ist die Installation und Integration?

Casambi bietet eine drahtlose Lösung, die in bestehende Lichtsysteme integriert werden kann, ohne umfangreiche Verkabelungsänderungen vorzunehmen.

Unterstützt Casambi meine vorhandenen Leuchten?

Es ist mit einer Vielzahl von Leuchten und Protokollen kompatibel, was bedeutet, dass es sowohl in bestehende als auch in neue Installationen passt.

Wie benutzerfreundlich ist die App und Steuerung?

Die App ist intuitiv gestaltet, sodass Nutzer ohne technische Vorkenntnisse Szenen, Zeitpläne und Einstellungen vornehmen können.

Welche Funktionen sind verfügbar?

Casambi unterstützt eine Vielzahl von Funktionen, darunter Dimmen, Steuerung von Farbtemperaturen, RGB-Lichtsteuerung und Erstellung von Szenen und Animationen.

Ist Casambi zukunfts-sicher und erweiterbar?

Casambi ist modular aufgebaut und kann leicht mit neuen Geräten erweitert werden, was es zu einer langfristigen Investition macht.

Wie sicher ist die Kommunikation innerhalb des Systems?

Casambi nutzt verschlüsselte Kommunikation und sichert damit die Daten vor unbefugtem Zugriff.

Ist Casambi für private, gewerbliche und industrielle Anwendungen geeignet?

Das System ist vielseitig und eignet sich sowohl für den Einsatz in Wohngebäuden als auch in großen gewerblichen oder industriellen Projekten, einschließlich Einzelhandelsgeschäften, Büros und öffentlichen Gebäuden.

Wie zuverlässig ist das System im täglichen Betrieb?

Das Mesh-Netzwerk von Casambi sorgt für Stabilität und Flexibilität, da es keine zentrale Steuerung benötigt.

Wie flexibel ist das System in Bezug auf Steuerungsmethode

Casambi ermöglicht die Steuerung über physische Schalter, Smartphones, Tablets und ist mit Sprachsteuerungssystemen wie Alexa und Google Assistant kompatibel.

Welche Energieeinsparungen sind mit Casambi möglich?

Mit intelligenten Steuerungen wie Bewegungsmeldern, Tageslichtsensoren und Zeitplänen trägt Casambi zur Energieeffizienz bei.

Wie sieht der Support aus?

Als Casambi Service Partner bietet RIESTE Licht umfassenden Support und kompetente Unterstützung bei sämtlichen Anliegen rund um Ihre Beleuchtungslösung.

Kann das System in bestehende Gebäudeautomationssysteme integriert werden?

Casambi kann über Schnittstellen wie DALI und DMX in andere Systeme eingebunden werden, was es flexibel für größere Projekte macht.

Haben Sie noch Fragen? Unser Team steht Ihnen gerne zur Verfügung!

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

10

Casambi **Referenzen**

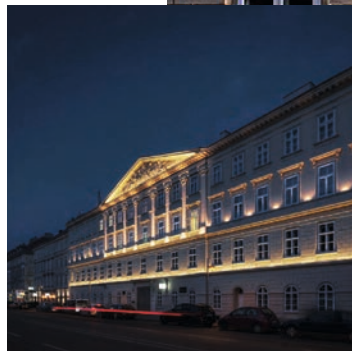
Lösungen, die überzeugen

Fassadenbeleuchtung Heumarkt 7

Historie 1826 wurde das Seilerhaus gegenüber dem Stadtpark, am Rande des Wiener Stadtzentrums, erbaut. Heute zählt es zum geschützten architektonischen Erbe. Bei der Renovierung des Gebäudes entschied man sich, die Fassade mit einer repräsentativen Beleuchtung auszustatten.

Technik Vier verschiedene Arten von LED-Quellen wurden eingesetzt, um eine Beleuchtung zu erzeugen, die dieser wertvollen Biedermeierfassade gerecht wird. Um die Beleuchtungsstärke auf die idealen Werte einzustellen, setzte die Firma Schrutek vier Casambi ASD mit Signalverstärkern ein, die 22 Dali- und 10 1-10V-Treiber ansteuerten. Die Feinabstimmung der Pegel erfolgte mühelos von der anderen Straßenseite aus, in einer Entfernung von etwa 25 Metern, mit der Casambi Smartphone-App.

Auftraggeber: JPZ-Immobilien
Lichtplanung: Moritz Gieselmann
Ausführung: Fischer Anlagentechnik
Lichtsteuerung: Casambi

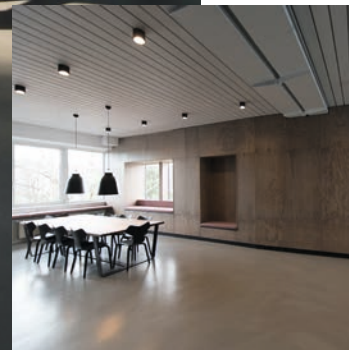




Design Offices

Historie In dem modernen Bürokomplex befindet sich ein vielseitig nutzbares Büro, das Unternehmen und Freiberuflern flexible Arbeitsräume bietet. Das Büro erstreckt sich über mehrere Etagen und wurde mit dem Ziel konzipiert, eine produktive und inspirierende Arbeitsumgebung zu schaffen. Die Architektur kombiniert offene Flächen mit Rückzugsorten, um sowohl Kollaboration als auch konzentriertes Arbeiten zu ermöglichen.

Technik Das Büro ist mit einer modernen technischen Infrastruktur ausgestattet, die den Nutzern ein optimales Arbeitsumfeld bietet. Ein flexibles Beleuchtungssystem ermöglicht es, die Lichtverhältnisse individuell anzupassen – je nach Tageszeit oder persönlichem Bedürfnis. Dank des intelligenten Casambi Steuerungssystems lassen sich verschiedene Lichtstimmungen per App aktivieren. Zudem sorgen ergonomische Arbeitsplätze, eine leistungsstarke Internetverbindung und schalldichte Besprechungsräume für höchsten Komfort und Effizienz.



Logistikzentrum

Das Postverteilerzentrum in Vomp wurde mit einer energieeffizienten und umweltfreundlichen Außenbeleuchtung ausgestattet. Die Planung umfasste die Ausleuchtung der gesamten Außenfläche sowie der seitlichen Laderampen, mit dem Hauptziel, die Sicherheit während der Verladetätigkeiten zu erhöhen.

Um die Lichtverschmutzung zu minimieren und die umliegende Flora und Fauna zu schützen, wurden Leuchten mit einer Farbtemperatur von maximal 3000 Kelvin eingesetzt und die Masthöhe reduziert. Die Steuerung der Beleuchtung erfolgt über das Casambi-System, das eine flexible Anpassung der Lichtverhältnisse ermöglicht. So kann die Beleuchtung je nach Bedarf und Umgebungsbedingungen effizient gesteuert werden.

Auftraggeber: Österreichische Post
Lichtplanung: RIESTE Licht
Ausführung: RIESTE Licht
Lichtsteuerung: Casambi



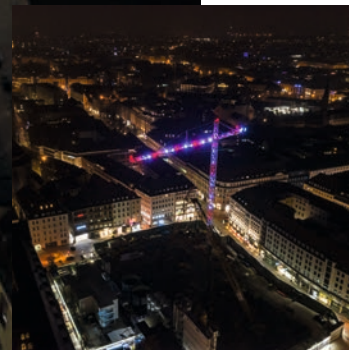


CITY Baustelle

In München wurde ein beeindruckendes Beleuchtungsprojekt für einen 75 Meter hohen Kran realisiert. Moderne LED-Flutlichtstrahler sorgen für eine optimale Ausleuchtung der Baustelle und minimieren dabei Blendung und Schattenbildung. Zusätzlich wurden RGB-Eventstrahler installiert, die den Kran in spektakulären Farben erstrahlen lassen und so die Baustelle zu einem städtebaulichen Highlight machen.

Die Steuerung der Beleuchtung erfolgt über das Casambi-System, das eine flexible Anpassung der Lichtstimmungen ermöglicht. So können verschiedene Lichtszenen für unterschiedliche Anlässe oder Stimmungen einfach per App oder Schalter aktiviert werden.

Auftraggeber: DB/ ARGE Marienhof
Lichtplanung: RIESTE Licht
Ausführung: RIESTE Licht
Lichtsteuerung: Casambi



15

Casambi **Produkte** Innovative Lösungen für jede Anwendung

PHASEN DIMMER

Perfekter Ambiente und einfache Steuerung - Phasendimmer

Casambi-Phasendimmer machen es einfach, die Helligkeit von dimmbaren Lampen stufenlos zu steuern. Sie regulieren den Stromfluss so, dass das Licht sanft und energiesparend gedimmt wird. Die Dimmer lassen sich nahtlos

in das Casambi-Funknetzwerk einbinden und bequem per App oder Sensoren bedienen. Dadurch entsteht ein flexibles, komfortables Lichtmanagement – ohne komplizierte Technik oder aufwendige Umbauten. Bestehende

Leuchten können so problemlos in ein modernes, kabelloses Steuerungssystem integriert werden.



