

ARDITI CASAMBI

ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZU CASAMBI

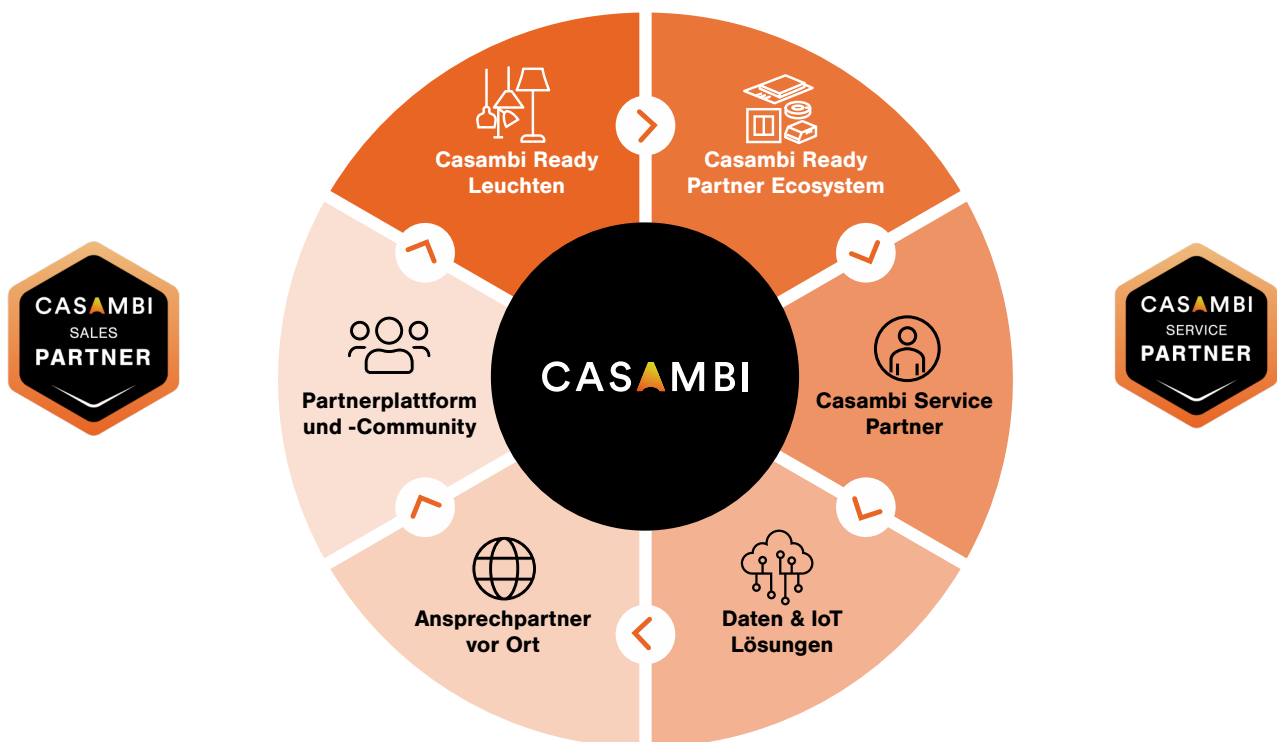
GENERAL INFORMATION ABOUT CASAMBI

Das marktführende System für innovative Lichtsteuerung

Casambi ist die einfachste Art, die Lichtsteuerung über Tablet oder Smartphone umzusetzen. Mit uns haben Sie eine große Auswahl an Ecosystem-Produkten

The market leading system for innovative lighting control

Casambi is the easiest way to implement lighting control via tablet or smartphone. With us you have a wide choice of eco-system products.



Maximaler Nutzerkomfort an 1. Stelle

- Maximum an Flexibilität und beliebig skalierbar
- Schnell und effizient zu planen
- Intuitive und damit einfache Bedienung
- Installationsfreundlich, da leicht korrigierbar
- Robust, zuverlässig und sicher durch kontinuierliche Over-the-Air Updates

Was wird benötigt

- Ein Smartphone oder Tablet auf Basis von Apple iOS oder Android
- Kostenfreie Casambi App aus dem App Store
- Leuchten mit Casambisteuergeräten, umsetzbar mit unseren Produkten
- Optional: Sensoren, Schalter/Taster oder weiteres Komfort-Ecosystem

Maximum user comfort in 1st place

- Maximum of flexibility and scalable as you like
- Fast and efficient planning
- Intuitive and therefore simple operation
- Easy to install, as it can be easily corrected
- Robust, reliable and secure due to continuous over-the-air updates

What is needed

- A smartphone or tablet based on Apple iOS or Android
- Free Casambi app from the App Store
- Luminaires with Casambi control devices, convertible with our products
- Optional: sensors, switches/buttons or further comfort ecosystem

ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZU CASAMBI

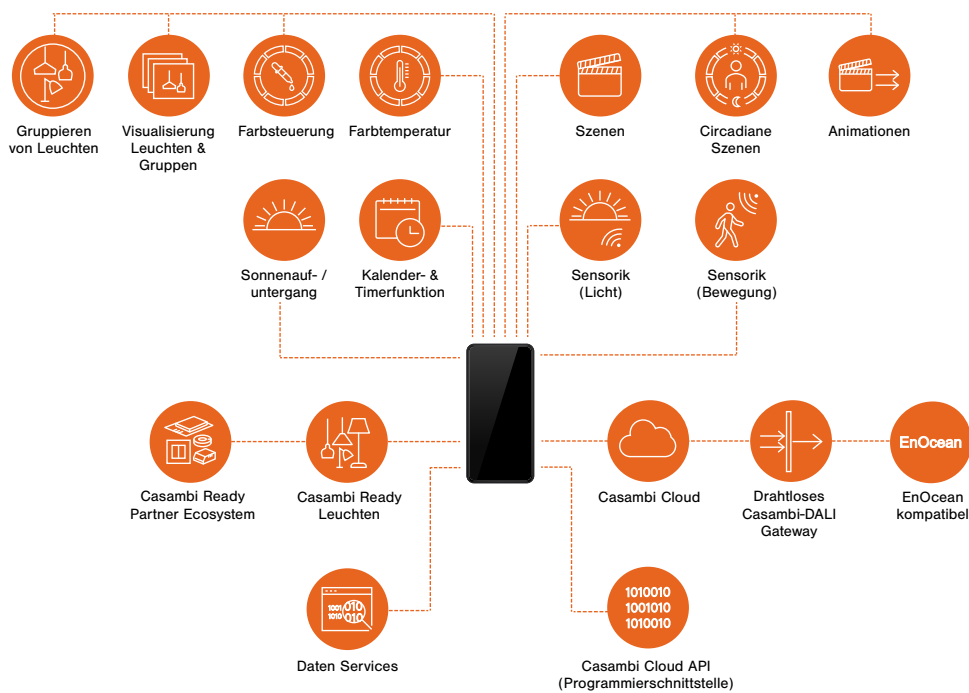
GENERAL INFORMATION ABOUT CASAMBI

Alle Steuerungen kompakt per App

- Schnelle und einfache Möglichkeiten (Gruppe, Szenen, Animation, Galerie, Gestensteuerung)
- Professionelle Varianten (Sensorik, Erweiterung Dali)

All controls compactly via app

- Quick and easy options (group, scenes, animation, gallery, gesture control)
- Professional variants (sensors, extension Dali)



Ein komplettes Ecosystem

Casambi ist eine Software-Technologie-Plattform.

Eine Bereicherung für Projekte jeden Umfangs – egal ob klein, mittel oder groß

Vom einzelnen Raum bis zum kompletten Bürogebäude, Einzelhandelsflächen, Gewerbe- oder Industriegebäude, Healthcare, Hospitality Lösungen und mehr. Auch Outdoor-Lösungen mit Flutlicht oder Lichtquellen sind realisierbar.

Mit dem Casambi Wireless Dali Gateway lassen sich drahtgebundene Installationen einfach erweitern, somit ist Casambi für Renovierungen und Anbauten die ideale Lösung.

Casambi Ready bedeutet:

100% kompatibel ohne „Wenn und Aber“!

Bleiben Sie auf dem Laufenden

Ständig erweitern wir unser Casambi Sortiment. Neuerscheinungen finden Sie auf unserer Internetseite. www.arditi.de

A complete ecosystem

Casambi is a software technology platform.

An asset for projects of any scale – small, medium or large

From single rooms to complete office buildings, retail spaces, commercial or industrial buildings, healthcare, hospitality solutions and more. Outdoor solutions with floodlights or light sources can also be implemented.

With the Casambi Wireless Dali Gateway, wired installations can be easily expanded, making Casambi the ideal solution for renovations and additions.

Casambi Ready means:

100% compatible without „ifs and buts“!

Stay up to date

We are constantly expanding our Casambi range. You will find new releases on our website. www.arditi.de

ARDITI CASAMBI LICHTSTEUERUNG | ÜBERSICHT

ARDITI CASAMBI LIGHTING CONTROL | OVERVIEW

Vorteile

- Effektive und intelligente Lichtsteuerung über Smartphone oder Tablet (iOS oder Android)
- Regeln von Helligkeit und Szenen
- Neue Leuchten werden automatisch erkannt, kein Gateway notwendig
- Kostenfreie Casambi App, kompatibel mit Philips Hue
- Mit integrierter Antenne
- Schaltbar mit handelsüblichen Wandschaltern (dimmen, an/aus ...)
- CASAMBI Xpress kompatibel
- Immer aktuell durch intelligente Update Technologie

Benefits

- Effective and intelligent light control using smartphone or tablet (iOS or Android)
- Controlling brightness and scene configuration
- New lamps are automatically detected, no gateway required
- Free Casambi App, also compatible with Philips Hue
- With integrated antenna
- Controllable by normal wall switch (dimming, on-off, ...)
- Compatible with CASAMBI Xpress
- Always up-to-date via intelligent technology update

Dimmer / Dimmer

Einschalt- und Blindströme müssen beachtet werden!

Inrush and reactive currents must be observed!

Seite Page

150W	Einbau <i>build-in</i>	800698	9
150W	unabhängig <i>independent</i>	800680	9
150W	IP65	808685	10
300W	UP	808945	26
380W	unabhängig <i>independent</i>	808946	27

Lichtsteuerung Dali/0-10V / Lightingcontrol dali/0-10V

Die Geräte sind konfigurierbar. Weitere Informationen in den Datenblättern.

The devices are configurable. Further information in the data sheets.

Seite Page

max. 1 Dali/0-10V Gerät	Einbau <i>build-in</i>	800685	11
max. 1 Dali/0-10V Gerät	unabhängig <i>independent</i>	800665	11
max. 1 Dali/0-10V Gerät	IP65	808685	12
max. 5 Dali Geräte	Einbau <i>build-in</i>	808816	18
max. 25 Dali Geräte	IP44	808894	19
max. 50 Dali Geräte	IP44	808893	20
Dali Gateway	Einbau <i>build-in</i>	801570	15
max. 1 Dali /max. 2 0-10V Geräte	Einbau <i>build-in</i>	801590	17
max. 2 x 0-10V Geräte	Einbau <i>build-in</i>	801580	16

ARDITI CASAMBI LICHTSTEUERUNG | ÜBERSICHT

ARDITI CASAMBI LIGHTING CONTROL | OVERVIEW

PWM-Dimmer / PWM-dimmer

Die Geräte sind konfigurierbar. Weitere Informationen in den Datenblättern.

The devices are configurable. Further information in the data sheets.

Seite Page

max. 2CH	Einbau <i>build-in</i>	808834	30
max. 4CH	Einbau <i>build-in</i>	800385	13
max. 4CH	IP65	808885	14
max. 4CH	Einbau <i>build-in</i>	808948	29
max. 5CH	Einbau <i>build-in</i>	808835	28

Netzteile / Driver

Einzelne Geräte sind konfigurierbar. Weitere Informationen in den Datenblättern.

Individual devices are configurable. Further information in the data sheets.

Seite Page

1CH	24V	808631	34
Multi 1CH	3500mA - 700mA, 12V, 24V	800578	31
Multi 1CH	200mA - 1400mA	808620	33
Multi 2CH	200mA - 1400mA	808622	32
Steckernetzgerät plug-in power supply	200mA - 950mA, 12V, 24V	040645	35/36

Relais / Relay

Seite Page

2x Relais 2x relays	10A	808888	21
Rolladensteuerung shutter actor	16A	808839	22
Rolladensteuerung shutter actor	345VA	808939	23

DMX / dmx

Die Geräte sind konfigurierbar. Weitere Informationen in den Datenblättern.

The devices are configurable. Further information in the data sheets.

Seite Page

Casambi DMX	8CH	808899	24
Casambi DMX	8CH	808828	25
DMX Casambi	4CH	808827	25

ARDITI CASAMBI LICHTSTEUERUNG | ÜBERSICHT

ARDITI CASAMBI LIGHTING CONTROL | OVERVIEW

Sensor / Sensor			Seite Page
Bewegung, Tageslicht <i>motion, daylight</i>	230V	80893x	37
Bewegung, Tageslicht <i>motion, daylight</i>	12/24V	80893x	38
Bewegung, Tageslicht <i>motion, daylight</i>	Batterie <i>battery</i>	80889x	39
Bewegung, Tageslicht <i>motion, daylight</i>	230V	808895	40
Vibrationssensor <i>vibration sensor</i>	Batterie <i>battery</i>	80897x	41
Magnetsensor <i>magnet sensor</i>	Batterie <i>battery</i>	80897x	42
Bewegung <i>motion</i>	Motion Paul	808881	43

Schalter / Switch			Seite Page
X-Press	Batterie <i>battery</i>	80067x	44
Wandschalter <i>wall switch</i>	Batteriefrei <i>battery free</i>	80892x	45
Fernbedienung <i>remote control</i>	Batterie <i>battery</i>	808xxx	46
Glasschalter <i>glass switch</i>	230V	80884x	47
Glasschalter <i>glass switch</i>	Batterie <i>battery</i>	80885x	48
Fernbedienung <i>remote control</i>	8CH, Batteriefrei <i>battery free</i>	808925	49
Fernbedienung <i>remote control</i>	4CH, Batteriefrei <i>battery free</i>	80889x	50
Tasterinterface <i>push button interface</i>	4CH, 230V	808921	51
Tasterinterface <i>push button interface</i>	4CH, 230V	808929	52

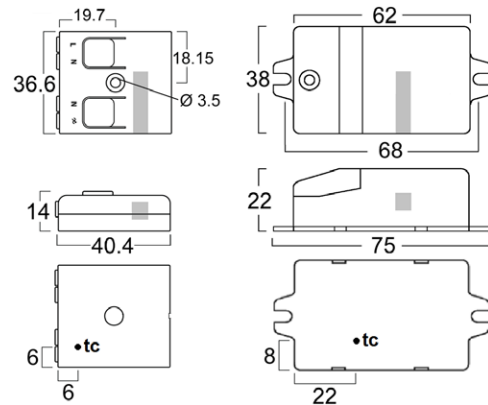
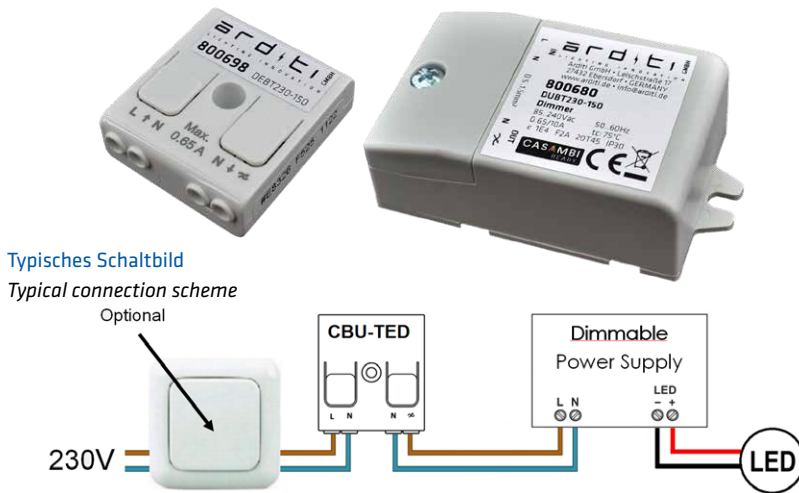
Schalter / Switch			Seite Page
Lampenfassung <i>lampholder</i>	E27, Schlüsselloch <i>key hole</i>	80016x	53
Lampenfassung <i>lampholder</i>	E27, Gewindeloch <i>threaded hole</i>	80016x	54
Jellyfish	Interface	808947	55
Sprachsteuerung <i>voice control</i>	Xmoment	80886x	56
Gateway	Fernzugriff <i>remote access</i>	808941	57
Leuchtmittel <i>bulb</i>	E27, LED	8088xx	58
Montagebox <i>mounting set</i>		80877x	59
Zubehör <i>Accessories</i>		808xxx	60

Bitte beachten Sie die Informationen ab Seite 61!
Please note the information starting on page 61!

Dimmer für Netzspannung mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Dimmer for mains voltage with CASAMBI lighting control

CBU-TED

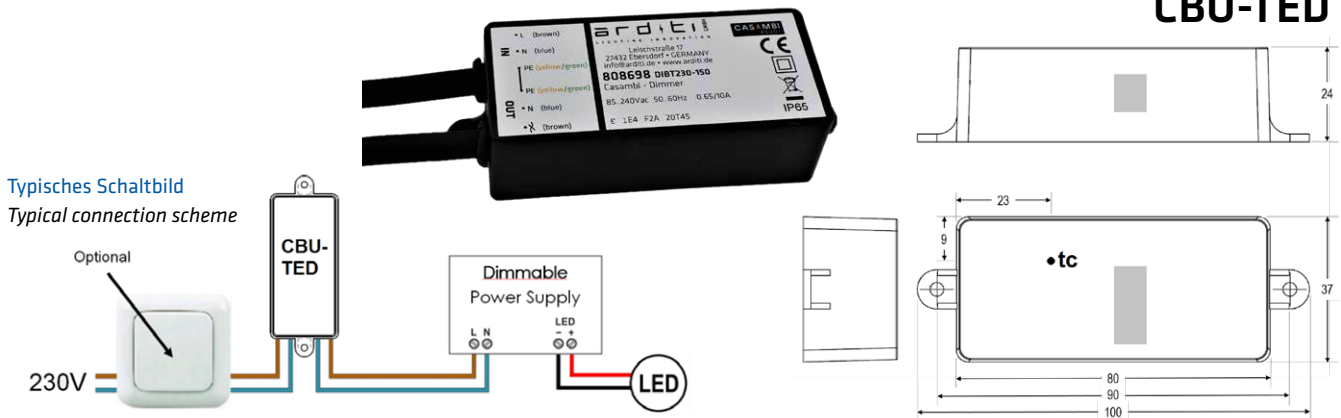


		Einbau built-in	unabhängig independent
Artikelnummer	Part no.	800698	800680
Typ	Type	DEBT230-150	DUBT230-150
Versorgungseingang	Power supply input	85..240 Vac; 50..60 Hz	
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Max. Ausgangsleistung bei 115 Vac	Max. output at 115 Vac	1.75 W*	
Max. Ausgangsleistung bei 230 Vac	Max. output at 230 Vac	1.150 W*	
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C	
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	75 °C	
Schutzart	Degree of protection	IP20	IP30
Abmessungen	Dimensions	40,4 x 36,3 x 14 mm	75 x 38 x 22 mm

- Phasenabschrittdimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Zum Betrieb von dimmbaren
 - Glühlampen, Netz-Halogenlampen
 - LED-Lampen (Retrofit-LED)
 - Kompaktleuchtstofflampen (CFL-Lampen)
 - Netz-LED-Modulen
 - Betriebsgeräten für LEDs und 12 Vdc Halogenlampen
- Nur eine Lastart / einen Lampentyp anschließen!
- Nicht für induktive Lasten, wie gewickelte Transformatoren oder elektrische Motoren geeignet!
- Einige Lasten können beim Dimmen flackern, insbesondere bei niedrigen Dimmstufen. Dies kann durch ein Profil mit ausgeschlossenenem, unterem Dimmbereich (Profil 13-100 % ist voreingestellt) vermieden werden.
- *Netzstrom: max. 0,65 A (inkl. Blindstrom), Einschaltstrom max. 10 A (100 ms)
- Vergleichszahl Kriechwegbildung: < 600. Verschmutzungsgrad: 1 Nichtaustauschbare Sicherung F2A / 250 Vac Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Im Einbaugeschäuse oder im unabhängigen Gehäuse mit Klemmenabdeckung (Schutzklasse: 2); für ortsfeste Installation
- Trailing edge dimmer for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- For operation of dimmable
 - incandescent lamps, main halogen lamp
 - LED lamps (retrofit LED)
 - compact fluorescent lamps (CFL)
 - mains LED modules
 - electronic control gears for LEDs and 12 Vdc halogen lamps
- Only connect one type of load / lamp!
- Not suitable for inductive loads such as wound transformers or electric motors!
- Some loads may flicker when dimmed, particularly at low dim levels. This can be avoided by using a profile with an excluded lower dimming range (profile 13-100 % is preset).
- *Mains current max. 0.65 A (incl. reactive current), inrush current: max. 10 A (100 ms)
- Proof tracking index: < 600, pollution degree: 1 Not changeable fuse F2A / 250 Vac
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- In a built-in housing or independent housing with terminal cover (protection class: 2); for permanent installation

Dimmer für Netzspannung mit CASAMBI-Lichtsteuerung, mit IP-Schutz

Dimmer for mains voltage with CASAMBI lighting control, with IP protection



CE IP65 CASAMBI READY

IP-geschützt
IP protected

Artikelnummer	Part no.	808698
Typ	Type	DIBT230-150
Versorgungseingang	Power supply input	85..240 Vac; 50..60 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Max. Ausgangsleistung bei 115 Vac	Max. output at 115 Vac	1.75 W*
Max. Ausgangsleistung bei 230 Vac	Max. output at 230 Vac	1.150 W*
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (ts)	Rated max. temperature (ts)	65 °C
Schutzart	Degree of protection	IP65
Abmessungen	Dimensions	100 x 37 x 24 mm (ohne Kabel without cable)

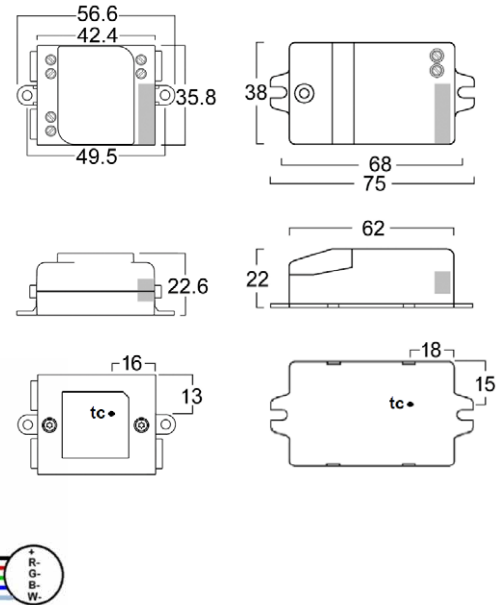
- IP-geschützter Phasenabschnittsdimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
 - Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
 - Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
 - Zum Betrieb von dimmbaren
 - Glühlampen, Netz-Halogenlampen
 - LED-Lampen (Retrofit-LED)
 - Kompaktleuchtstofflampen (CFL-Lampen)
 - Netz-LED-Modulen
 - Betriebsgeräten für LEDs und 12 Vdc Halogenlampen
 - Nur eine Lastart / einen Lampentyp anschließen!
 - Nicht für induktive Lasten, wie gewickelte Transformatoren oder elektrische Motoren geeignet!
 - Einige Lasten können beim Dimmen flackern, insbesondere bei niedrigen Dimmstufen. Dies kann durch ein Profil mit ausgeschlossenerem, unterem Dimmbereich (Profil 13-100 % ist voreingestellt) vermieden werden.
 - *Netzstrom: max. 0,65 A (inkl. Blindstrom), Einschaltstrom max. 10 A (100 ms)
 - Vergleichszahl Kriechwegbildung: < 600. Verschmutzungsgrad: 3 Nichtaustauschbare Sicherung F2A / 250 Vac
 - Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
 - Feste Gummi-Anschlussleitungen, je 15 cm
 - Schutzklasse: 2
- IP protected trailing edge dimmer for convenient operation with smart devices
 - Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
 - You can setup a gateway, but it is not necessary
 - For operation of dimmable
 - incandescent lamps, main halogen lamp
 - LED lamps (retrofit LED)
 - compact fluorescent lamps (CFL)
 - mains LED modules
 - electronic control gears for LEDs and 12 Vdc halogen lamps
 - Only connect one type of load / lamp!
 - Not suitable for inductive loads such as wound transformers or electric motors!
 - Some loads may flicker when dimmed, particularly at low dim levels. This can be avoided by using a profile with an excluded lower dimming range (profile 13-100 % is preset).
 - *Mains current max. 0.65 A (incl. reactive current), inrush current: max. 10 A (100 ms)
 - Proof tracking index: < 600, pollution degree: 3 Not changeable fuse F2A / 250 Vac
 - Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
 - Fixed rubber connection cables, each 15 cm
 - Protection class: 2

Schnittstelle mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar

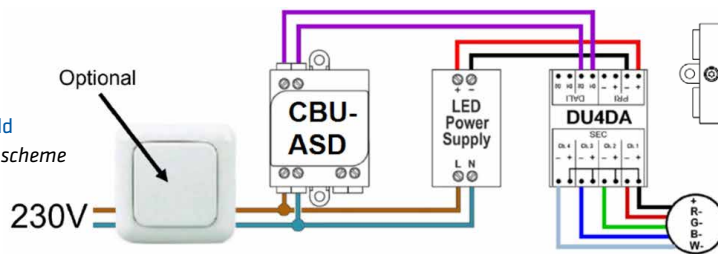
Interface with CASAMBI lighting control, configurable



CBU-ASD



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Artikelnummer	Part no.	Einbau built-in	unabhängig independent
800685	IBTPRO	800685	800665
Typ	Type	IBTPRO	IUBTPRO
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac; 50 Hz	
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Signalausgang	Signal output	DALI / 0-10 V, max. 7 mA; SELV	
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+40 °C	
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	70 °C	
Kurzschlusschutz	Short circuit protection	✓	
Abmessungen	Dimensions	56,6 x 35,8 x 22,6 mm	75 x 38 x 22 mm

- Schnittstelle zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten zur Regelung von LED-Netzteilen mit DALI- oder 0-10 V-Signaleingang
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Sendet DALI-Broadcast (1 Ch), an DALI-Adresse 0..3 (mehrkanaig) und 0-10 V am SEC OUT
- Konfigurieren der anderen Schnittstellen-Typen (DALI: TW, RGB, RGB+W, 1.4 Ch, 0-10 V) möglich vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Nutzung des geschalteten Netzausganges in Abhängigkeit mit dem gewählten Profil. Die Verwendung des geschalteten Netzausgangs ist nur mit Relais zulässig!
- Bei 0-10 V: Vollständige Abschaltung über Relais
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Im Einbaugeschäuse oder mit unabhängigem Gehäuse mit Klemmenabdeckung (Schutzklasse: 2)

- Interface for convenient operation with smart devices for controlling LED power supplies with DALI or 0-10 V signal input
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Sends DALI broadcast (1 ch), to DALI address 0..3 (multi channel) and 0-10 V at SEC OUT
- Configuration of the other interface types (DALI: TW, RGB, RGB+W, 1.4 ch, 0-10 V) possible before pairing to the network: change profile
- Use of the switched mains output depending on the selected profile. The use of the switched mains output is only permitted with relays!
- With 0-10 V: full switch-off with relay!
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- In a built-in housing or independent housing with terminal cover (protection class: 2)

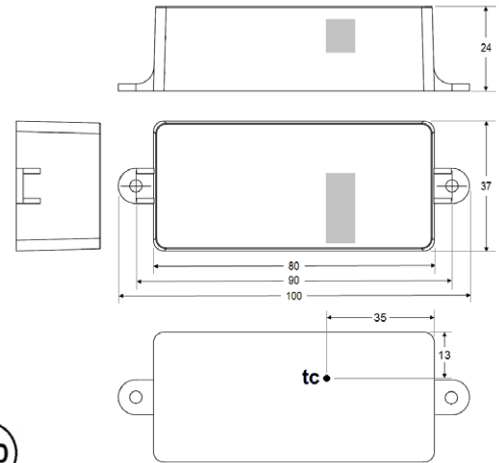
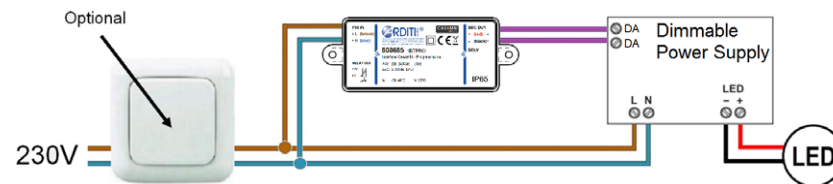
Schnittstelle mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar, mit IP-Schutz

Interface with CASAMBI lighting control, configurable, with IP protection

CBU-ASD



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



CE SELV IP65 CASAMBI READY

IP-geschützt
IP protected

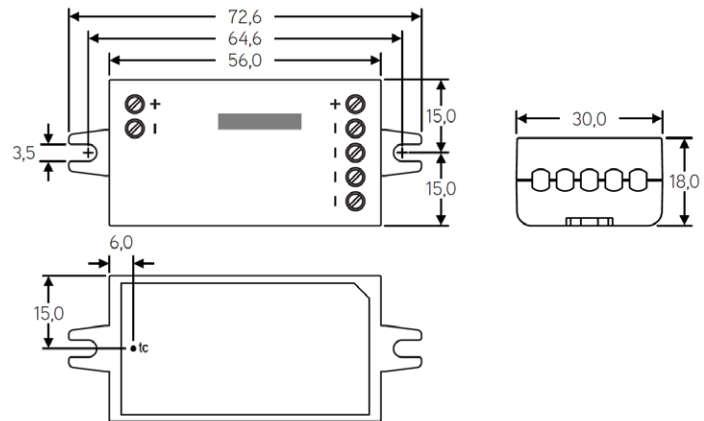
Artikelnummer	Part no.	808685
Typ	Type	IIBTPRO
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac; 50 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang	Signal output	DALI / 0-10 V, max. 7 mA; SELV
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+40 °C
Max. Bemessungstemperatur (ts)	Rated max. temperature (ts)	60 °C
Schutzart	Degree of protection	IP65
Kurzschlusschutz	Short circuit protection	✓
Abmessungen	Dimensions	100 x 37 x 24 mm (ohne Kabel without cable)