WEITERE INFOS

rieste.com/ca

CBU-TED 600 00716

PRODUKT HIGHLIGHT

Der CBU-TED ist ein kompakter Dimmer, der sich per Bluetooth® mit dem Casambi-Funknetzwerk verbindet. Er steuert dimmbare LED-Lampen, Energiesparlampen, Halogen- und Glühlampen präzise und wird direkt an das Stromnetz angeschlossen.

Über das Casambi-Funknetzwerk lassen sich Lichtszenen und Gruppen flexibel anpassen. Verschiedene Dimmprofile sorgen für eine optimale Helligkeitssteuerung und dank eines speziellen Modus können auch herkömmliche Bewegungsmelder integriert werden. So bietet der CBU-TED eine moderne, energieeffiziente und komfortable Lösung für unterschiedlichste Beleuchtungsanforderungen.



CBU-TED 600 00717

PRODUKT HIGHLIGHT

Der CBU-TED 380-Watt-Dimmer macht es einfach, dimmbare Lampen wie Glühlampen, Halogenlampen, LED-Retrofit- und Energiesparlampen per Casambi-App zu steuern. Seine intelligente Dimmfunktion sorgt für eine gleichmäßige Helligkeitsanpassung, während eine Anzeige hilft, die optimale Einstellung zu finden.

Ein individuell programmierbarer Taster bietet zusätzliche Steuerungsmöglichkeiten im Casambi-Netzwerk. Dank der integrierten Antenne und eines verbesserten Schutzes vor Netzstörungen ist dieser Dimmer eine zuverlässige Lösung für eine moderne Lichtsteuerung – ganz ohne zusätzliches Gateway.



Phasendimmer

PRODUKT
HIGHLIGHTDimmer
Netzspannung
CBU-TEDDimmer induktiv
oder kapazitivPRODUKT
HIGHLIGHTDimmer induktiv
oder kapazitiv

Dimmer IP65

Dimmer
Netzspannung
TED SKII

Artikelname

Artikelnummer

Maße (LxBxH)

Funktion

Dimmer-Typ

Energieversorgung

Kompatibilität

Schaltleistung

Schutzart

Besonderheiten

60000716

100 x 37 x 24 mm

Stufenlose Dimmung,
SzenensteuerungPhasenabschnitts-
dimmer

Netzgebunden (230 V)

Dimmbare LED,
Halogenlampen,
Glühlampen

100W

IP20

Einbaugeschäuse

60001099

40,4 x 36,3 x 14 mm

Stufenlose Dimmung,
SzenensteuerungPhasenabschnitts-
dimmer

Netzgebunden (230 V)

Dimmbare LED,
Halogenlampen,
Glühlampen

300W

IP20

Unterputzmontage

60000717

75 x 38 x 22 mm

Stufenlose Dimmung,
SzenensteuerungPhasenabschnitts-
dimmer

Netzgebunden (230 V)

Dimmbare LED,
Halogenlampen,
Glühlampen

380W

IP20

Tastereingang zum
Dimmen

60002872

45 x 45 x 20 mm

Dimmung für
Retrofit-LED und
HalogenlampenPhasenabschnitts-
dimmer

Netzgebunden (230 V)

Dimmbare LED,
Halogenlampen,
Glühlampen

100W

IP65

Kompakt, einfache
Installation,
für Outdoor geeignet

60002590

75 x 38 x 22 mm

Steuerung von
Glühlampen und
HalogenPhasenabschnitts-
dimmer

Netzgebunden (230 V)

Dimmbare LED,
Halogenlampen,
Glühlampen

100W

IP30

Robustes Design,
manuelle Steuerung

DALI 0-10V

Smarte Lichtsteuerung ohne Umbau - DALI

Casambi-Produkte für DALI- und 0-10V Schnittstellen eröffnen neue Möglichkeiten für die Modernisierung bestehender Beleuchtungssysteme. Damit lassen sich herkömmliche DALI- oder 0-10V Leuchten nahtlos in ein kabelloses Casambi-Netzwerk integrieren – ohne großen Umbauaufwand. Die

Steuerung erfolgt bequem per App, Schalter oder Sensor, sodass Helligkeit, Szenen und Gruppen jederzeit flexibel angepasst werden können.

Ein großer Vorteil: Durch die Einbindung ins Casambi-System bleiben Beleuchtungsanlagen zukunftssicher. Funktionen wie Bewe-

gungserkennung, automatische Anpassung an Tageslicht oder dynamische Lichtszenen lassen sich problemlos umsetzen. Ob im Büro, Einzelhandel, Museum oder Zuhause – Casambi verbindet bewährte Beleuchtungstechnik mit moderner Funksteuerung und macht die Bedienung spielend einfach.



WEITERE INFOS

rieste.com/ca

CBU-ASD SCHNITTSTELLE

600 00718

PRODUKT HIGHLIGHT



Der CBU-ASD von Casambi ist ein kompaktes, kabelloses Steuerungsmodul für LED-Treiber mit 0-10V, 1-10V oder DALI-Dimmung. Es kann flexibel als analoge (0-10 V) oder digitale DALI-Steuerung genutzt werden. Dank der integrierten Bluetooth®-Technologie lässt sich das Modul einfach per Casambi-App auf Smartphones oder Tablets bedienen – ohne zusätzliches Gateway.

Das Gerät erstellt automatisch ein sicheres Mesh-Netzwerk, sodass mehrere Leuchten bequem von überall gesteuert werden können. Mit seinen kompakten Maßen (56,5 x 35,8 x 22,3 mm) passt der CBU-ASD problemlos in Leuchten. Zusätzliche Funktionen wie die Steuerung über normale Wandschalter, „No-Voltage“-Taster und die Kompatibilität mit Bewegungsmeldern machen das Modul besonders vielseitig einsetzbar.

ZHAGA SENSOR

600 01060

PRODUKT HIGHLIGHT



Der Zhaga Sensor DALI ist ein robustes, kabelloses Steuerungsmodul für die Außenbeleuchtung – ideal für einzelne Gebäude und weitläufige Areale. Es ermöglicht eine bequeme Lichtsteuerung über die Casambi-App und verbindet sich automatisch mit bis zu 249 weiteren Geräten in einem drahtlosen Netzwerk.

Das Modul steuert DALI-kompatible Treiber und unterstützt DALI-2-Licht- und Bewegungssensoren, wodurch es besonders flexibel einsetzbar ist. Dank der Zhaga Book 18 Plug-&-Play-Schnittstelle lässt sich das Gerät schnell und einfach installieren. Mit einer Lebensdauer von bis zu 100.000 Stunden sowie hohem Schutz vor Umwelteinflüssen (Staub, Wasser) als auch mechanischen Belastungen (IP66/IK09) ist der Zhaga Sensor DALI eine langlebige und zuverlässige Lösung für die Außenbeleuchtung.

DALI & 0.10V

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname	CBU-DCS DALI-Schnittstelle	DALI-Schnittstelle konfigurierbar	Leuchtenklemme mit Casambi-DALI- Schnittstelle	CBU-ASD Schnittstelle konfigurierbar	CBU-A2D Schnittstelle	Zhaga Sensor DALI
Artikelnummer	60001044	60000673	60002555	60000718 60001098*	60002211	60001060
Maße (LxBxH)	40,4 x 36,3 x 14 mm	80,7 x 30 x 15,3 mm	57,3 x 29,5 x 20,3mm	56,6 x 35,8 x 22,6mm	76 x 26 x 23 mm	82,7 x 43,4 mm
Funktion	Steuerung von LED-Netzteilen	Steuerung von LED-Netzteilen mit DALI Signal, inkl. PUSH Eingang	Steuerung von LED-Netzteilen mit DALI- oder 0-10 V-Signaleingang	Steuerung von LED-Netzteilen mit DALI- oder 0-10 V-Signaleingang	Steuerung von LED-Netzteilen mit DALI- oder 0-10 V-Signaleingang	–
Energieversorgung	DALI Busspannung	Netzgebunden (220–240 V)	Netzgebunden (220–240 V)	Netzgebunden (220–240 V)	Netzgebunden (220–240 V)	DALI Busspannung
Eingänge	DALI Bus	–	Für 0,5 - 2,5 mm ² eindrähtige Leiter, 1,5 - 2,5 mm ² starre mehrdrähtige Leiter; oben: für 0,5–2,5 flexible Leiter	0,75 ... 1,5mm ²	–	Zhaga Sockel
Ausgang	DALI – max. 3 Teilnehmer	10mA Dali Signalstrom	–	max 6mA DALI	max 20mA DALI, 7mA 0-10V	–
Schutzart			–	IP20	IP20	IP66
Besonderheiten	Einbindung von DALI Geräten ins Casambi Netzwerk (Sensoren, Leuchten,...)	–	Leuchten Eingangsklemme mittels Snap IN	Vielseitig konfigurierbar, Geschalteter Netzausgang für Relaisansteuerung	Vielseitig konfigurierbar, Ausgang 2x DALI + Relais (100mA /12V) oder 2x 0-10V	Anschluss über Sockel nach Zhaga Book 18 Ed. 3, mit Dichtung

*Produkt mit IP44 Schutz



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt

SALVADOR

Die ideale Kombination aus Casambi und DALI - Die Salvador Serie

Mit der Salvador-Serie verbinden Sie die innovative Casambi-Lichtsteuerung mit der bewährten Flexibilität des DALI-Standards. Die vielseitigen DALI-Gateways Salvador 1000 und Salvador 2000 ersetzen den klassischen DALI-Master und ermöglichen die nahtlose Integration von DALI-Leuchten in Ihr Casambi-Netzwerk – ganz ohne die

teure DALI-Steuerung oder eine aufwendige Programmierung. Ob einfache Beleuchtungslösungen oder komplexe Lichtkonzepte – die Salvador-Serie bietet zuverlässige, präzise und skalierbare Lösungen. Sie unterstützt alle gängigen DALI-Standards, darunter DALI D4i, DALI DT6 und DALI DT8, und sorgt für eine breite Kompatibilität mit verschiedenen

Leuchten und Steuerungssystemen. Von Wohnräumen bis hin zu großen Architekturprojekten überzeugt die Salvador-Serie mit stabiler Verbindung, hoher Zuverlässigkeit und maximaler Flexibilität. Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf und gestalten Sie anspruchsvolle Beleuchtungskonzepte – mit der Salvador-Serie.