- IP-geschützte Schnittstelle zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten zur Regelung von LED-Netzteilen mit DALI- oder 0-10 V-Signaleingang
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Sendet DALI-Broadcast (1 Ch), an DALI-Adresse 0..3 (mehrkanaig) und 0-10 V am SEC OUT
- Konfigurieren der anderen Schnittstellen-Typen (DALI: TW, RGB, RGB+W, 1..4 Ch, 0-10 V) möglich vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Nutzung des geschalteten Netzausganges in Abhängigkeit mit dem gewählten Profil. Die Verwendung des geschalteten Netzausganges ist nur mit Relais zulässig!
- Bei 0-10 V: Vollständige Abschaltung über Relais
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Gummi-Anschlussleitungen, je 15 cm
- Verschmutzungsgrad: 3
- IP protected interface for convenient operation with smart devices for controlling LED power supplies with DALI or 0-10 V signal input
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Sends DALI broadcast (1 ch), to DALI address 0..3 (multi channel) and 0-10 V at SEC OUT
- Configuration of the other interface types (DALI: TW, RGB, RGB+W, 1..4 ch, 0-10 V) possible before pairing to the network: change profile
- Use of the switched mains output depending on the selected profile. The use of the switched mains output is only permitted with relays!
- With 0-10 V: full switch-off with relay!
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Fixed rubber connection cables, each 15 cm
- Pollution degree: 3

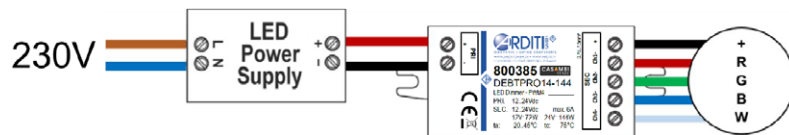
4 Kanal Dimmer mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar

4 channel dimmer with CASAMBI lighting control, configurable

CBU-PWM4



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Einbau
built-in

Artikelnummer	Part no.	800385
Typ	Type	DEBTPRO14-144
Versorgungseingang	Power supply input	12..24 Vdc
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Max. Ausgangsleistung bei 12 Vdc	Max. output power at 12 Vdc	72 W
Max. Ausgangsleistung bei 24 Vdc	Max. output power at 24 Vdc	144 W
PWM-Frequenz	PWM frequency	400 Hz
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	75 °C
Abmessungen	Dimensions	73 x 30 x 18 mm

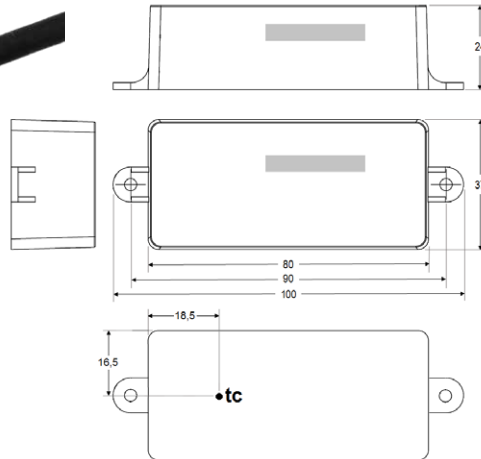
- LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten, zur Steuerung von LED-Bändern und anderen Modulen für konstante Spannung
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Für bis zu 4 Kanäle (Farbmischung oder einzelne Lichtquellen) frei konfigurierbar durch Profilauswahl (TW, RGB, RGB+W, 1.4 Ch) vor Koppeln ins Netzwerk möglich: Profil ändern
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Schutzklasse: 3
- Verschmutzungsgrad: 1
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

- LED dimmer for convenient operation with smart devices for controlling LED strips and other constant voltage modules
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- For up to 4 channels (colour mixture or single light sources) freely configurable via profile choice (TW, RGB, RGB+W, 1.4 ch) is possible before pairing to the network: change profile
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Protection class: 3
- Pollution degree: 1
- Do not insert switches into the secondary circuit!

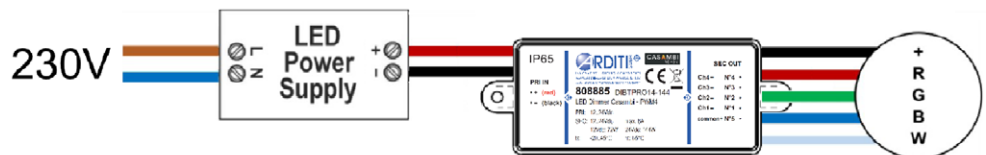
4 Kanal Dimmer mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar, mit IP-Schutz

4 channel dimmer with CASAMBI lighting control, configurable, with IP protection

CBU-PWM4



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



CE IP65 CASAMBI READY

IP-geschützt
IP protected

Artikelnummer	Part no.	808885
Typ	Type	DIBTPRO14-144
Versorgungseingang	Power supply input	12..24 Vdc
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Max. Ausgangsleistung bei 12 Vdc	Max. output power at 12 Vdc	72 W
Max. Ausgangsleistung bei 24 Vdc	Max. output power at 24 Vdc	144 W
PWM-Frequenz	PWM frequency	400 Hz
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	65 °C
Schutzart	Degree of protection	IP65
Abmessungen	Dimensions	100 x 37 x 24 mm (ohne Kabel without cable)

- IP-geschützter LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten zur Steuerung von LED-Bändern und anderen Modulen für konstante Spannung
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Für bis zu 4 Kanäle (Farbmischung oder einzelne Lichtquellen) frei konfigurierbar durch Profilauswahl (TW, RGB, RGB+W, 1.4 Ch) vor Koppeln ins Netzwerk möglich: Profil ändern
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Feste Gummi-Anschlussleitungen, je 15 cm
- Schutzklasse: 2
- Verschmutzungsgrad: 3
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

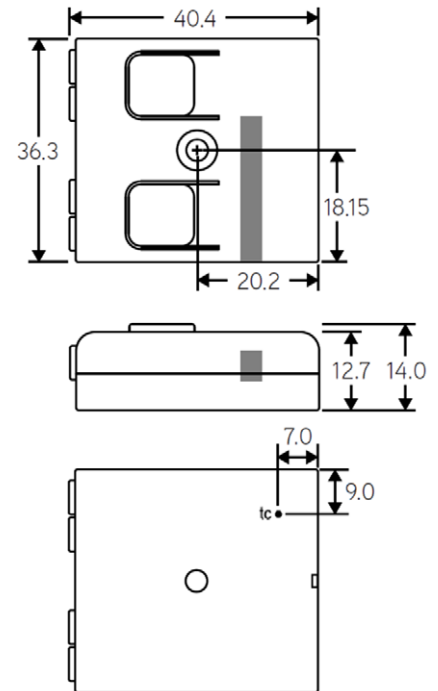
- IP protected LED dimmer for convenient operation with smart devices for controlling LED strips and other constant voltage modules
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- For up to 4 channels (colour mixture or single light sources) freely configurable via profile choice (TW, RGB, RGB+W, 1.4 ch) is possible before pairing to the network: change profile
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Fixed rubber connection cables, each 15 cm
- Protection class: 2
- Pollution degree: 3
- Do not insert switches into the secondary circuit!

DALI-Schnittstelle mit CASAMBI-Lichtsteuerung, passiv

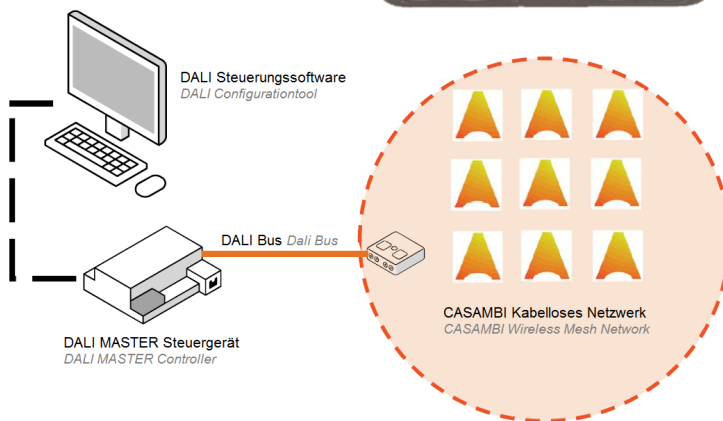
DALI interfaced with CASAMBI lighting control, passive



CBU-DCS



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Einbau
built-in

Artikelnummer	Part no.	801570
Typ	Type	IDABT
Eingangsspannung	Input voltage	9,5..22,5 Vdc
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalstrom DALI	Signal current DALI	max. 250 mA
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+55 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	65 °C
Abmessungen	Dimensions	40,4 x 36,3 x 14 mm

- Passive Schnittstelle mit DALI-Signalein- und -ausgang zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten zur Regelung von z. B. DALI-Lichtquellen oder Sensoren
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Ermöglicht die Integration von CASAMBI-Netzwerken in DALI-BUS-Systeme über Mesh-Anbindung
- Externe Spannungsquelle erforderlich (DALI-BUS-Spannung)
- Es stehen verschiedene Profile für unterschiedlichste Anwendungen zur Verfügung. Konfigurieren anderer Profile möglich vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)

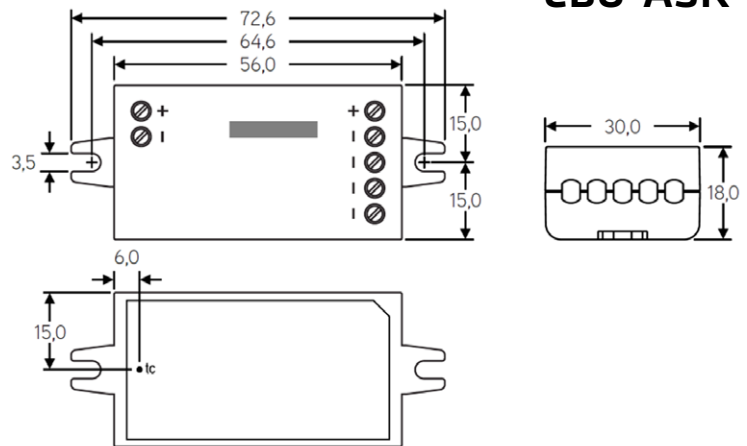
- Passive interface with DALI signal input and output for convenient operation with smart devices for controlling e. g. DALI light sources or sensors
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Allows the integration of CASAMBI networks into DALI BUS network systems via Mesh connection
- External voltage power supply required (DALI BUS power)
- Various profiles are available for a wide variety of applications. Configuration of other profiles possible before pairing to the network: change profile
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)

Schnittstelle mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar

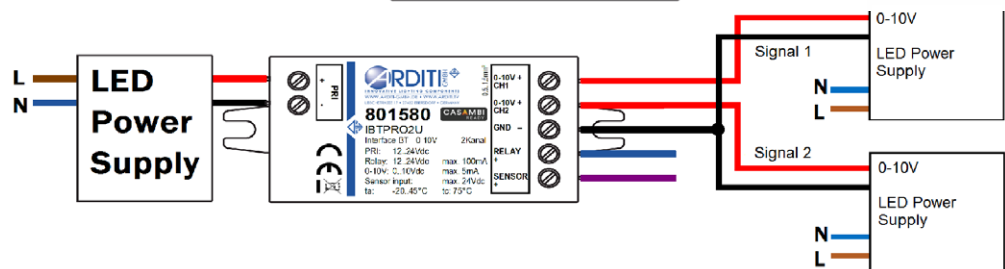
Interface with CASAMBI lighting control, configurable

NEW!

CBU-ASR



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Einbau
built-in

Artikelnummer	Part no.	801580
Typ	Type	IBTPRO2U
Versorgungseingang	Power supply input	12..24 Vdc
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang	Signal output	0..10 Vdc, max. 5 mA
Signalausgang für Relais	Signal output relay	12..24 Vdc, max. 100 mA
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20°C + 45 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	75 °C
Abmessungen	Dimensions	72,6 x 30 x 18 mm

- Schnittstelle zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten von bis zu zwei LED-Netzteilen mit 0-10 V-Signaleingang
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Es stehen verschiedene Profile für unterschiedlichste Anwendungen zur Verfügung. Konfigurieren anderer Profile möglich vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Mit zusätzlichem Relais-Ausgang und Sensor-Eingang
(Das Relais muss gegen induktive Überspannungsspitzen geschützt sein, d. h. es muss eine Rücklaufdiode aufweisen. Schließen Sie kein typisches PCB-Relais ohne Diode an.)

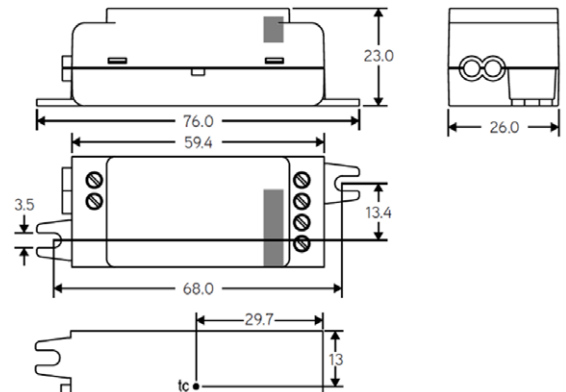
- Interface for convenient operation with smart devices to control up to two LED power supplies with 0-10 V signal input
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Various profiles are available for a wide variety of applications. Configuration of other profiles possible before pairing to the network: change profile
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- With additional relay output and sensor input
(The relay must be protected against inductive overvoltage spikes, i. e. it must have a flyback diode. Do not connect a typical PCB relay without the diode.)