WEITERE INFOS



rieste.com/ca

SALVADOR 1000

600 02247 / 600 02248 / 600 02249



Der Salvador 1000 eignet sich ideal für kleine bis mittelgroße Beleuchtungsprojekte und lässt sich dank seiner kompakten Bauweise unauffällig in bestehende Systeme integrieren – kosteneffizient und ohne hohe Investitionen. Die nahtlose DALI-Integration unterstützt sowohl DT6 für Helligkeitsregelung als auch DT8 für die Steuerung der Farbtemperatur, wodurch sich das Licht individuell anpassen lässt.

Die Einrichtung ist besonders benutzerfreundlich und erfolgt schnell über die Casambi-App, was eine einfache Konfiguration und flexible Steuerung ermöglicht. Mit seiner zuverlässigen Performance sorgt der Salvador 1000 für eine stabile Netzwerkverbindung und ist ideal für Wohnbereiche, Büros oder effiziente Lichtkonzepte.

PRODUKT

HIGHLIGHT

SALVADOR 2000

600 02911 / 600 02912 / 600 02913



Der Salvador 2000 vereint hohe Kapazität, Flexibilität und Zuverlässigkeit in einem benutzerfreundlichen Modul. Er ist ideal für mittelgroße bis große Projekte, die eine umfangreiche DALI-Geräteunterstützung und erweiterte Steuerungsfunktionen erfordern.

Dank der Kompatibilität mit DALI DT6, DT8 und D4i ermöglicht er eine präzise Steuerung von RGBW-Licht und dynamischen Beleuchtungsszenarien. Durch seine skalierbare Architektur lässt er sich vielseitig in Büros, Restaurants oder Showrooms einsetzen.

Mit einer stabilen Netzwerkverbindung sorgt der Salvador 2000 für eine zuverlässige Lichtsteuerung, selbst in komplexen Umgebungen. Seine zukunftssichere Technologie macht ihn zur idealen Wahl für anspruchsvolle Beleuchtungslösungen.

PRODUKT

HIGHLIGHT

Salvador

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname	Salvador SAL-1016	Salvador SAL-1032	Salvador SAL-1064	Salvador SAL-2016	Salvador SAL-2032	Salvador SAL-2064
Artikelnummer	60002247	60002248	60002249	60002911	60002912	60002913
Maße (LxBxH)	40,4 x 26,3 x 14 mm			106 x 67 x 28 mm		
Maximale Anzahl DALI-Geräte	16	32	64	16	32	64
DALI-Busversorgung	Nein – externe DALI-Versorgung notwendig			Ja – integrierte DALI-Busversorgung		
DALI Stromversorgung	–			130 mA		
Unterstützte DALI-Standards	DT6, DT8			DT6, DT8, D4i		
Einsatzbereich	Projekte mit vorhandener DALI Bus - Spannungsversorgung Projekte mit bestehender Infrastruktur oder externem Bus			Projekte ohne eigener DALI Bus Spannungsversorgung Effiziente Installation in Büros, Gastronomie, Showrooms		
Installationsaufwand	Moderat (zusätzliche Busversorgung notwendig)			Einfach (integrierte Busversorgung)		
Skalierbarkeit	Flexible Auswahl je nach Anzahl der DALI-Geräte			Flexible Auswahl je nach Anzahl der DALI-Geräte		
Besonderheit	Gateway bis zu 16 DALI Adressen. Vielseitig konfigurierbar	Gateway bis zu 32 DALI Adressen. Vielseitig konfigurierbar	Gateway bis zu 64 DALI Adressen. Vielseitig konfigurierbar	Gateway bis zu 16 DALI Adressen. Vielseitig konfigurierbar	Gateway bis zu 32 DALI Adressen. Vielseitig konfigurierbar	Gateway bis zu 64 DALI Adressen. Vielseitig konfigurierbar



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt

PWM DIMMER

Die perfekte Kontrolle über Ihre LEDs – Casambi PWM-Dimmer

Mit dem Casambi PWM-Dimmer können Sie Ihre LEDs stufenlos und flackerfrei dimmen, ohne dass sich die Farbtemperatur verändert. Die präzise PWM-Technologie (Pulsweitenmodulation) steuert die Helligkeit, indem sie

die LEDs sehr schnell ein- und ausschaltet – so schnell, dass das menschliche Auge es nicht wahrnimmt. Das sorgt für eine gleichmäßige und angenehme Lichtstimmung. Integrieren Sie Ihre LEDs mühelos in Ihr Smart Home und

steuern Sie sie per Casambi-App. Erstellen Sie individuelle Lichtszenen, automatisieren Sie Abläufe und passen Sie die Beleuchtung jederzeit nach Ihren Wünschen an.

WEITERE INFOS



rieste.com/ca

1-4 KANAL PWM DIMMER

202 092

PRODUKT HIGHLIGHT



Der CBU-PWM4 ermöglicht die stufenlose Steuerung von LED-Streifen und -Modulen über die Casambi-App – ohne komplizierte Technik. Er wird einfach zwischen Netzteil und LEDs angeschlossen und eignet sich besonders für farbige Beleuchtung oder einstellbares Weiß.

Bis zu vier Lichtbereiche lassen sich unabhängig steuern, während integrierte Schutzfunktionen Überstrom und Kurzschlüsse verhindern. Die Steuerung erfolgt bequem über die kostenlose Casambi-App für iOS und Android.

Der CBU-PWM4 bietet eine einfache, flexible und sichere Lösung für individuelle Lichtgestaltung.

PWM5 CONTROLLER

600 02647

PRODUKT HIGHLIGHT



Der VBU-PWM5-IDP ist ein kabelloser Dimmer, der LED-Streifen und LED-Module ganz einfach per Casambi-App steuert. Mit bis zu fünf Kanälen ermöglicht er eine individuelle Lichtgestaltung, egal ob stufenloses Dimmen, einstellbares Weiß oder farbige Beleuchtung. Dieser Dimmer passt sich flexibel an verschiedene Anwendungen an: Einzelne oder mehrere Lichtbereiche können unabhängig voneinander gesteuert werden. Mit einer Gesamtleistung von bis zu 12,5A bietet er genug Kapazität für anspruchsvolle Beleuchtungslösungen.

Dank integrierter Schutzfunktionen bleibt der Betrieb sicher und zuverlässig – der Dimmer schützt vor Überstrom, Kurzschluss und Verpölung. Die Bedienung erfolgt intuitiv über die Casambi-App auf Smartphones oder Tablets. Der VBU-PWM5-IDP ist die perfekte Wahl für alle, die ihre LED-Beleuchtung flexibel steuern und individuelle Lichtstimmungen schaffen möchten.