Schnittstelle mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar

Interface with CASAMBI lighting control, configurable

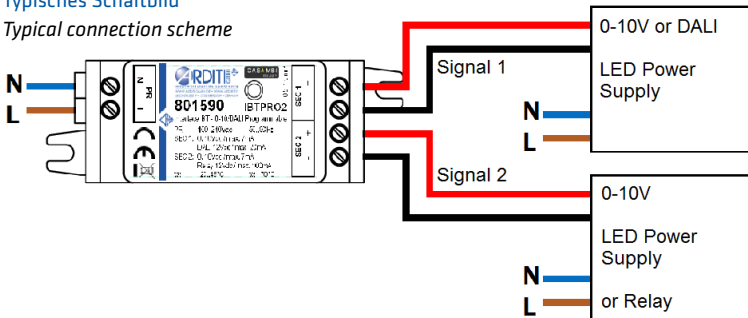


CBU-A2D



Typisches Schaltbild

Typical connection scheme



Einbau
built-in

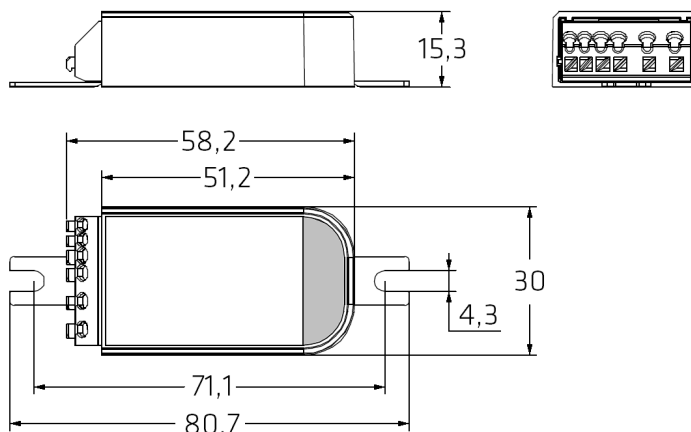
Artikelnummer	Part no.	801590
Typ	Type	IBTPRO2
Versorgungseingang	Power supply input	100..240 Vac; 50..60 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang SEC 1	Signal output SEC 1	max. 20 mA (DALI) / max. 7 mA (0-10 V)
Signalausgang SEC 2	Signal output SEC 2	max. 100 mA (Relais 12 Vdc) / max. 7 mA (0-10 V)
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	70 °C
Abmessungen	Dimensions	76 x 26 x 23 mm

- Schnittstelle zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten von einem einzelnen LED-Netzteil mit DALI, auch in Kombination mit Relais oder von bis zu zwei Netzteilen mit 0-10 V-Signaleingang
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Signalausgang DALI + Relais optional oder 2 x 0-10 V
- Es stehen verschiedene Profile für unterschiedlichste Anwendungen zur Verfügung. Konfigurieren anderer Profile möglich vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)

- Interface for convenient operation with smart devices to control a single LED power supply with DALI and a possible combination with relay or up to two LED power supplies with 0-10 V signal input
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Signal output with DALI + relay as option or 2 x 0-10 V
- Various profiles are available for a wide variety of applications. Configuration of other profiles possible before pairing to the network: change profile
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)

DALI-Schnittstelle mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar

DALI interface with CASAMBI lighting control, configurable



Einbau
built-in

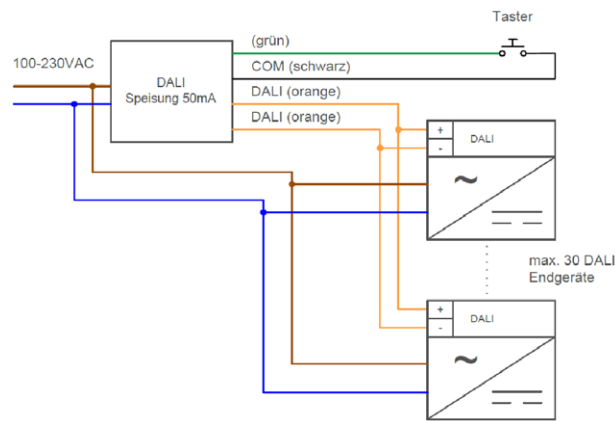
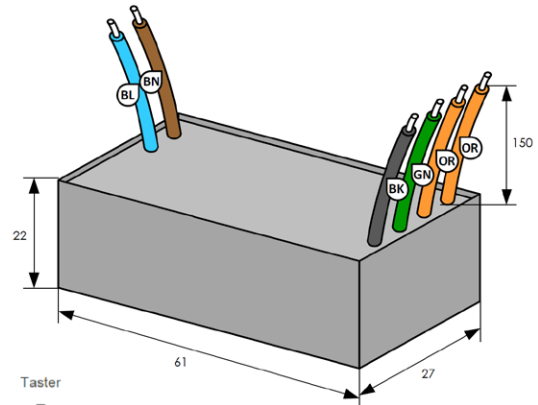
Artikelnummer	Part no.	808816
Typ	Type	IBTXPRODA
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac; 50 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang	Signal output	DALI / 10 mA
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+70 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	80 °C
Abmessungen	Dimensions	80,7 x 30 x 15,3 mm

- Einbauschchnittstelle zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten zur Regelung von LED-Netzteilen mit DALI-Signaleingang
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Sendet DALI-Broadcast (1 Ch) oder an DALI-Adresse 0..3 (mehrkanaig)
- Konfigurieren der anderen Schnittstellen-Typen (DALI: 1..4 Ch, TW, RGB, RGB+W, RGB+TW) möglich vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Für bis zu 5 Geräte
- Zusätzlicher Tastereingang, frei konfigurierbar in der App
- Max. DALI-Verdrahtungslänge 5 m bei 1 mm² und max. Tasterleitungslänge 5 m bei 0,14..0,5 mm²
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich; nicht mit Metallgehäuse abdecken)

- Built-in interface for convenient operation with smart devices for controlling LED power supplies with DALI signal input
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Sends DALI broadcast (1 ch) or to DALI address 0..3 (multi-channel)
- Configuration of the other interface types (DALI: 1..4 ch, TW, RGB, RGB+W, RGB+TW) possible before pairing to the network: change profile
- For up to 5 devices
- Additional push button input, freely configurable in the app
- Max. DALI wiring length 5 m with 1 mm² and max. push button wiring length 5 m with 0.14..0.5 mm²
- Integrated antenna
(drawing: grey marking; do not cover with metal housing)

CASAMBI-Schnittstelle für bis zu 25 DALI-Teilnehmer, konfigurierbar

CASAMBI interface for up to 25 DALI participants, configurable



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Schnittstelle interface

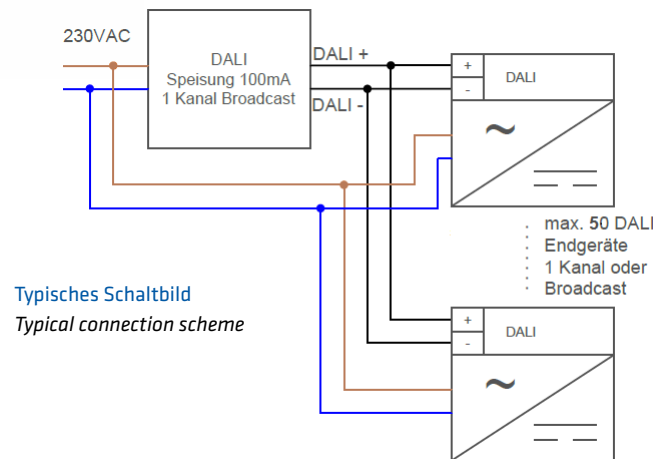
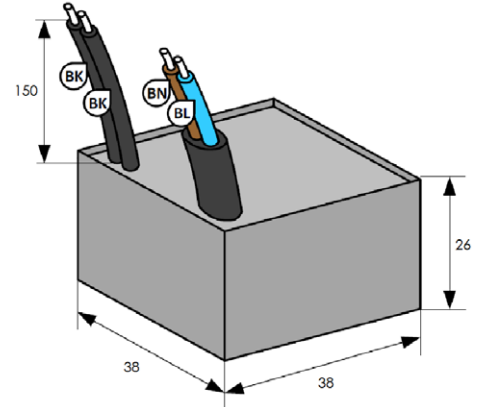
Artikelnummer	Part no.	808894
Typ	Type	IBTXPRODA25C
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac; 50 Hz
Alternative Ansteuerung	Alternative control	Taster push button
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang	Signal output	DALI, max. 50 mA; SELV
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+50 °C
Abmessungen	Dimensions	27 x 61 x 22 mm (ohne Kabel without cable)

- Schnittstelle zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten zur Regelung von bis zu 25 LED-Betriebsgeräten mit DALI-Signaleingang
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Konfigurieren der anderen Schnittstellen-Typen vor Koppeln ins Netzwerk möglich: Profil ändern
- Sendet DALI Broadcast (1 Ch), 4 Gruppen (DALI Gruppen G0-G3), RGBW
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Anschlussleitungen, je 15 cm

- Interface for convenient operation with smart devices to control up to 25 LED control gear with DALI signal input
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Configuration of the other interface types is possible before pairing to a network: change profile
- Sends DALI broadcast (1 ch), 4 groups (DALI groups G0-G3), RGBW
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
- Connection cables, each 15 cm

CASAMBI-Schnittstelle für bis zu 50 DALI-Teilnehmer, konfigurierbar

CASAMBI interface for up to 50 DALI participants, configurable



Schnittstelle interface

Artikelnummer	Part no.	808893
Typ	Type	IBTPRODA50C
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac; 50 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang	Signal output	DALI, max. 100 mA; SELV
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+40 °C
Schutzart	Degree of protection	IP44
Abmessungen	Dimensions	38 x 38 x 26 mm (ohne Kabel without cable)

- Schnittstelle zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten zur Regelung von bis zu 50 LED-Betriebsgeräten mit DALI-Signaleingang
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Konfigurieren der anderen Schnittstellen-Typen vor Koppeln ins Netzwerk möglich: Profil ändern
- Sendet DALI-Broadcast (1 Ch), 4 Gruppen (DALI-Gruppen G0-G3), RGBW
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Anschlussleitungen, je 15 cm

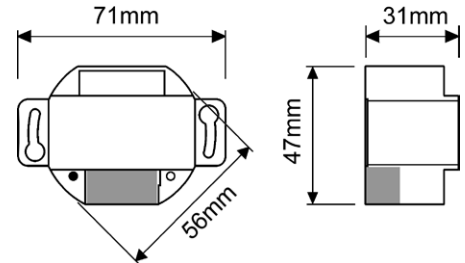
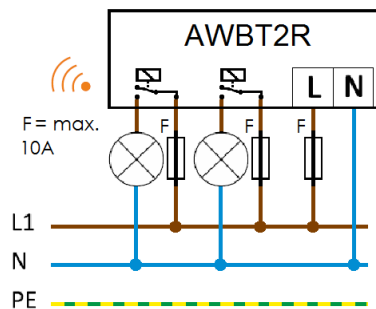
- Interface for convenient operation with smart devices to control up to 50 LED control gears with DALI signal input
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Configuration of the other interface types is possible before pairing to a network: change profile
- Sends DALI broadcast (1 ch), 4 groups (DALI groups G0-G3), RGBW
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
- connection cables, each 15 cm

Zweifacher Schaltaktor mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Dual actuator with CASAMBI lighting control



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Schaltaktor
actuator

808888

Artikelnummer	Part no.	808888
Typ	Type	AWBT2R
Versorgungsspannung	Supply voltage	130..240 Vac
Frequenz	Frequency	50..60 Hz
Schaltspannung	Switched voltage	max. 240 Vac
Schaltstrom	Switched current	2 x max. 10 A
Einschaltstrom Relais	Inrush current relay	max. 165 A 20 ms
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz, 4 dBm
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	0..+50 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	70 °C
Abmessungen	Dimensions	71 x 47 x 31 mm

- Schaltaktor mit zwei unabhängigen Relais, potentialfrei, zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Für Lasten insb. mit hohen Einschaltströmen (LED-Versorger)
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Einbaugerät, für die Nutzung in Unterputzdose optimiert
- Jedes Relais und Versorgungseingang absichern mit Sicherung 10 A!
- Mit Taste für Funktionstest (Auslösen mit Spannungsprüfer o. Ä.)
Wiederholtes Tasten:

Relay 1	Relay 2	Kontroll-LED
an	aus	grün
aus	aus	aus
aus	an	rot
aus	aus	aus
an	an	rot + grün
aus	aus	aus

- Actuator with two independent relays, potential free, for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- For loads esp. with high inrush currents (LED power supplies)
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Built-in device, optimized for use in a flush-mounted box
- Protect each relay and supply input with fuse 10 A!
- With push key for functional test (push with voltage tester or similar)
Repeated press:

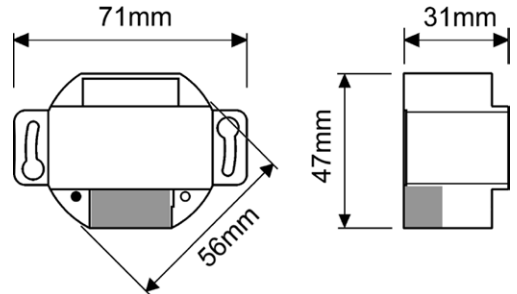
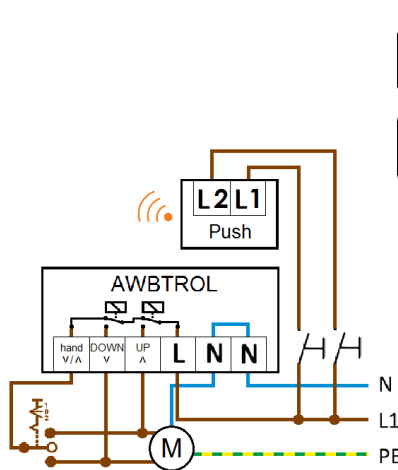
relay 1	Relay 2	Kontroll-LED
on	off	green
off	off	off
off	on	rot
off	off	off
on	on	red + green
off	off	off

Schaltaktor für Rollläden und Jalousien mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Actuator for shutters and blinds with CASAMBI lighting control



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Schaltaktor
actuator

Artikelnummer	Part no.	808839
Typ	Type	AW2XBTR0L
Versorgungsspannung	Supply voltage	130..240 Vac
Frequenz	Frequency	50..60 Hz
Schaltspannung	Switched voltage	max. 240 Vac
Schaltstrom	Switched current	max. 16 A Motorenlast motor load
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz, 4 dBm
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	0..+50 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	70 °C
Abmessungen	Dimensions	71 x 47 x 31 mm

- Schaltaktor zur Steuerung von elektrischen Rollläden und Jalousien
- Profile (auswählbar im entkoppelten Zustand):
 - Shutter: auf und ab für Rollläden
 - Blind: auf und ab, sowie Einstellung des Lamellenwinkels für Jalousien
- Zwei frei programmierbare Tasteingänge, nutzbar im CASAMBI-Netzwerk
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Einbaugerät, für die Nutzung in Unterputzdose optimiert
- Jedes Relais und Versorgungseingang absichern mit Sicherung 10 A!
- Mit Taste für Funktionstest (Auslösen mit Spannungsprüfer o. Ä.).
Wiederholtes Tasten:

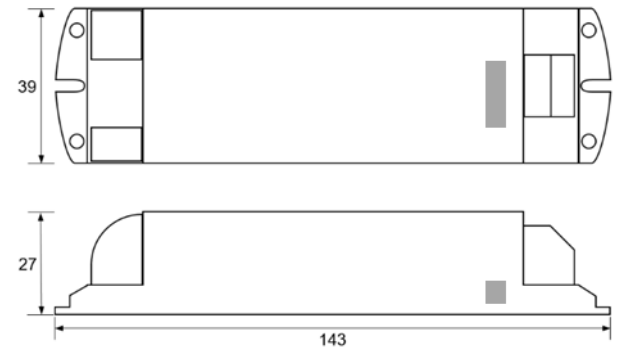
AUF	AB	Kontroll-LED
an	aus	grün
aus	aus	aus
aus	an	rot
aus	aus	aus

- Actuator to control electric shutters and blinds
- Profiles (selectable via profile when unpaired):
 - shutter: up and down for rolling shutters
 - blind: up and down as well as adjustment of slat tilt in venetian blinds
- Additionally two freely programmable push button inputs, usable in the CASAMBI network
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Built-in device, optimized for use in a flush-mounted box
- Protect each relay and supply input with fuse 10 A!
- With push button for functional test (push with voltage tester or similar). Repeated press:

UP	DOWN	signal LED
on	off	green
off	off	off
off	on	red
off	off	off

Schaltaktor für Rollläden mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Actuator for shutters with CASAMBI lighting control



Schaltaktor
actuator

Artikelnummer	Part no.	808939
Typ	Type	IBTROL
Eingangsspannung	Input voltage	230 Vac
Frequenz	Frequency	50..60 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Alternative Ansteuerung	Alternative control	2 externe Taster (Netzpotential) 2 external push buttons (mains potential)
Motor Ausgangsleistung	Motor output power	max. 345 VA
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+50 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperatur (tc)	60 °C
Abmessungen	Dimensions	143 x 39 x 27 mm

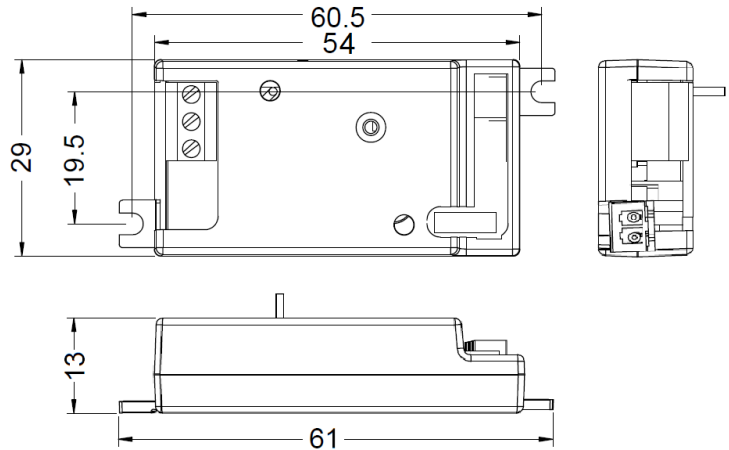
- Schaltaktor zur Steuerung von elektrischen Rollläden und Jalousien, zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Integrierte Antenne (Zeichnung grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Steuerung auch mit 2 externen Tastern möglich (Netzpotential), keine weitere externe Phase anschließen!
- Nur für induktive Lasten geeignet, maximal 1 Motor pro Gerät
- Niemals Richtung des laufenden Motors umkehren
- Mit austauschbarer Sicherung T1,6, H250V, 5 x 20 mm

- Actuator to control electric shutters and blinds, for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Integrated antenna (drawing grey marking, do not cover with metal housing)
- Also possible to control with 2 external push buttons (mains potential), do not connect another external line!
- Only suitable for inductive loads, maximum 1 motor per device
- Don't reverse direction of running motor
- With exchangeable Fuse T1.6, H250V, 5 x 20 mm



Schnittstelle CASAMBI auf DMX, konfigurierbar

Interface CASAMBI to DMX, configurable



Schnittstelle interface

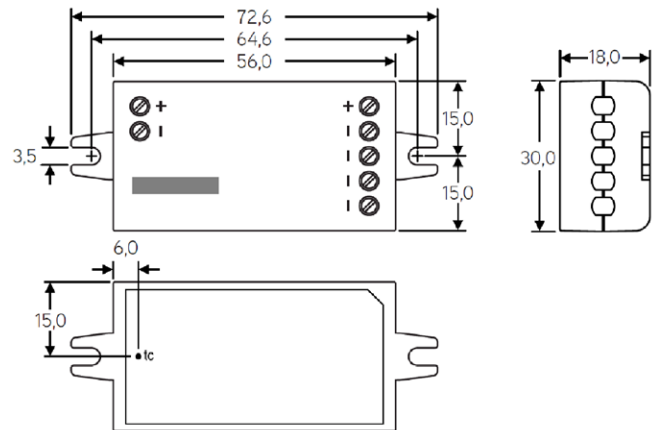
Artikelnummer	Part no.	808899
Typ	Type	IBTDMX8
Versorgungseingang	Power supply input	12..36 Vdc
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang	Signal output	DMX max. 120 mA
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	55 °C
Abmessungen	Dimensions	61 x 29 x 13 mm (ohne Kabel without cable)

- Schnittstelle zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten zur Regelung von Betriebsgeräten und Leuchten mit DMX-Signaleingang
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Konfigurieren verschiedener Steuerungsmodi (1..8 Kanäle, TW, D2W, RGB(W)), vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne / Außenantenne, nicht abdecken
- Anschlussleitung für primärseitigen Anschluss

- Interface for convenient operation with smart devices for controlling control gears and lights with DMX signal input
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Configuration of different control modes (1..8 channels, TW, D2W, RGB(W)), before pairing to a network: change profile
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna / outside antenna, do not cover
- Connection cable for primary input

Schnittstelle DMX auf CASAMBI / CASAMBI auf DMX

Interface DMX to CASAMBI / CASAMBI to DMX



		DMX auf CASAMBI DMX to CASAMBI	CASAMBI auf DMX CASAMBI to DMX
Artikelnummer	Part no.	808827	808828
Typ	Type	IDMXBT	IBTDMX
Versorgungseingang	Power supply input	12..24 Vdc	
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Signaleingang	Signal input	DMX512	CASAMBI
Signalausgang	Signal output	CASAMBI	DMX512
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C	
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	75 °C	
Abmessungen	Dimensions	73 x 30 x 18 mm	

- Art.-Nr. 808827: Schnittstelle zur Einbindung von DMX512 Master Controller in CASAMBI-Netzwerke
- Art.-Nr. 808828: Schnittstelle zum Regeln von bis zu 32 Betriebsgeräten oder Leuchten mit DMX-Signaleingang (max. 8 Kanäle) mit der CASMABI-App
- Zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)

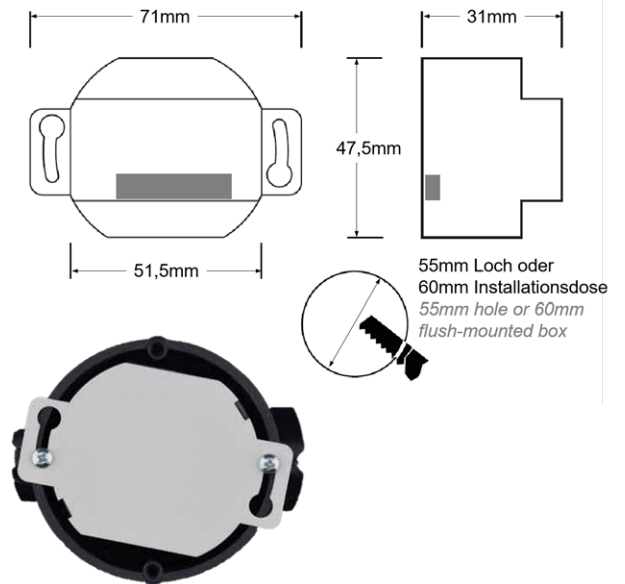
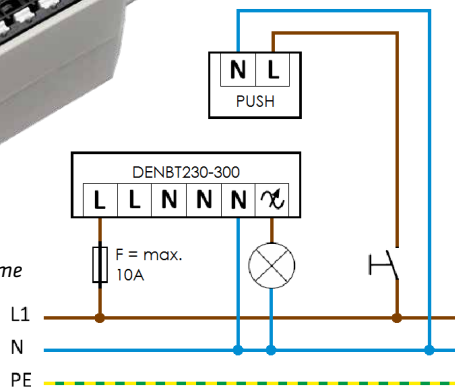
- Part no. 808827: Interface for easy integration of DMX512 master controller into CASAMBI networks
- Part no. 808828: Easily operated interface to control up to 32 control gears or luminaires with DMX signal input (max. 8 channels) with the CASMABI app
- For convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)

Dimmer für Netzspannung, 300 W mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Dimmer for mains voltage, 300 W with CASAMBI lighting control



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Einbau
built-in

Artikelnummer	Part no.	808945
Typ	Type	DENBT230-300
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac; 50..60 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Leistung bei 230 Vac	Power at 230 Vac	3..300 W
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	0..+50 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	70 °C
Schutzart	Degree of protection	IP20
Abmessungen	Dimensions	51,5 (71) x 47,5 x 31 mm

- LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Zum Betrieb von dimmbaren
 - Glühlampen, Netz-Halogenlampen
 - LED-Lampen (Retrofit-LED)
 - Kompaktleuchtstofflampen (CFL-Lampen)
 - Netz-LED-Modulen
 - Betriebsgeräten für LEDs und 12 Vdc Halogenlampen
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Einbaugerät, für die Nutzung in Unterputzdose optimiert
- Adaptives Dimmen mit Lastzahlanzeige (die angeschlossene Last kann eingemessen werden für eine optimale Dimmung)
- Frei programmierbarer Tasteingang, nutzbar im CASAMBI-Netzwerk
- Verbessert gegen Störungen aus dem Stromnetz
- Installationslaschen können abgenommen werden

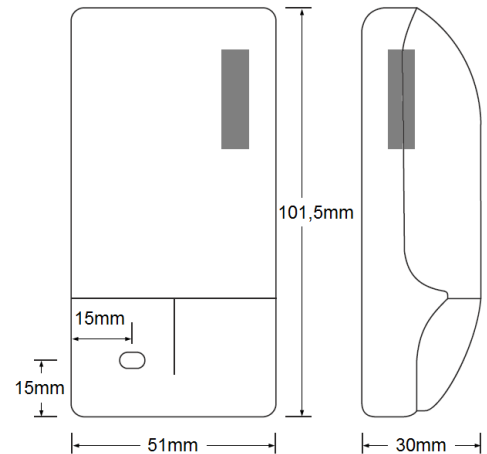
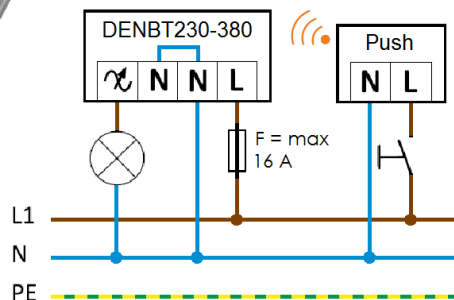
- LED dimmer for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- For operation of dimmable
 - incandescent lamps, main halogen lamps
 - LED lamps (retrofit LED)
 - compact fluorescent lamps (CFL)
 - mains LED modules
 - electronic control gears for LEDs and 12 Vdc halogen lamps
- Gateway is not required, but setup is possible
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Built-in device, optimized for use in a flush-mounted box
- Adaptive dimming with load number display (the connected load can be measured for optimal dimming)
- Freely programmable push button input, usable in the CASAMBI network
- Improved against mains disturbances
- Installation tabs can be removed

Dimmer für Netzspannung, 380 W mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Dimmer for mains voltage, 380 W with CASAMBI lighting control



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



unabhängig
independent

Artikelnummer	Part no.	808946
Typ	Type	DENBT230-380
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac; 50..60 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Max. Ausgangsleistung bei 230 Vac	Max. output power at 230 Vac	3..380 W
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	0..+28 °C
Max. Umgebungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	70 °C
Schutzart	Degree of protection	IP20
Abmessungen	Dimensions	101,5 x 51 x 30 mm

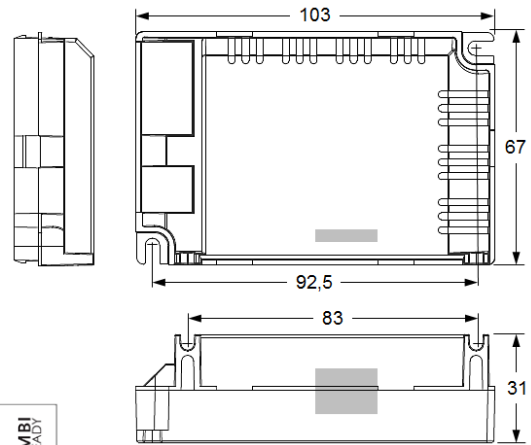
- Unabhängiger LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Zum Betrieb von dimmbaren
 - Glühlampen, Netz-Halogenlampen
 - LED-Lampen (Retrofit-LED)
 - Kompaktleuchtstofflampen (CFL-Lampen)
 - Netz-LED-Modulen
 - Betriebsgeräten für LEDs und 12 Vdc Halogenlampen
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Adaptives Dimmen mit Lastzahlanzeige (die angeschlossene Last kann eingemessen werden für eine optimale Dimmung)
- Frei programmierbarer Tasteingang, nutzbar im CASAMBI-Netzwerk
- Verbessert gegen Netzstörungen

- Independent LED dimmer for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- For operation of dimmable
 - incandescent lamps, main halogen lamps
 - LED lamps (retrofit LED)
 - compact fluorescent lamps (CFL)
 - mains-LED-modules
 - electronic control gears for LEDs and 12 Vdc halogen lamps
- Gateway is not required, but setup is possible
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Adaptive dimming with load number display (the connected load can be measured for optimal dimming)
- Freely programmable push button input, usable in the CASAMBI network
- Improved against mains disturbances

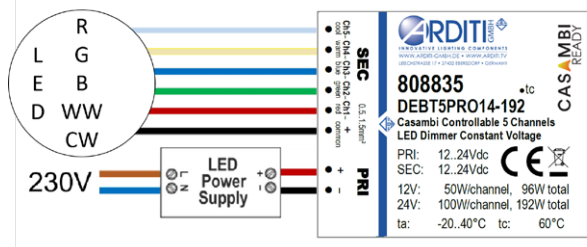


5 Kanal Dimmer mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar

5 channel dimmer with CASAMBI lighting control, configurable



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



5 Kanal
5 channel

808835

Artikelnummer	Part no.	808835
Typ	Type	DEBT5PRO14-192
Eingangsspannung	Input voltage	12..24 Vdc
Ausgangsspannung	Output voltage	12..24 Vdc
Ausgangsleistung bei 12 Vdc	Max. output power at 12 Vdc	50 W / Kanal channel, 96 W gesamt total
Ausgangsleistung bei 24 Vdc	Max. output power at 24 Vdc	100 W / Kanal channel, 192 W gesamt total
PWM-Frequenz	PWM frequency	10.000 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+40 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	60 °C
Abmessungen	Dimensions	103 x 67 x 31 mm

- Niedervolt LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Zur Steuerung von LED-Bändern und anderen Modulen für konstante Spannung
- 5 Kanäle konfigurierbar durch Profilauswahl (TW, RGB, RGBW, RGB+TW, 5 unabhängige Kanäle) möglich vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Schutzklasse: 3
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!
- LEDs parallel anschließen