PWM-Dimmer

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname	4 Kanal PWM Dimmer IP65	1-4 Kanal PWM Dimmer	4 Kanal PWM Dimmer 12-48 VDC	5 Kanal PWM Dimmer	5 Kanal PWM Dimmer
Artikelnummer	60002630	202092	60000896	60001846	60002647
Maße (LxBxH)	100 x 37 x 24 mm	73 x 30 x 18 mm	113 x 62 x 27 mm	100 x 47 x 23 mm	146 x 36 x 28 mm
Kanäle (Ausgänge)	4	4	4	5	5
Max. Ausgangsleistung	144 W	144 W	422 W	240 W	300 W
Spannungsbereich	12,24V DC	12,24V DC	12, 24, 48V DC	12, 24V DC	12,24V DC
max. Ausgangsstrom	max. 6A	max. 6A	-	max. 8A	max. 12,5A
Dimmprofile (Auswahl)	Single Color, RGB, RGBW	Single Color, RGB, RGBW	Single Color, RGB, RGBW	Single Color, RGB, RGBW, RGBTW, TW	Single Color, RGB, RGBW, RGBTW, TW
Schutzart	IP65	IP20	IP20	IP20	IP20
Anwendungsbereich	außen	Innen	Innen	Innen	Innen
Besonderheiten	15cm Gummi Leitung, sehr kompakt, Konstantspannung	sehr kompakt, Konstantspannung	Konstantspannung	Konstantspannung	sehr kompakt, Konstantspannung

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

RELAIS

Smarte Schallösungen für vielseitige Anwendungen - Casambi Relais

Mit Casambi Relais lassen sich elektrische Geräte kabellos ein- und ausschalten. Neben Leuchten können auch Ventilatoren, Jalousien, Pumpen oder Heizungen in smarte Szenen und Automationen integriert werden. Die Steuerung erfolgt bequem per Casambi-App,

Taster oder Sensoren über Bluetooth® Mesh. Dank verschiedener Ausführungen lassen sich Casambi Relais flexibel an unterschiedliche Anforderungen anpassen. Modelle für einen oder mehrere Stromkreise, potenzialfreies Schalten oder externe Taster

ermöglichen vielseitige Einsatzmöglichkeiten – von Beleuchtung und Beschattung bis hin zur Steuerung von Werbeschildern. Die einfache Installation und nahtlose Integration ins Casambi-System machen sie zur idealen Lösung für smarte Gebäudeautomation.

WEITERE INFOS



rieste.com/ca

ZWEIFACHER SCHALTAKTOR

600 01096



Der Casambi Rollladenaktor ist ein leistungsstarkes Relais, das sich nahtlos in intelligente Casambi-Systeme integriert. Entwickelt für den komfortablen und flexiblen Betrieb von Rollläden, Jalousien und Sonnenschutzanlagen, bietet er eine moderne Steuerungslösung für Wohn- und Gewerbebereiche.

Dank seiner kompakten Bauweise lässt sich der Rollladenaktor problemlos in Unterputzdosen installieren und fügt sich unauffällig in bestehende Elektroinstallationen ein. Die Steuerung erfolgt bequem über die Casambi-App, Taster oder Sensoren, sodass sich Rollläden individuell anpassen und automatisieren lassen – eine effiziente und benutzerfreundliche Lösung für moderne Wohn- und Arbeitsräume.

PRODUKT HIGHLIGHT

RELAISSTEUERUNG

600 02522



Dieses leistungsstarke Relais ist die ideale Lösung für alle, die klassische Steuerungen in ein modernes Casambi-Ökosystem einbinden möchten. Mit einer Schaltleistung von bis zu 11 A eignet es sich für eine Vielzahl von Anwendungen – ob für die Steuerung von Wohnraumbelichtungen, elektrischen Geräten oder gewerblichen Anwendungen, sorgt es für eine stabile und leistungsstarke Funktion.

Die kompakte Bauweise ermöglicht eine einfache Installation, während die hohe Schaltleistung eine zuverlässige und effiziente Steuerung sicherstellt. Ganz gleich, ob für Licht, elektrische Verbraucher oder smarte Automationen – dieses Relais sorgt für eine stabile und flexible Lösung.

PRODUKT HIGHLIGHT

Relais

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname	Schaltaktor Rollläden und Jalousien	Zweifacher Schaltaktor	Schaltaktor IP64	Relaissteuerung 700W	Nexora 25BR 3600W
Artikelnummer	60001107	60001096	808813	60002522	60002886
Maße (LxBxH)	71 x 47 x 31 mm	71 x 47 x 31 mm	A x B x C mm	73 x 30 x 18 mm	104 x 104 x 70 mm
Anwendung	Jalousien / Rollos	Schalten elektrischer Verbraucher, Licht, Pumpen, Ventilatoren, ...	Schalten elektrischer Verbraucher, Licht, Pumpen, Ventilatoren, ...	Schalten elektrischer Verbraucher, Licht, Pumpen, Ventilatoren, ...	Schalten elektrischer Verbraucher + Klemmbox
Kanäle (Schaltkreise)	1	2	1	1	1
Schaltleistung	16A	2 x 5A	10A	LED Treiber max 3,2A, Lüfter 3,2A, ohmsche Last 11A	16A
Montageart	Unterputzdose, innen	Unterputzdose, innen	Gehäusegeschützt	Unterputzdose, innen	Außen od. Innen
Spannungsbereich	230V AC	230V AC	230V AC	230V AC	230V AC
Schutzart	IP20	IP20	IP64	IP20	IP67
Besonderheiten	Zwei frei programmierbare Tasteingänge	2 Relais	–	–	Klemmbox integriert, UV-beständig



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt



Zum Produkt

SCHALTER

Mehr Komfort und Kontrolle – moderne **Schalter**

Moderne Schalter sind weit mehr als einfache Ein- und Ausschalter – sie bieten eine Vielzahl von Steuerungsoptionen für Beleuchtungssysteme. Neben dem klassischen Schalten können sie auch Dimmen, Lichtszenen auswählen oder Farben steuern.

Innovative Schalter lassen sich nahtlos in drahtlose Netzwerke integrieren und funktionieren oft batterieless dank kinetischer Energie, was sie besonders wartungsfrei und umweltfreundlich macht. Mit programmierbaren Tasten und anpassbaren Funktionen ermöglichen sie individuelle Beleuchtungssze-

narien, die den Komfort in Wohn- und Arbeitsräumen steigern. Dank der Kompatibilität mit verschiedenen Schalterserien und einer einfachen Installation lassen sie sich problemlos in jede Raumgestaltung integrieren und sorgen für eine flexible Steuerung moderner Lichtlösungen.

WEITERE INFOS



rieste.com/ca

WANDSCHALTER

600 01055



Der batterieless Wandschalter ermöglicht eine komfortable Steuerung von Casambi-Netzwerkgeräten – ganz ohne Kabel oder Batterien. Mit zwei oder vier frei programmierbaren Tasten lassen sich Funktionen wie Dimmen, Szenenwahl oder Farbsteuerung flexibel bedienen.

Dank kinetischer Energiegewinnung beim Tastendruck ist der Schalter wartungsfrei und umweltfreundlich. Die einfache Installation erfolgt mit dem mitgelieferten Rahmen und doppelseitigem Klebepad, wodurch er flexibel an Wänden oder Möbeln angebracht werden kann. Das Mittelteil ist zudem mit Rahmen anderer gängiger Schalterserien kompatibel, sodass sich der Schalter harmonisch in bestehende Installationen einfügt.

PRODUKT HIGHLIGHT

WANDFERNBEDIENUNG

600 02653 (WEISS) / 600 02839 (SCHWARZ)



Der VBA-SSR4 kombiniert Relais, Dimmer und Casambi-Funknetzwerk für eine flexible Lichtsteuerung. Neben Szenensteuerung ermöglicht er auch das direkte Schalten und Dimmen von Lasten – eine Funktion, die viele Controller nicht bieten.

Die frei konfigurierbaren Tasten unterstützen „4 Szenen“, „2 Szenen + 2 Dimmer“ oder „2 Szenen + 2 Relais“. Ein 5,8-GHz-Näherungssensor erlaubt berührungslose Bedienung, während die einstellbare Tastenbeleuchtung Benutzerfreundlichkeit und Ästhetik verbessert.

PRODUKT HIGHLIGHT

Schalter

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname	Wandschalter 2 Kanäle	Wandschalter 4 Kanäle	Wandfernbedienung 6-fach	Wandfernbedienung 4-fach	Tasterinterface Mini 4-fach	Schalterschnittstelle 4 Kanäle Umbauset
Artikelnummer	60001055	60001056	60002665 Weiß 60002887 Schwarz	60002653 Weiß 60002839 Schwarz	60000732	60000672
Maße (LxBxH)	81 x 81 x 14 mm	81 x 81 x 14 mm	86 x 86 x 33,5 mm	86 x 86 x 33,5 mm	45 x 29 x 17 mm	40 x 40 x 11 mm
Schalterart	Tasterinterface	Taster	Panel Controller	Panel Controller	Tasterinterface	Funkeinsatz
Energieversorgung	Kinetisch (batterielos)	Kinetisch (batterielos)	Netzgebunden (220–240 V AC)	Netzgebunden (220–240 V AC)	Netzgebunden (100–240 V AC)	Kinetisch (batterielos)
Kompatibilität	Integration in Unterputzdosen	Integration in Unterputzdosen	Unterputzdosen, Hohlräume	Unterputzdosen, Hohlräume	Integration in Unterputzdosen	Für Umbausets Typ OPUS 55
Tastenanzahl	2	4	6	4	Bis zu 4 Eingänge für Taster	2 oder 4
Funktionen	Dimmen, Szenen, Farbsteuerung...	Dimmen, Szenen, Farbsteuerung...	Dimmen, Szenen, Farbsteuerung...	Dimmen, Szenen, Farbsteuerung...	Dimmen, Szenen, Farbsteuerung...	Dimmen, Szenen, Farbsteuerung...
Installationsart	Aufputz	Aufputz	Aufputz	Aufputz	Unterputz	Unterputz
Besonderheiten	Wartungsfrei, Energy Harvesting (Enocean)	Wartungsfrei, Energy Harvesting (Enocean)	Integrierter Näherungssensor, konfigurierbare Tastenbeleuchtung	Integrierter Näherungssensor, konfigurierbare Tastenbeleuchtung, zwei integrierte Relais	Kompakte Bauweise, integrierte Antenne	Wartungsfrei, Energy Harvesting (Enocean)