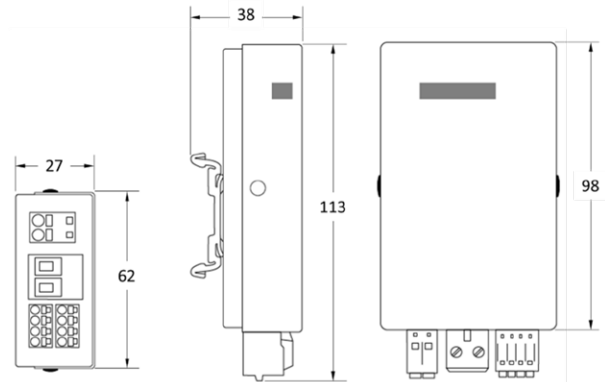
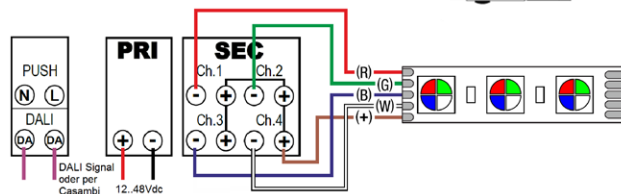
- Extra-low voltage LED dimmer for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- To control LED strips and other constant voltage modules
- 5 channels configurable via choice of profile (TW, RGB, RGBW, RGB+TW, 5 independent channels) possible before pairing to the network: change profile
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Protection class: 3
- Do not insert switches into the secondary circuit!
- Only connect LEDs in parallel

4 Kanal Dimmer mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar

4 channel dimmer with CASAMBI lighting control, configurable



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



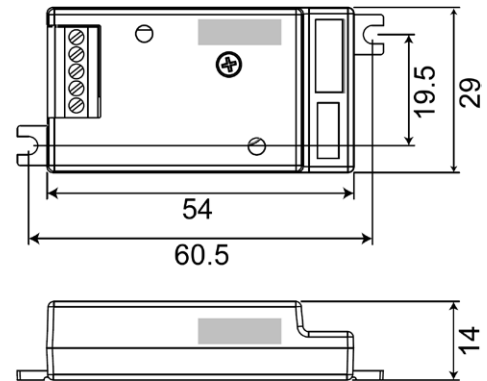
**4 Kanal
4 channel**

Artikelnummer	Part no.	808948
Typ	Type	DE4DABT18-422
Versorgungseingang	Power supply input	12..48 Vdc
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Alternative Ansteuerung	Alternative control	Taster, DALI push button, DALI
Max. Ausgangsleistung bei 12 Vdc	Max. output power at 12 Vdc	52 W / Kanal channel, 211 W gesamt total
Max. Ausgangsleistung bei 148 Vdc	Max. output power at 148 Vdc	150 W / Kanal channel, 422 W gesamt total
PWM Frequenz (in 8 Stufen)	PWM frequency (in 8 steps)	122..976 Hz
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+40 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	85 °C
Schutzart	Degree of protection	IP20
Abmessungen	Dimensions	113 x 62 x 27 mm

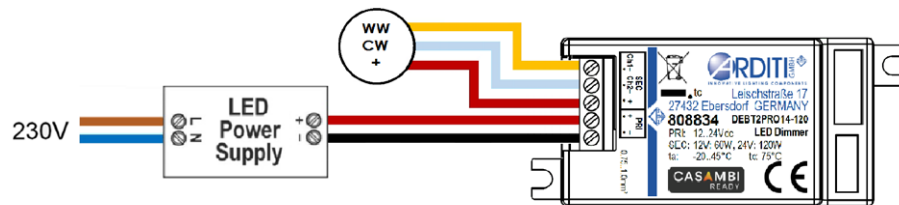
- Niedervolt LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Zur Steuerung von LED-Bändern und anderen Modulen für konstante Spannung
- 4 Kanäle konfigurierbar durch Profilauswahl (TW, RGBW, 1, 2 und 4 unabhängige Kanäle) möglich vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- PWM-Frequenz in 8 Stufen per App einstellbar
- Nutzung der vollen Leistung durch (-) Kanal-Kopplung
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!
- Steckkontakte für optimale Vormontage
- Wird geliefert mit Klemmen für DIN-Tragschiene, bei Einbau in Schaltschränken ist mit verminderter Funk-Erreichbarkeit zu rechnen.
- Extra-low voltage LED dimmer for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- To control LED strips and other constant voltage modules
- 4 channels configurable by choice of profile (TW, RGBW, 1, 2 and 4 independent channels) possible before pairing to the network: change profile
- PWM frequency adjustable in 8 steps via app
- Use of full power via (-) channel link
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Do not insert switches in secondary circuit!
- Plug contacts for optimal pre-assembly
- Supplied with clamps for DIN mounting rails, when installed in control cabinets, reduced radio accessibility is to be expected.

2 Kanal Dimmer mit CASAMBI-Lichtsteuerung, konfigurierbar

2 channel dimmer with CASAMBI lighting control, configurable



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



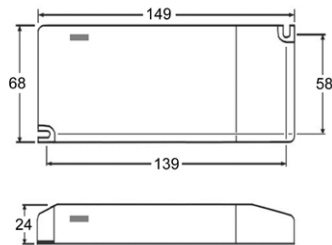
		2 Kanal 2 channel
Artikelnummer	Part no.	808834
Typ	Type	DEBT2PRO14-120
Versorgungseingang	Power supply input	12..24 Vdc
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Max. Ausgangsleistung bei 12 Vdc	Max. output power at 12 Vdc	60 W
Max. Ausgangsleistung bei 24 Vdc	Max. output power at 24 Vdc	120 W
PWM-Frequenz	PWM frequency	4000 Hz
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	75 °C
Abmessungen	Dimensions	65 x 29 x 14 mm

- Niedervolt LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Zur Steuerung von LED-Bändern und anderen Modulen für konstante Spannung
- 2 Kanäle konfigurierbar durch Profilauswahl (TW, 2 unabhängige Kanäle) vor Koppeln ins Netzwerk möglich: Profil ändern
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Schutzklasse: 3
- Verschmutzungsgrad: 1
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!
- Achtung: ein Schlitzschraubendreher 1,8 mm wird benötigt!
Zulässiger Leitungsquerschnitt 0,75..1,0 mm

- Extra-low voltage LED dimmer for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- For controlling LED strips and other constant voltage modules
- 2 channels configurable via profile selection (TW, 2 independent channels) is possible before pairing to the network: change profile
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Protection class: 3
- Pollution degree: 1
- Do not insert switches into the secondary circuit!
- Attention: a slot screwdriver 1.8 mm is required!
Permissible cable cross-section 0.75..1.0 mm

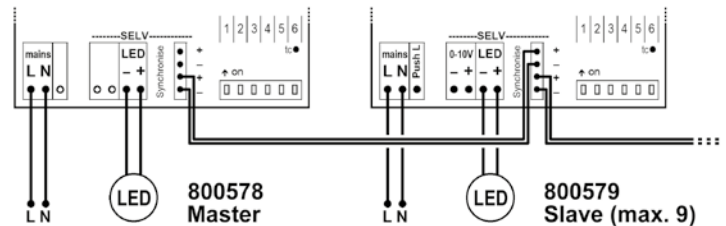
Multifunktionales LED-Netzgerät mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Multifunctional LED power supply with CASAMBI lighting control



Typisches Schaltbild

Typical connection scheme



unabhängig
independent

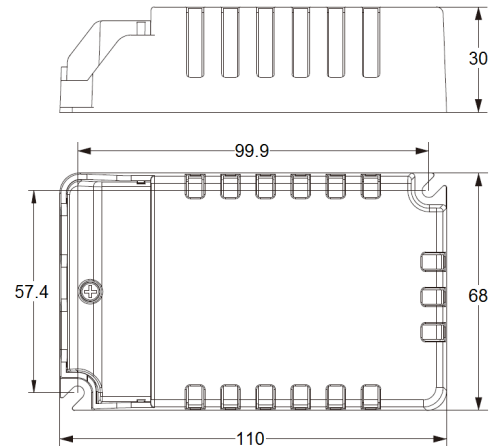
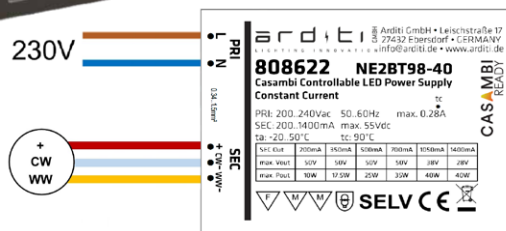
Artikelnummer	Part no.	800578				
Typ	Type	NUBTM99-25				
Eingangsspannung	Input voltage	220..240 Vac				
Frequenz	Frequency	50..60 Hz				
Betriebsart	Operation mode	350 mA	500 mA	700 mA	12 Vdc	24 Vdc
Nenn-Ausgangsstrom	Nominal output current	350 mA	500 mA	700 mA	-	
Nenn-Ausgangsspannung	Nominal output voltage	-			12 Vdc	24 Vdc
Ausgangsleistung	Output power	1,8..15 W	2,5..22 W	3,5..25 W	1.10 W	3,1..20 W
Arbeitsausgangsspannung	Operating output voltage	5..43 Vdc		5..36 Vdc	12 Vdc	24 Vdc
Max. Ausgangsspannung	Max. output voltage	49 Vdc				
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz, 4 dBm				
Leistungsfaktor λ	Power factor λ	0,9				
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+50 °C				
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	75 °C				
PWM-Frequenz	PWM frequency	250 Hz				
Kurzschlusschutz	Short circuit protection	✓				
Abmessungen	Dimensions	149 x 68 x 24 mm				

- Unabhängiges LED-Netzgerät mit mehreren Betriebsarten zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Betriebsart über Kodierschalter einstellbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Stromkonstant: LEDs in Reihe anschließen
Spannungskonstant: LEDs parallel anschließen
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!
- Passender Slave: Art.-Nr. 800579, max. 9 Stk.
- Lastleistung max. 0,5 m

- Independent LED power supply with different operation modes for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Operation Mode selectable by dip-switch
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Constant current mode: only connect LEDs in series
Constant voltage mode: only connect LEDs in parallel
- Do not insert switches into the secondary circuit!
- Slave: part no. 800579, max. 9 pcs.
- Load cable max. 0.5 m

Multifunktionales LED-Netzgerät mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Multifunctional LED power supply with CASAMBI lighting control



Einbau built-in

Artikelnummer	Part no.	808622					
Typ	Type	NE28T98-45					
Eingangsspannung	Input voltage	220..240 Vac					
Frequenz	Frequency	50..60 Hz					
Nenn-Ausgangsstrom	Nominant output current	200 mA	350 mA	500 mA	700 mA	1050 mA	1400 mA
Ausgangsleistung	Output power	10 W	17,5 W	25 W	35 W	45 W	45 W
Arbeitsausgangsspannung	Operating output voltage	50 Vdc	50 Vdc	50 Vdc	50 Vdc	42,9 Vdc	32,1 Vdc
Max. Ausgangsspannung	Max. output voltage	52 Vdc					
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4dBm					
Wirkungsgrad	Efficiency	89 %					
Leistungsfaktor λ	Power factor λ	>0,94					
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-25..+50 °C	-25..+50 °C	-25..+45 °C	-25..+40 °C	-25..+30 °C	-25..+30 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max temperature (tc)	85 °C					
Kurzschlusschutz	Short circuit protection	✓					
Abmessungen	Dimensions	110 x 68 x 31 mm					

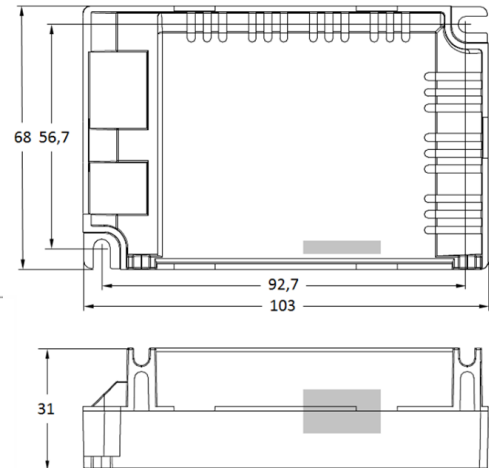
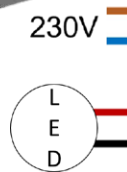
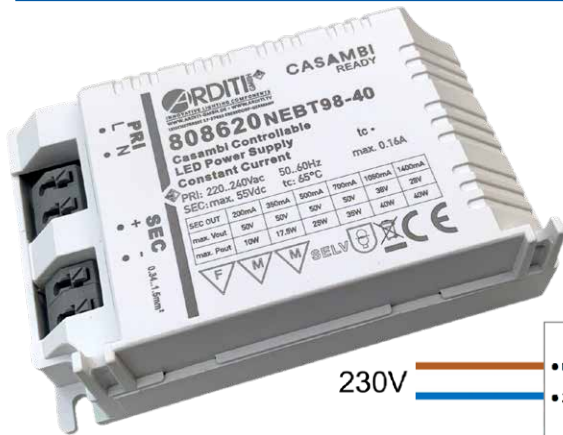
- Einbau LED-Netzgerät mit konstantem Strom zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Verschiedene Nenn-Stromstärken in der App einstellbar, vor Koppeln ins Netzwerk möglich: Profil ändern - Achtung richtige Stromstärke einstellen bevor die Last angeschlossen wird!
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Dimmt durch Absenken des Stromes (Amplitudendimmung)
- Farbmischung durch PWM (4000 Hz) beide Kanäle abwechselnd: kein Flimmern
- LEDs in Reihe anschließen
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

- Built-in LED power supply with constant current for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Different nominal currents settable in the app, possible before pairing to the network: change profile - Caution, set the correct current before connecting the load!
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- Dimming by reduction of the current (amplitude dimming)
- Colour tuning by PWM (4000 Hz) both channels alternating: no flickering
- Only connect LEDs in series
- Do not insert switches into the secondary circuit!



Multifunktionales LED-Netzgerät mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Multifunctional LED power supply with CASAMBI lighting control



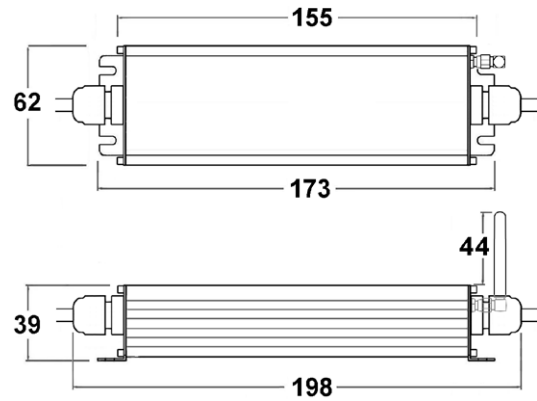
Einbau built-in

Artikelnummer	Part no.	808620					
Typ	Type	NEBT98-40					
Eingangsspannung	Input voltage	220..240 Vac					
Frequenz	Frequency	50..60 Hz					
Nenn-Ausgangsstrom	Nominal output current	200 mA	350 mA	500 mA	700 mA	1050 mA	1400 mA
Ausgangsleistung	Output power	10 W	17,5 W	25 W	35 W	40 W	40 W
Arbeitsausgangsspannung	Operating output volt	50 Vdc	50 Vdc	50 Vdc	50 Vdc	38 Vdc	28 Vdc
Max. Ausgangsspannung	Max. output voltage	55 Vdc					
Funktsignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm					
Leistungsfaktor λ	Power factor λ	> 0,94					
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-25..+60 °C	-25..+50 °C	-25..+40 °C	-25..+35 °C	-25..+30 °C	-25..+30 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	65 °C					
Kurzschlusschutz	Short circuit protection	✓					
Abmessungen	Dimensions	103 x 68 x 31 mm					

- Einbau-LED-Netzgerät mit konstantem Strom zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Verschiedene Nenn-Stromstärken in der App einstellbar, vor Koppeln ins Netzwerk möglich: Profil ändern - Achtung: richtige Stromstärke einstellen, bevor die Last angeschlossen wird!
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Dimmt durch Absenken des Stromes (Amplitudendimmung)
- LEDs in Reihe anschließen
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!
- Built-in LED power supply with constant current for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Different nominal currents settable in the app, possible before pairing to the network: change profile - caution: set the correct current before connecting the load!
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Dimming by reduction of the current (amplitude dimming)
- Only connect LEDs in series
- Do not insert switches into the secondary circuit!

LED-Netzgerät mit Konstantspannung, mit CASAMBI-Lichtsteuerung

LED power supply with constant voltage, with CASAMBI lighting control



Verlängerungskabel Antenne Art.-Nr. 808982
Prolongation cable antenna part no. 808982



unabhängig
independent

Artikelnummer	Part no.	808631
Typ	Type	NUBT24-160C
Eingangsspannung	Input voltage	100..240 Vac
Frequenz	Frequency	50..60 Hz
Nenn-Ausgangsspannung	Nominal output voltage	24 Vdc
Ausgangsleistung	Output power	160 W
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
PWM-Frequenz	PWM frequency	einstellbar <i>settable</i> 500, 1000, 2000, 4000 Hz
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-30..+40 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	65 °C
Leistungsfaktor λ	Power factor λ	> 0,94 @230 Vac, > 0,98 @115 Vac
Einschaltstrom, Halbwertsbreite	Inrush current, half width	16 A; 0,015 ms @230 Vac
Überlastungsschutz	Overload protection	✓
Kurzschlusschutz	Short circuit protection	✓
Abmessungen	Dimensions	198 x 62 x 39 mm

- Unabhängiges Netzgerät zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten für LED-Bänder und andere Module für konstante Spannung
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- PWM-Frequenz in der App einstellbar
- Mit Anschlusskabeln 30 cm; IP50
- Externe Antenne inbegriffen; Verlängerungskabel 52 cm Art.-Nr. 808982 auf Anfrage
- LEDs parallel anschließen, nicht im Sekundärstromkreis schalten!

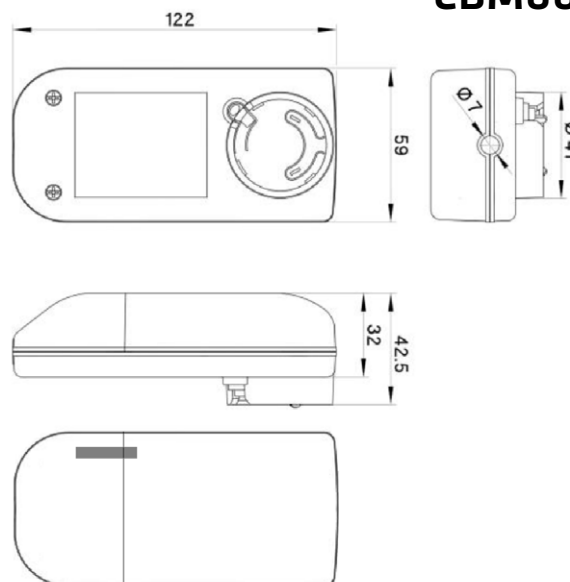
- Independent power supply for convenient operation with smart devices for LED strips and other constant voltage modules
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- PWM frequency settable in the app
- With connection cables 30 cm; IP50
- External antenna included; prolongation cable 52 cm part no. 808982 on request
- Only connect LEDs in parallel, do not insert switches into the secondary circuit!

Multifunktionales LED-Steckernetzgerät mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Multifunctional LED-plug power supply with CASAMBI lighting control



CBM002



Steckernetzgerät
plug power supply

040645

Artikelnummer	Part no.	040645
Typ	Type	NSMXBT99-18KB
Eingangsspannung	Input voltage	100..240 Vac
Frequenz	Frequency	50..60 Hz
Ausgangsleistung	Output Power	Detaillierte Tabelle Seite 2 detailed table page 2
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Leistungsfaktor λ	Power factor λ	0,95
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	0..+40 °C
Max. Bemessungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	75 °C
Überhitzungsschutz	Thermal protection	✓
Überlastschutz	Overload protection	✓
Kurzschlusschutz	Short circuit protection	✓
Abmessungen	Dimensions	122 x 59 x 42,5 mm

- Multifunktionales LED-Steckernetzgerät mit mehreren Betriebsarten zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Betriebsart über Kodierschalter einstellbar
- Mit wechselbaren Steckeraufsätzen (separat zu bestellen, Produktliste auf Seite 2)
- Auch mit Taster im Sekundärkreis zu dimmen
- Integrierte Antenne (Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)

- Multifunctional LED-plug power supply with several operating modes for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Operation mode selectable by dip switch
- With interchangeable plug attachments (to be ordered separately, product list on page 2)
- Can be dimmed with a push button in the secondary circuit
- Integrated antenna (Drawing: grey marking, do not cover with metal housing)

Multifunktionales LED-Steckernetzgerät mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Multifunctional LED-plug power supply with CASAMBI lighting control

CBM002

Kodierschalterstellung
Dip switch set

Betriebsart <i>Operation mode</i>	Leistung <i>Power</i>	Kodierschalterstellung <i>Dip switch set</i>					
		1	2	3	4	5	6
200 mA	9,6 W	-	ON	-	-	-	-
250 mA	12,0 W	-	ON	-	-	-	ON
300 mA	14,4 W	-	ON	-	-	ON	-
350 mA	16,8 W	-	ON	-	-	ON	ON
400 mA	18,0 W	-	ON	-	ON	-	-
450 mA	17,6 W	-	ON	-	ON	-	ON
500 mA	18,0 W	-	ON	-	ON	ON	-
550 mA	16,5 W	-	ON	-	ON	ON	ON
600 mA	18,0 W	-	ON	ON	-	-	-
650 mA	17,6 W	-	ON	ON	-	-	ON
700 mA	16,8 W	-	ON	ON	-	ON	-
750 mA	18,0 W	-	ON	ON	-	ON	ON
800 mA	16,8 W	-	ON	ON	ON	-	-
850 mA	17,9 W	-	ON	ON	ON	-	ON
900 mA	16,2 W	-	ON	ON	ON	ON	-
950 mA	17,1 W	-	ON	ON	ON	ON	ON
12 Vdc	11,4 W	ON	-	ON	ON	ON	ON
24 Vdc	18,0 W	-	-	ON	-	ON	ON

Aufsatzstecker Typ
Connector type

Europa
Europe

Art.-Nr. 401474



UK
UK

Art.-Nr. 401476



USA
USA

Art.-Nr. 401475



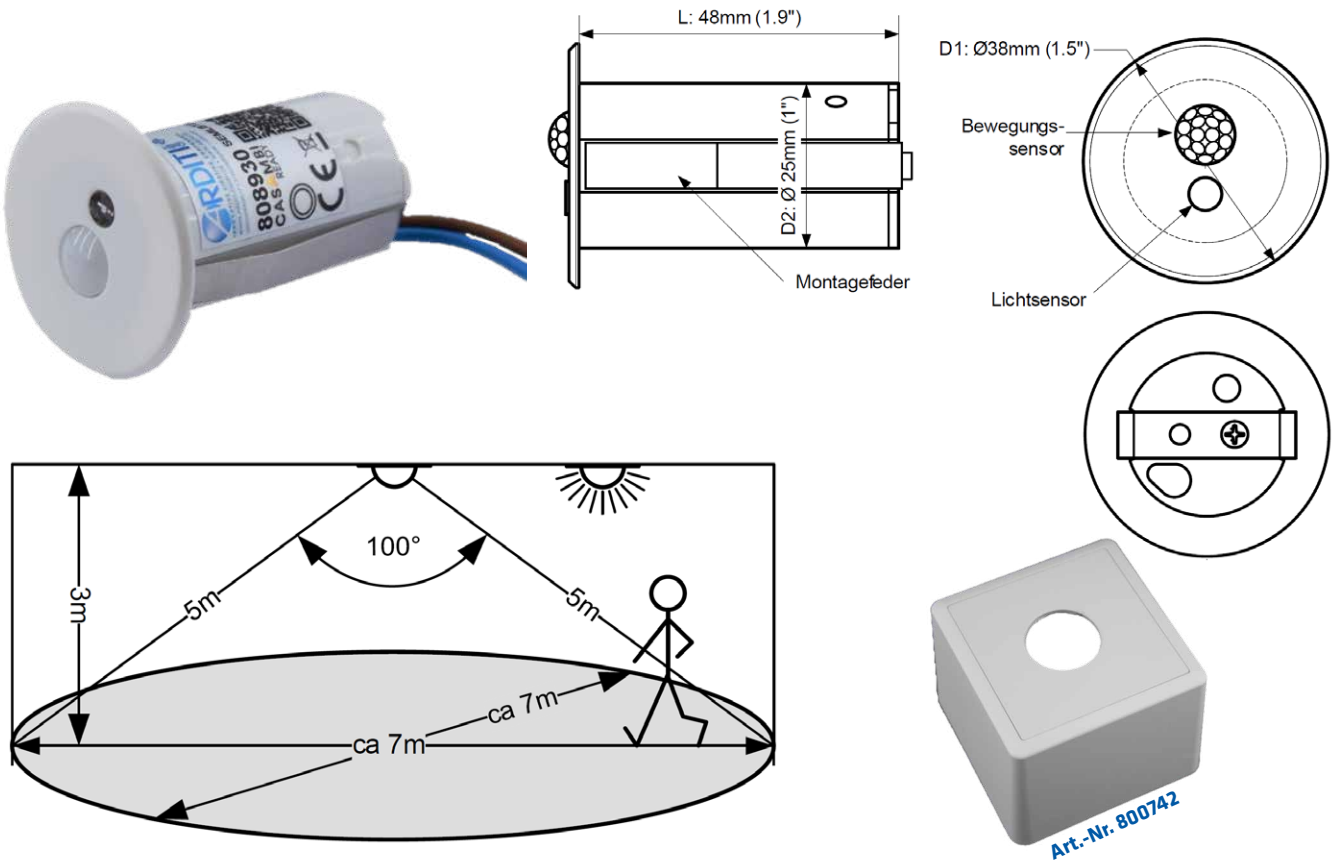
Australien
Australia

Art.-Nr. 401478



Bewegungs- und Tageslichtsensor mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Motion and daylight sensor with CASAMBI lighting control



		weiß white	grau grey	schwarz black
Artikelnummer	Part no.	808930	808931	808932
Typ	Type	SEMLBT230W	SEMLBT230GR	SEMLBT230B
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac		
Frequenz	Frequency	50..60 Hz		
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+50 °C		
Schutzart	Degree of protection	IP44 Front / IP20		
Abmessungen	Dimensions	38/25 x 48 mm		

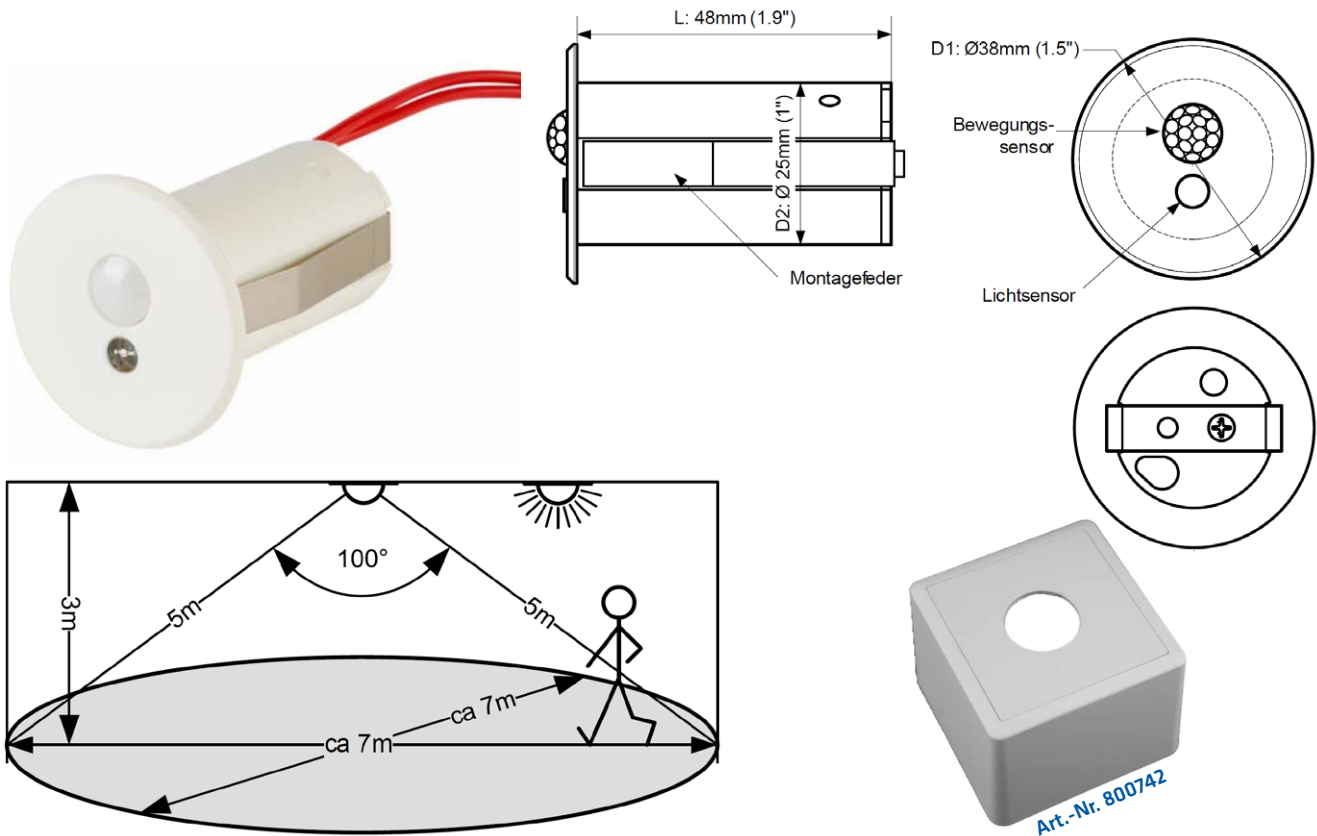
- Netzspannungssensor für Bewegung und Tageslicht (PIR) zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten und Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Reichweite max. 5 m, 100° horizontal, 64 Zonen
- Einbaugerät, zur Montage in Dose oder Hohldecke, Bohrung 25..27 mm
- Aufputzgehäuse für den Sensor separat erhältlich, Art.-Nr. 800742