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

FERN- BEDIENUNG

Intelligente Lichtsteuerung auf Knopfdruck - Fernbedienungen

Moderne Fernbedienungen für Beleuchtungssysteme sind längst mehr als einfache Lichtschalter – sie verwandeln Wohn- und Arbeitsräume in individuell anpassbare Lichtwelten. Mit nur einem Knopfdruck lassen sich Helligkeit, Farbtemperatur und ganze Lichtszenarien steuern. Ob gemütliches Licht für einen entspannten Abend oder konzentrierte Beleuchtung für produktives Arbeiten – die Möglichkeiten sind nahezu unbegrenzt. Individuelle Anpassung steht dabei im Mittelpunkt. Viele Modelle verfügen über program-

mierbare Tasten, mit denen sich das Licht exakt an persönliche Vorlieben anpassen lässt. Die unkomplizierte Montage ermöglicht eine nahtlose Integration in jede Umgebung. Nachhaltigkeit spielt eine immer größere Rolle: Einige Modelle verzichten komplett auf Batterien und nutzen stattdessen kinetische Energie aus Bewegungen – eine umweltfreundliche Lösung, die zugleich den Wartungsaufwand reduziert. Neben technischer Raffinesse überzeugen moderne Fernbedienungen auch durch ihr

Design. Edle Materialien, intuitive Touch-Oberflächen und sogar hochwertige Holzveredelungen machen die Steuerung zu einem echten Erlebnis.

Zusätzliche Funktionen erhöhen den Komfort: Integrierte Sensoren für Temperatur und Luftfeuchtigkeit passen die Beleuchtung automatisch an die Umgebung an – für ein intelligentes, effizientes und angenehmes Lichterlebnis.

WEITERE INFOS



rieste.com/ca

XPRESS

600 01103 (SCHWARZ) / 600 01095 (WEISS)



Der Casambi Xpress ist ein vielseitiger, drahtloser Lichtschalter und eine Fernbedienung in einem, der maximale Flexibilität in der Innenraumgestaltung ermöglicht. Dank kabellosem Design kann er frei im Raum positioniert oder mit der mitgelieferten magnetischen Wandhalterung befestigt werden. Über die Casambi-App lassen sich die vier Tasten individuell konfigurieren, um einzelne Leuchten, Gruppen, Szenen oder Animationen zu steuern. Funktionen wie stufenloses Dimmen, Anpassung der Farbtemperatur oder die Veränderung des indirekt/direkt Lichtverhältnisses sind intuitiv bedienbar und bieten höchsten Komfort. Mit einer Reichweite von bis zu 50 Metern im Freien und einer Batterielebensdauer von 2 bis 5 Jahren bietet der Xpress eine langlebige und flexible Lösung für die modernen Beleuchtungssysteme.

PRODUKT HIGHLIGHT

LEPUK 600 01670



Der LEPUK ist ein eleganter Touch-Dimmer, der sich nahtlos in Casambi-Lichtsysteme integriert. Mit seinem edlen Gehäuse aus Eichenholz und einer schwarzen Metallkappe fügt er sich harmonisch in verschiedene Einrichtungsstile ein.

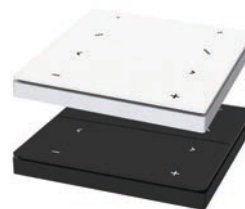
Die Steuerung ist intuitiv: Durch Kippen des Geräts können verschiedene Lichtzonen gewechselt werden, während das Dimmen durch eine sanfte Berührung der Aluminiumkugel erfolgt. Ein leuchtender Farbring zeigt dabei den aktuellen Status an.

Der LEPUK lässt sich über die Casambi-App individuell konfigurieren und unterstützt bis zu vier Lichtbereiche. Dank energiesparender Technologie hält die Batterie bis zu sechs Monate und kann einfach über USB aufgeladen werden.

Eine stilvolle und praktische Lösung für smarte Lichtsteuerung – ganz ohne komplizierte Technik. Bitte beachten Sie, dass der LEPUK ausschließlich für „Evolution“-Netzwerke geeignet ist.

PRODUKT HIGHLIGHT

Fernbedienung

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname	Fernbedienung Xpress	Wandfernbedienung 6-fach	Wandfernbedienung 8-fach	Fernbedienung RC8BTB	LEPUK Touch-Dimmer
Artikelnummer	60001103 Schwarz 60001095 Weiß	60002888 Schwarz 60002660 Weiß	60002648 Schwarz 60002649 Weiß	60002889	60001670
Maße (LxBxH)	90 x 90 x 12 mm	86 x 86 x 15 mm	86 x 86 x 15 mm	126 x 42 x 17 mm	73 x 62 mm
Schaltart	Taster	Taster	Taster	Taster	Touch-Oberfläche Schalter durch Kippen
Energieversorgung	Batteriebetrieben	Batteriebetrieben	Batteriebetrieben	Batteriebetrieben	Akku 3,7V – USB-C wiederaufladbar
Tastenanzahl	4 Tasten, individuell konfigurierbar	6 Tasten	8 Tasten	8 Tasten, 4 fix (hell / dunkel bzw. warm-/kaltweiß) 4 frei programmierbar (Szenen, Farben)	-
Funktionen	Ein/Aus, Dimmen, Szenen, Farbtemperatur	Dimmen, Szenenwahl, Farbsteuerung	Dimmen, Szenenwahl, Farbsteuerung	Dimmen, Szenenwahl, Farbsteuerung	1 bis 4 Kanäle
Besonderheiten	Magnetisch, flexible Befestigung	Kompaktes Design, ergonomisch	Kompaktes Design, ergonomisch	Ergonomisch optimiert für optimale Handlichkeit	Umschalten der Kanäle durch Kippen des LEPUKs (Erkennung über Bewegungssensor)

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

GATEWAY

Smarte Verbindung für moderne Beleuchtung - Gateways

Gateways sind das Herzstück in smarten Beleuchtungssystemen. Sie verbinden verschiedene Technologien, damit sich alle Komponenten reibungslos miteinander steuern lassen. So können beispielsweise DALI-Leuchten problemlos in ein KNX-System eingebunden und zentral gesteuert werden. Auch die Fernsteuerung von Lichtanlagen wird durch Cloud-Gateways möglich. Diese

ermöglichen es, Beleuchtungssysteme über das Internet zu überwachen und anzupassen – perfekt für flexible Lichtgestaltung und ein effizientes Management. Wer seine Beleuchtung per Sprachassistent steuern möchte, kann spezielle Gateways nutzen, die eine einfache Integration mit Alexa, Google Assistant oder Siri ermöglichen. Die Wahl des richtigen Gateways hängt von den individu-

ellen Anforderungen ab. Wichtige Faktoren sind die Kompatibilität mit bestehenden Systemen, die unterstützten Protokolle und die gewünschten Funktionen. Mit der richtigen Lösung wird Ihre Beleuchtung flexibler, effizienter und komfortabler zu steuern – ein echter Mehrwert für jedes Projekt.

WEITERE INFOS



rieste.com/ca

KNX GATEWAY

600 02651

PRODUKT HIGHLIGHT



Der VBU-K2C-W-BI verbindet KNX- und Casambi-Systeme für eine nahtlose Lichtsteuerung. Er verwaltet bis zu 32 KNX-Kanäle und 32 Casambi-Szenen und ermöglicht eine unidirektionale oder bidirektionale Kommunikation, sodass Leuchten und Szenen beider Systeme ohne Anpassungen steuerbar sind.

Die Stromversorgung über den KNX-Bus macht eine separate Verkabelung überflüssig, was die Installation vereinfacht. Mit seinen kompakten Maßen (50,6 x 50,6 x 15 mm) passt das Gerät in Standard-Unterputzdosen (80/86 mm) und lässt sich unauffällig integrieren.

Der VBU-K2C-W-BI verbindet zwei führende Smart-Building-Technologien für eine zukunftssichere, intuitive Lichtsteuerung.

BLE-DALI GATEWAY

600 02646

PRODUKT HIGHLIGHT



Der VBU-DS-IDP-W ermöglicht eine nahtlose Integration zwischen Casambi-Netzwerken und DALI-Systemen und sorgt für eine flexible Lichtsteuerung. Über die Casambi-App lassen sich bis zu acht DALI-LED-Treiber individuell oder in Gruppen steuern – mit Unterstützung für DT6- und DT8-Protokolle, wodurch auch die Farbtemperatur oder RGBW-Lichtsteuerung möglich ist.

Dank des integrierten DALI-Bus-Netzteils mit 20 mA Stromstärke wird keine zusätzliche Stromversorgung benötigt, was die Installation vereinfacht. Zudem verfügt das Gerät über Schutzmechanismen wie Kurzschluss-, Leerlauf- und Überlastschutz, die einen sicheren Betrieb gewährleisten.

Mit seinen kompakten Abmessungen (146 x 35,5 x 28 mm) passt der VBU-DS-IDP-W problemlos in verschiedene Anwendungen und bietet eine zuverlässige und effiziente Lösung für moderne Lichtsteuerungssysteme.

Gateway

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname	KNX Gateway	LAN & Wifi Gateway	BLE-DALI Gateway	XMoment Sprachgateway 20 Befehle	XMoment Sprachgateway 4 Befehle
Artikelnummer	60002651	60001111	60002646	60002614	60002625
Maße (LxBxH)	51 x 51 x 15 mm	101 x 63 x 30 mm	146 x 36x28 mm	50 x 50 x 17,5 mm	
Funktion	KNX Casambi Gateway	Gateway für Casambi-Cloud	DALI zu Casambi Bridge	Sprachsteuerung für Casambi	
Kommunikationsschnittstellen	KNX, Casambi	Ethernet, WLAN	DALI, Casambi	Bluetooth®, WLAN	
Energieversorgung	KNX-Spannungsversorgung	Netzgebunden (5 V)	230V AC	Netzgebunden (5 V)	
Kompatibilität	KNX- und Casambi-Systeme	Casambi-Netzwerke	Casambi- und DALI-Systeme	Casambi-Netzwerke	
Besonderheit	Anbindung an KNX-Systeme	Fernzugriff, Cloud-Integration	Direkte Integration von DALI-Leuchten	Integration mit Sprachassistenten (z. B. Alexa) 20 Befehle	Integration mit Sprachassistenten (z. B. Alexa) 4 Befehle

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

SENSOREN & MELDER

Automatisierte Lichtsteuerung - smarte Sensoren & Melder

Sensoren spielen eine entscheidende Rolle in modernen Beleuchtungssystemen, da sie für eine automatisierte und energieeffiziente Steuerung sorgen. Sie erfassen Bewegung, Lichtintensität oder Vibrationen und passen die Beleuchtung in Echtzeit an.

Durch die direkte Integration in Casambi-Netzwerke können Sensoren Lichtquellen gezielt steuern, ohne dass zusätzliche Steuergeräte erforderlich sind. So lassen sich individuelle Lichtkonzepte einfach umsetzen, während gleichzeitig

der Energieverbrauch reduziert wird. Besonders flexibel ist der batteriebetriebene Motion Paul Sensor. Er benötigt keine externe Stromversorgung und kann somit frei im Raum platziert werden – ideal für Orte, an denen kabelgebundene Sensoren nicht praktikabel sind. Er erkennt sowohl Bewegung als auch Umgebungshelligkeit und passt die Beleuchtung automatisch an den Bedarf an.

Ein weiterer Vorteil ist der Vibrationssensor mit Casambi-Anbindung, der auf Erschütterungen reagiert und entsprechende Signale

an das Casambi-Netzwerk sendet. So wird beispielsweise Licht aktiviert, sobald eine Tür geöffnet oder eine Fläche berührt wird. Dank dieser intelligenten Vernetzung bieten Casambi-Sensoren mehr Komfort, Energieeffizienz und Nachhaltigkeit. Sie verlängern die Lebensdauer der Leuchtmittel, da Licht nur dann eingeschaltet wird, wenn es tatsächlich benötigt wird. Zudem lassen sich Beleuchtungsszenarien flexibel an individuelle Bedürfnisse anpassen – für ein komfortables und ressourcenschonendes Lichtmanagement.



WEITERE INFOS

rieste.com/ca

BEWEGUNGS- UND TAGESLICHTSENSOR

600 01104 (SCHWARZ) / 600 01940 (WEISS)

PRODUKT HIGHLIGHT

Dieser Bewegungs- und Tageslichtsensor schaltet Licht nur ein, wenn es benötigt wird, indem er Bewegung und Umgebungshelligkeit erkennt – ideal für eine energieeffiziente Beleuchtung.

Mit einer Reichweite von 5 Metern und einem 100° Erfassungswinkel deckt er zuverlässig den gewünschten Bereich ab. Dank Casambi-Integration lässt sich die Beleuchtung flexibel anpassen.

Seine kompakte Bauweise ermöglicht den Einbau in Dosen oder Hohldecken (25–27 mm Bohrungen), alternativ ist eine Aufputzmontage mit optionalem Gehäuse möglich. Der Sensor ist IP44-zertifiziert, funktioniert bei -20 °C bis +50 °C und eignet sich für verschiedenste Innenräume.



BEWEGUNGS- UND TAGESLICHTSENSOR

600 00727

PRODUKT HIGHLIGHT

Dieser Bewegungs- und Tageslichtsensor sorgt für eine automatische, energieeffiziente Beleuchtung in Hallen, Lagerflächen und Büros. Mit 360°-Erfassung und 30 x 19 m Reichweite bei 5–16 m Montagehöhe deckt er große Flächen zuverlässig ab.

Die Nachlaufzeit ist von 1 Sekunde bis 60 Minuten einstellbar, der Helligkeitssollwert zwischen 1 und 4000 Lux anpassbar – Licht wird nur bei Bedarf aktiviert.

Über die Casambi-App lässt sich der Sensor einfach konfigurieren und ins Netzwerk integrieren. Mit nur 0,4 W Leistungsaufnahme arbeitet er energieeffizient, während IP54-Schutz vor Staub und Spritzwasser schützt. Seine kompakte Bauweise (126 x 123 x 76 mm) ermöglicht eine dezente Installation.



Sensoren & Melder

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname	Bewegungs- und Tageslichtsensor	Bewegungs- und Tageslichtsensor	Bewegungs- und Tageslichtsensor	Bewegungsmelder	Vibrationssensor
Artikelnummer	60001940 Weiß 60001104 Schwarz	60001094 Weiß 60001104 Schwarz	60000727	60001105 Weiß 60002627 Schwarz	60002638 Weiß 60002639 Schwarz
Maße (LxBxH)	38/25 x 48 mm	38/25 x 48 mm	126 x 123 x 76 mm	40 x 40 x 27 mm	71 x 37 x 22 mm
Funktion	Tageslichtsensor, Präsenz- und Bewegungserkennung	Tageslichtsensor, Präsenz- und Bewegungserkennung	Tageslichtsensor, Präsenz- und Bewegungserkennung	Präsenz- und Bewegungserkennung	Vibrationserkennung
Energieversorgung	12 - 24 V (DC od. AC)	200 - 240 V AC	200 - 240 V AC	Batteriebetrieben	Batteriebetrieben
Netzwerk	Casambi-Netzwerke	Casambi-Netzwerke	Casambi-Netzwerke	Casambi-Netzwerke	Casambi-Netzwerke "Evolution"
Erkennungsreichweite	max. 5m	max. 5m	max. 19m	max. 14m	–
Erkennunsradius	3m Montagehöhe: 7m Kreis	3m Montagehöhe: 7m Kreis	8m Montagehöhe: 28x19m	12m Montagehöhe: 16m Kreis	–
Montagehöhe	max. 4m	max. 4m	max. 16m	max. 14m	–
Besonderheiten	Kompakte Bauweise, flexibel platzierbar, zur Montage in Dose oder Hohldecke, Bohrung 25..27 mm	Kompakte Bauweise, flexibel platzierbar, zur Montage in Dose oder Hohldecke, Bohrung 25..27 mm	Große Reichweite, wetterfest (IP54)	Sensible Erkennung, robust Ortsunabhängige Installation	Reagiert auf Erschütterungen und Vibrationen

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

NETZTEIL

Smarte Energiequelle - Wie das Casambi-Netzteil Licht intelligent macht

Das Casambi-Netzteil ist mehr als nur eine Stromquelle – es verbindet LED-Leuchten direkt mit dem Casambi-Netzwerk und ermöglicht so eine kabellose Steuerung ohne zusätzliche Module. Es versorgt die angeschlossenen Leuchten nicht nur mit konstanter Spannung, sondern macht sie auch intelligent steuerbar über die Casambi-App, Wand-schalter oder Sensoren.

Dank seiner kompakten Bauweise lässt sich das Netzteil einfach in verschiedene

Leuchtdesigns integrieren und eignet sich sowohl für individuelle Wohnraumlösungen als auch für gewerbliche und architektonische Beleuchtungsprojekte. Es sorgt für eine stabile und zuverlässige Stromversorgung, während die direkte Verbindung zum Casambi-System eine flexible Steuerung von Helligkeit, Szenen und Zeitplänen ermöglicht.

Für maximale Sicherheit und Langlebigkeit ist das Netzteil mit Schutzfunktionen gegen Überlastung, Kurzschluss und Überhitzung

ausgestattet. Dadurch bleibt der Betrieb auch bei intensiver Nutzung zuverlässig und effizient.

Durch die kabellose Integration in das Casambi-Netzwerk reduziert das Netzteil den Installationsaufwand, da keine zusätzlichen Steuergeräte benötigt werden. Das macht es zu einer idealen Lösung für moderne Lichtkonzepte, bei denen Flexibilität, Komfort und Energieeffizienz im Mittelpunkt stehen.



WEITERE INFOS

rieste.com/ca

VLD LED-NETZGERÄT 100W

600 02120

PRODUKT HIGHLIGHT

Der VLD LED-Treiber setzt neue Maßstäbe in der Netzteiltechnologie und bietet eine flexible Leistungsanpassung bis 100 oder 150 Watt. In Kombination mit der VLD-Basiseinheit ermöglicht er eine kabellose Steuerung von LED-Leuchten über die Casambi-App, Schalter oder Sensoren – ganz ohne zusätzliche Steuergeräte.

Der LED-Treiber überzeugt nicht nur durch energieeffiziente Leistung, sondern auch durch höchste Sicherheit und Langlebigkeit. Schutzfunktionen gegen Überlastung, Überhitzung und Kurzschluss gewährleisten einen störungsfreien Betrieb. Dank seiner kompakten Bauweise lässt sich der VLD LED-Treiber problemlos in verschiedenste Beleuchtungskonzepte integrieren.



LED-NETZGERÄT 60W

600 02654

PRODUKT HIGHLIGHT

Das Casambi Konstantstrom-Netzteil ist die Antwort auf viele Herausforderungen in der Welt der LED-Treiber. Mit einer stufenlosen Einstellung des Ausgangsstroms (400 bis 550 mA) lässt es sich präzise an die Anforderungen verschiedener Lichtquellen anpassen.

Dank der vollständigen Kompatibilität mit Casambi und DC-Systemen lässt sich das Netzteil problemlos in moderne Beleuchtungskonzepte integrieren. Es ermöglicht eine kabellose Steuerung über die Casambi-App, Schalter oder Sensoren, ohne dass zusätzliche Steuergeräte erforderlich sind und eröffnet so innovative Anwendungsmöglichkeiten für Leuchtenhersteller.



Netzteil

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname	Konstantstrom LED-Netzgerät 24W	Konstantstrom LED-Netzgerät 60W	Konstantstrom LED-Netzgerät 27W	VLD Konstantspannung LED Netzgerät 100W	VLD Konstantspannung LED Netzgerät 150W	VLD Basiseinheit für 600 02120 & 600 02121
Artikelnummer	60002751	60002654	60002146	60002120	60002121	60002123
Maße (LxBxH)	154,5 x 43 x 30 mm	200 x 68 x 27 mm	118,5 x 74 x 22 mm	319 x 30 x 18 mm		81 x 30 x 16mm
Funktion	Dimmen	Dimmen	Dimmen	Dimmen		–
Typ	Konstantstrom	Konstantstrom	Konstantstrom	Konstantspannung		–
Leistung	24W	60W (3 x 20W)	27W	100W	150W	100 – 150W
Ausgang	30–40 VDC (450 / 500 / 550 / 600mA)	30 – 40 VDC (400 / 450 / 500 / 550mA)	20 – 42 Vdc, 300 – 650mA	24V DC		24 Vdc
Eingang	220 – 240 V AC	220 – 240 V AC	220..240 Vac	220–240Vac		–
Schutzart	IP20	IP20	IP20	IP20		IP20
Besonderheiten	Überlastschutz, Kurzschlusschutz, Übertemperaturschutz, max 60m Casambi	Überlastschutz, Kurzschlusschutz, Übertemperaturschutz, max 80m Casambi	Amplituden- dimmung, LED in Reihe anschließen	Überlastschutz, Kurzschlusschutz, Übertemperaturschutz, Anbauteil ISLAND- AC-150W-DIM wird benötigt		Anbauteil VLD Basiseinheit

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

Zum Produkt

FASSUNG & LEUCHTMITTEL

Flexibles Licht für jeden Raum - Fassungen & Leuchtmittel

Leuchtmittel und Fassungen sind entscheidend für die Beleuchtung und Atmosphäre eines Raumes. Moderne LED-Lampen mit E27-Sockel bieten nicht nur Energieeinsparung, sondern auch smarte Steuerungsmöglichkeiten. Dank integrierter Casambi-Technologie lassen sich Helligkeit, Farbtemperatur und sogar Farbtöne bequem per Smartphone oder Tablet anpassen –

ganz ohne zusätzliches Steuergerät. Auch die passenden Lampenfassungen spielen eine wichtige Rolle. Modelle mit integriertem Dimmer ermöglichen die Nutzung verschiedener Leuchtmittel wie Glühlampen, Halogenlampen oder dimmbare LEDs. Sie sind in unterschiedlichen Designs erhältlich, darunter Varianten mit Gewinde- oder Schlüssellochbefestigung, sodass sie sich harmonisch in

verschiedene Einrichtungsstile einfügen. Die Kombination aus intelligenten Leuchtmitteln und flexiblen Fassungen schafft eine individuelle Lichtgestaltung, die sowohl funktionale als auch dekorative Anforderungen erfüllt – für mehr Komfort und eine perfekte Beleuchtung in jedem Raum.

WEITERE INFOS



rieste.com/ca

E27 LAMPENFASSUNG

600 02570



Diese E27-Fassung mit Dimmer steuert dimmbare Leuchtmittel wie Glüh-, Halogen-, LED-Retrofit- und Energiesparlampen bequem über die Casambi-App – ganz ohne zusätzliches Steuergerät.

Die integrierte Antenne sorgt für eine stabile Funkverbindung, während die kompakte Bauweise flexible Einsatzmöglichkeiten bietet. Sie unterstützt 1–25 W bei 230 V und ist für verschiedene Kabelstärken geeignet.

Für eine sichere Montage sind Zugentlastung und Schraubringe erhältlich. Mit einem Betriebstemperaturbereich von -20 °C bis +30 °C eignet sie sich für Wohn- und Gewerberäume.

PRODUKT HIGHLIGHT

E27 LED-LEUCHTMITTEL

600 02840



Dieses E27-Filament-Leuchtmittel vereint den klassischen Glühlampen-Look mit moderner Technik. Mit 2200 K Farbtemperatur sorgt es für eine gemütliche Atmosphäre – ideal für Wohnräume, Restaurants und stilvolle Beleuchtungskonzepte.

Dank integrierter Casambi-Technologie kann es per Smartphone oder Tablet gesteuert werden, ohne zusätzliches Steuergerät. Die Helligkeit und Lichtszenen lassen sich über die Casambi-App individuell anpassen.

Mit 4 W Leistung, 275 Lumen und CRI >90 ist es energieeffizient und sorgt für eine natürliche Farbwiedergabe. Hinweis: Nicht mit externen Dimmern kompatibel – Steuerung erfolgt ausschließlich über Casambi.

PRODUKT HIGHLIGHT

Fassung & Leuchtmittel

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname	E27 Lampenfassung, Gewindeloch inkl. Dimmer	E27 Lampenfassung, Schlüsselloch inkl. Dimmer	E27 LED-Leuchtmittel CCT	E27 LED-Leuchtmittel RGB + CCT	E27 Filament LED-Leuchtmittel	E27 Filament LED-Leuchtmittel
Artikelnummer	60001175	60002570	60002632	60001106	60002840	60002890
Maße (LxBxH)	46 x 98 mm	46 x 98 mm	119 x 60 mm	119 x 60 mm	125 x 173 mm	119 x 60 mm
Funktion	Phasenabschnitts- dimmer mit E27 Gewinde	Phasenabschnitts- dimmer mit E27 Gewinde	Dimmbar, Dynamische Farbtemperatur	Dimmbar, Farbsteuerung (Weiß)	Dimmbar	Dimmbar
Lichtfarbe	–	–	2400 K bis 6500 K	2400 K bis 6500 K + RGB	~ 2200 K	~ 2200 K
Leistung	1 W bis 25 W	1 W bis 25 W	8.2 W	8.2 W	4 W	4 W
Lichtstrom	–	–	max. 640 lm	max. 640 lm	275 lm	243 lm
Fassung	E27	E27	E27	E27	E27	E27
Kompatibilität	Unterstützung von Glühlampen, Netz- Halogenlampen, LED-Lampen (Retrofit- LED) und Kompaktleuchtstofflampen (CFL).		E27 Standard Fassung	E27 Standard Fassung	E27 Standard Fassung	E27 Standard Fassung
Besonderheit	Vollständige Integration in CASAMBI Netzwerke		Vollständige Integration in CASAMBI Netzwerke	Vollständige Integration in CASAMBI Netzwerke	E27 mit integriertem CASAMBI-Modul	E27 mit integriertem CASAMBI-Modul



NEXORA

Macht Ihre Beleuchtung nachträglich smart!

Die kombinierte Klemm- und Montagebox vereinfacht die Verkabelung und Steuerung von LED-Leuchten. Mit einem integrierten Casambi-Steuergerät können alle ange-

schlossenen Strahler parallel via Funk gesteuert werden. UV-beständige Kabelverschraubungen sowie Schutzklasse bis zu IP69 gewährleisten Langlebigkeit und Sicherheit im

Außenbereich. Die Montage erfolgt einfach und schnell direkt an einer Traverse mittels der beiliegenden Seitenlaschen.

WEITERE INFOS



[rieste.com/ca](https://www.vianor.com/ca)

Easy Connect

EINFACH MIT CASAMBI APP VERBINDEN
UND BESTANDS-LEUCHTEN SMART STEuern



Beleuchtung

NACHTRÄGLICH SMART



Vielseitig

LEICHT UND SCHNELL EINSETZBAR



LANGLEBIG UND EFFIZIENT

Nexora

PRODUKT
HIGHLIGHTPRODUKT
HIGHLIGHT

Artikelname

NEXORA 24 G / B

NEXORA 25 G / B

NEXORA 27 G / B

NEXORA 25 GR / BR

NEXORA 27 GR / BR

Artikelnummer

60002784 ^G Grau
60002785 ^B Schwarz60002567 ^G Grau
60002891 ^B Schwarz60002387 ^G Grau
60002892 ^B Schwarz60002893 ^{GR} Grau
60002886 ^{BR} Schwarz60002894 ^{GR} Grau
60002895 ^{BR} Schwarz

Maße (LxBxH)

104 x 104 x 70 mm

104 x 104 x 70 mm

104 x 104 x 70 mm

104 x 104 x 70 mm

104 x 104 x 70 mm

Funktion

Klemmbox mit PTfix
und Halterung

DALI / 0-10V DIM

DALI / 0-10V DIM

DALI / 0-10V DIM
+ RELAIS 16ADALI / 0-10V DIM
+ RELAIS 16A

Pole

5

3

5

3

5

Bauteil

-

CBU-ASD

CBU-ASD

CBU-ASD + Relais 16A

CBU-ASD + Relais 16A

Box

Grau ^G / Schwarz ^BGrau ^G / Schwarz ^BGrau ^G / Schwarz ^BGrau ^{GR} / Schwarz ^{BR}Grau ^{GR} / Schwarz ^{BR}

Anwendung

Innen od. geschützter Außenbereich ^{G & GR} / Ungeschützter Außenbereich & UV beständig ^{B & BR}

Relais

Nein

Nein

Nein

16 A (ohmsche Last)

16 A (ohmsche Last)

Besonderheit

Beinhaltet einen fertig
verdrahteten und
montierten CBU-ASD
Casambi Baustein.Beinhaltet einen fertig
verdrahteten und
montierten CBU-ASD
Casambi Baustein.
Zwei freie 4 polige
Klemmen.Beinhaltet einen fertig
verdrahteten und
montierten CBU-ASD
Casambi Baustein.
Relais fertig montiert
und Betriebsbereit.Beinhaltet einen fertig
verdrahteten und
montierten CBU-ASD
Casambi Baustein.
Relais fertig montiert
und betriebsbereit.
Eine freie 4 polige
KlemmeNexora ^G (Grau) IK07 - IP66 - Einsatz im geschützten AussenbereichNexora ^B (schwarz) IK09 - IP69 - UV Beständig, Einsatz im ungeschützten Aussenbereich

ZUBEHÖR

Zubehör

Casambi bietet eine Vielzahl an Zubehör, um smarte Beleuchtungssysteme optimal zu ergänzen. Schutzgehäuse in verschiedenen Größen ermöglichen eine saubere und geschützte Installation der Casambi-Komponenten. Relaismodule erweitern die Steue-

rungsmöglichkeiten, indem sie mehrere Leuchten gleichzeitig schalten oder komplexe Lichtszenarien realisieren. Montageplatten erleichtern die Installation von Steuergeräten, Relais und weiterem Zubehör.

Darüber hinaus umfasst das Casambi-

Sortiment eine breite Auswahl an Sensoren, Fernbedienungen und weiteren smarten Komponenten, die für mehr Flexibilität und Komfort sorgen. Entdecken Sie das vollständige Zubehörangebot auf unserer Website oder lassen Sie sich persönlich beraten.

Haben Sie noch Fragen? Unser Team steht Ihnen gerne zur Verfügung!

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

INSTALLATIONSBOX AKTOR

60002110

PRODUKT HIGHLIGHT



Die Anschlussklemmbox dient zur sicheren und fachgerechten Montage von Casambi-Modulen. Sie bietet ausreichend Platz für die Verkabelung und schützt die empfindlichen Komponenten.

Die integrierten Montagelöcher ermöglichen eine einfache und stabile Befestigung an verschiedenen Oberflächen. Maximaler Bauraum: 3 x 3 x 3 cm. Bitte beachten: Die Lieferung erfolgt ohne Casambi-Modul.

 [Zum Produkt](#)

DIN-TRAGSCHIENEN-ADAPTER

60000674

PRODUKT HIGHLIGHT



Dieser Adapter aus Aluminium dient zur Montage von Casambi-Modulen auf Standard-DIN-Schienen (Hutschienen). Er ermöglicht eine geordnete und platzsparende Installation im Schaltschrank. Ein Klebepad zur Fixierung der Module auf der Platte ist im Lieferumfang enthalten. Lieferung ohne Casambi-Module.

 [Zum Produkt](#)

ELEKTROMECHANISCHES SCHALTRELAIS 10A

60002756

PRODUKT HIGHLIGHT



10A-Relais für ohmsche Lasten mit einem Schließer. Verfügt über Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige.

Kompakte Abmessungen (50x26x32mm) und geringer Steuerleistungsbedarf von nur 2,5W. Geeignet für Einbau und Aufputzmontage.

 [Zum Produkt](#)

AUFPUTZGEHÄUSE FÜR BEWEGUNGS- & TAGESLICHTSENSOR

60001940

PRODUKT HIGHLIGHT



Dieses Aufputzgehäuse ist speziell für die Aufnahme von Bewegungs- und Tageslichtsensoren konzipiert. Es besteht aus robustem Material und bietet eine sichere und stabile Montage.

Die Montage des Sensormoduls innerhalb des Gehäuses erfolgt durch eine einfache Schraub- und Steckverbindung. Die Gitterplatte an der Unterseite dient zur flexiblen Befestigung des Gehäuses an verschiedenen Oberflächen und verfügt über einen Lochauslass für die Kabelführung. Nach der Montage sind die Schrauben nicht mehr sichtbar, was ein sauberes und professionelles Erscheinungsbild gewährleistet. Die Abmessungen des Gehäuses betragen 50 x 50 x 50 mm.

 [Zum Produkt](#)

45

Casambi **Inbetriebnahme** Ihr Start in die intelligente Beleuchtung

Inbetriebnahme

Start der Planung

- **Analyse der Anforderungen:**
Was soll gesteuert werden?
(Leuchten, Szenen, Automatisierungen)
- **Zieldefinition:**
Welche Funktionen und Steuerungsmethoden sind gewünscht?



Kontakt mit dem Casambi-Partner RIESTE Licht

- Beratung zu den Möglichkeiten von Casambi für das Projekt.
- Auswahl geeigneter Casambi-Komponenten (z. B. Module, Sensoren, Leuchten).
- Klärung von technischen und ästhetischen Anforderungen.



Erstellung eines individuellen Lichtsteuerungskonzepts

- Planung der Positionen von Leuchten, Steuerungspunkten und Sensoren.
- Berücksichtigung von Energieeffizienz und Benutzerfreundlichkeit.

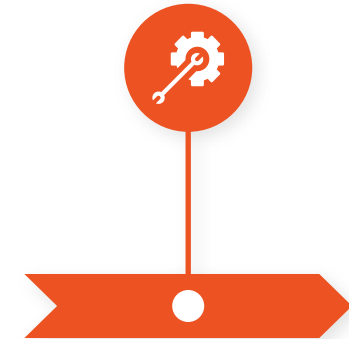


Integration in bestehende oder neue Installationen

- Prüfung der vorhandenen Infrastruktur (z. B. Kabel, Leuchtmittel).
- Auswahl kompatibler Casambi-Module für vorhandene oder neue Leuchten.

Installation der Casambi-Hardware

- Montage der Casambi-Module in Leuchten oder im Schaltschrank.
- Installation von optionalen Sensoren oder Schaltern.



Einrichtung und Konfiguration des Systems

- Verbindung der Casambi-Komponenten über die Casambi-App.
- Einrichtung von Szenen, Zeitplänen und Automatisierungen.
- Anpassung der Benutzerrechte für verschiedene Nutzergruppen (z. B. Familie, Mitarbeiter).



Test und Optimierung

- Überprüfung aller Funktionen: Dimmen, Szenen, Zeitpläne, Farbwechsel.
- Feinjustierung von Sensoren und Steuerungsoptionen.

Einweisung der Nutzer

- Schulung zur Bedienung der Casambi-App.
- Erklärung der wichtigsten Funktionen und individuellen Szenen.



Fertig anwendbare Steuerung

- Das System ist vollständig einsatzbereit.
- Bei Bedarf: fortlaufende Betreuung durch RIESTE Licht für Anpassungen oder Erweiterungen.

Notizen

Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal rows. Each row is defined by two dotted lines, with a solid red line at the top of each row.

Notizen

Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal dotted lines.

Notizen

Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal dotted lines.