- Motion and daylight sensor (PIR) for mains voltage for convenient operation with smart devices and control of devices in CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Range max. 5 m, 100° horizontal, 64 zones
- Built-in device, to be mounted in flush mounted box or false ceiling, drill-hole 25..27 mm
- Surface-mounted housing for the sensor available separately, part no. 800742



Bewegungs- und Tageslichtsensor mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Motion and daylight sensor with CASAMBI lighting control



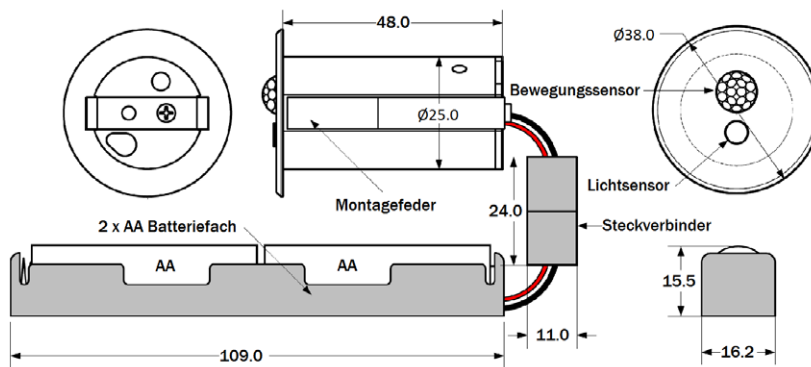
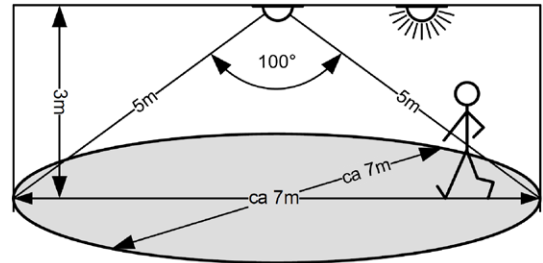
		weiß white	grau grey	schwarz black
Artikelnummer	Part no.	808933	808934	808935
Typ	Type	SEMLBT14W	SEMLBT14GR	SEMLBT14B
Versorgungseingang	Power supply input	12..24 Vdc / Vac		
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+50 °C		
Schutzart	Degree of protection	IP44 Front / IP20		
Abmessungen	Dimensions	38/25 x 48 mm		

- Kleinspannungssensor für Bewegung und Tageslicht (PIR) zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten und Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Reichweite max. 5 m, 100° horizontal, 64 Zonen
- Einbaugerät, zur Montage in Dose oder Hohldecke, Bohrung 25..27 mm
- Aufputz Gehäuse für den Sensor separat erhältlich, Art.-Nr. 800742

- Extra-low voltage motion and daylight sensor (PIR) for convenient operation with smart devices and control of devices in CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Range max. 5 m, 100 ° horizontal, 64 zones
- Built-in device, to be mounted in flush mounted box or false ceiling, drill-hole 25..27 mm
- Surface-mounted housing for the sensor available separately, part no. 800742

Bewegungs- und Tageslichtsensor mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Motion and daylight sensor with CASAMBI lighting control



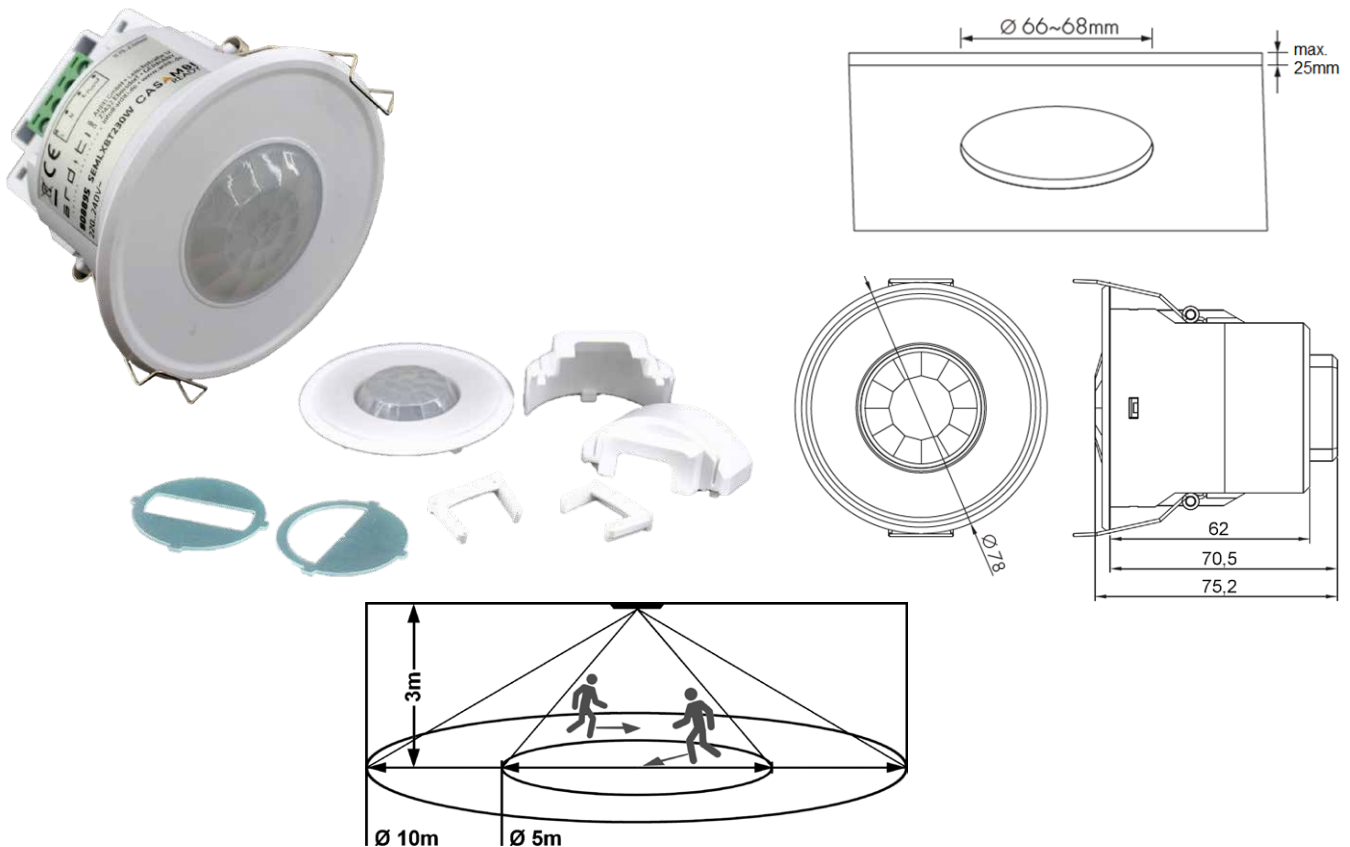
		weiß white	grau grey	schwarz black
Artikelnummer	Part no.	808890	808891	808892
Typ	Type	SEMLBTBAW	SEMLBTBAGR	SEMLBTBAB
Versorgungseingang	Power supply input	3 Vdc (2 x AA)		
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+50 °C		
Schutzart	Degree of protection	IP44 Front / IP20		
Abmessungen	Dimensions	38/25 x 48 mm		

- Batteriebetriebener Sensor für Bewegung und Tageslicht (PIR) zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten und Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Reichweite max. 5 m, 100° horizontal, 64 Zonen
- Einbaugerät, zur Montage in Dose oder Hohldecke, Bohrung 25..27 mm
- Sensor wird mit Batteriefach und 2 x AA-Batterie geliefert
- Zum Entkoppeln des Sensors wird der mitgelieferte Magnet benötigt
- Nur für „Evolution“-Netzwerke geeignet!

- Battery-powered motion and daylight sensor (PIR) for convenient operation with smart devices and control of devices in CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Range max. 5 m, 100° horizontal, 64 zones
- Built-in device, to be mounted in flush mounted box or false ceiling, drill-hole 25..27 mm
- Sensor is supplied with a battery compartment and 2 x AA batteries
- The supplied magnet is required for unpairing the device
- Only suitable for “Evolution” networks!

Bewegungs- und Tageslichtsensor mit Tasteranschluss und CASAMBI-Lichtsteuerung

Motion and daylight sensor with push button connection and CASAMBI lighting control



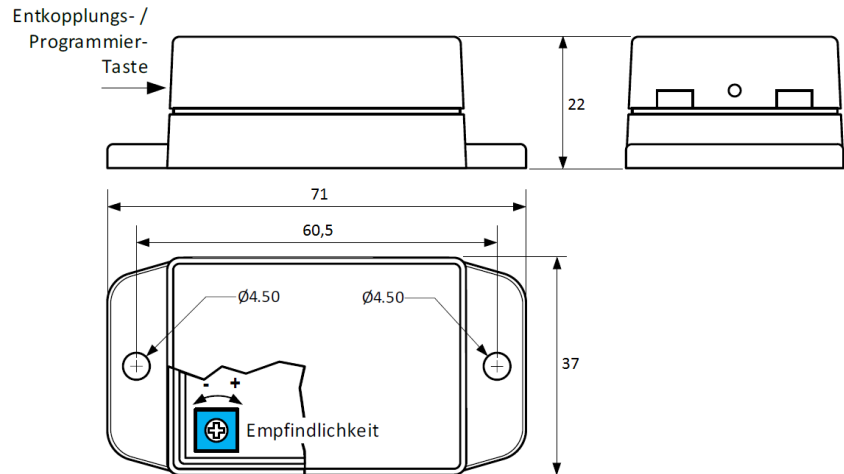
Einbau
built-in

Artikelnummer	Part no.	808895
Typ	Type	SEMLXBT230W
Eingangsspannung	Input voltage	220..240 Vac
Frequenz	Frequency	50..60 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4 ..2,483 GHz; 4 dBm
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+50 °C
Schutzart	Degree of protection	IP44 Front / IP20
Abmessungen	Dimensions	78/62 x 75 mm

- Netzspannungssensor für Bewegung und Tageslicht (PIR) zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten und Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Entfernung max. 3 m; Erfassungsbereich tangential 10 m, radial 5 m
- Alternative Optik für Erfassungsbereich tangential 9 m, radial 4 m und 2 Blenden (schmal, Halbkreis)
- Einbaugerät, zur Montage in Dose oder Hohldecke, Bohrung 66..68 mm
- Bei Installation sind die einschlägigen Bestimmungen und die anerkannten Regeln der Technik einzuhalten.
- Motion and daylight sensor (PIR) for mains voltage for convenient operation with smart devices and control of devices in CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Distance max. 3 m; detection range tangential 10 m, radial 5 m
- Alternative lens with detection range tangential 9 m, radial 4 m and 2 different masks (narrow, half circle)
- Built-in device, to be mounted in flush mounted box or false ceiling, drill-hole 66..68 mm
- For installation the relevant standards and the recognized technical rules must be respected.

Vibrationssensor mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Vibration sensor with CASAMBI lighting control

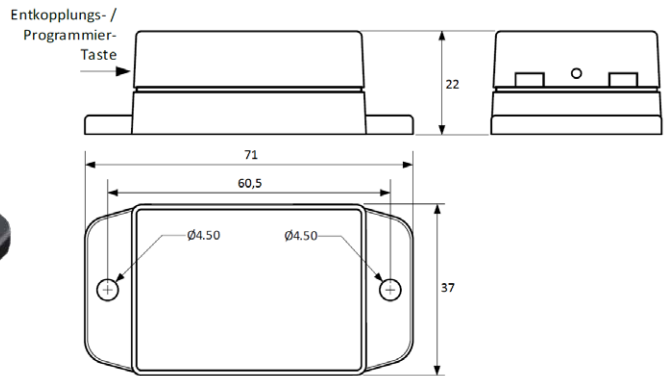


		Lichtgrau lightgrey	schwarz black
Artikelnummer	Part no.	808973	808974
Typ	Type	SVBTBALGR	SVBTBAB
Versorgungseingang	Power supply input	3 Vdc	
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz, 4d 8m	
Max. Reichweite / im Freien	Max. range / outdoor	30 m / 50 m	
Batterie	Battery	CR2032	
Umgebungstemperatur (ta)	Rated max. temperature (tc)	-20..+50 °C	
Schutzart	Degree of protection	IP20	
Abmessungen	Dimensions	71 x 37 x 22 mm	

- Batteriebetriebener Aufbau-Vibrationssensor zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten und Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Gibt bei Erschütterung (Empfindlichkeit mit Trimmer einstellbar) ein Funksignal an ein CASAMBI-Netzwerk.
- Batterie inbegriffen
- Batteriewechsel: Längsseiten eindrücken, Deckel abheben (Abschrauben nicht erforderlich)
- Zum Entkoppeln: Mikroschalter hinter Loch im Gehäuse mit Metallstift o. Ä. eindrücken
- Nur für „Evolution“-Netzwerke geeignet!
- Battery-powered surface-mounted vibration sensor for convenient operation with smart devices and control of devices in CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Sends a radio signal to a CASAMBI network if it is shaken (sensitivity can be adjusted with a trimmer).
- Battery included
- Changing the battery: push in the long sides, lift off the cover (unscrewing not necessary)
- For unpairing: press in the micro switch behind the hole in the housing with a metal pin or something similar
- Only suitable for „Evolution“ networks!

Magnetsensor mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Magnetic sensor with CASAMBI lighting control

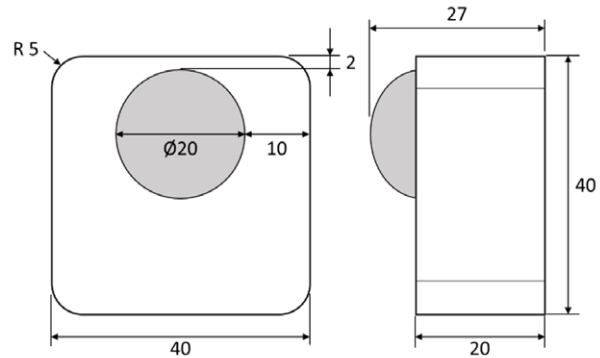


		lichtgrau lightgrey	schwarz black
Artikelnummer	Part no.	808723	808724
Typ	Type	SMBTBALGR	SMBTBAB
Versorgungseingang	Power supply input	3 Vdc	
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz, 4d 8m	
Max. Reichweite / im Freien	Max. range / outdoor	30 m / 50 m	
Batterie	Battery	CR2032	
Umgebungstemperatur (ta)	Rated Max. temperature (tc)	-20..+50 °C	
Schutzart	Degree of protection	IP20	
Abmessungen	Dimensions	71 x 37 x 22 mm	

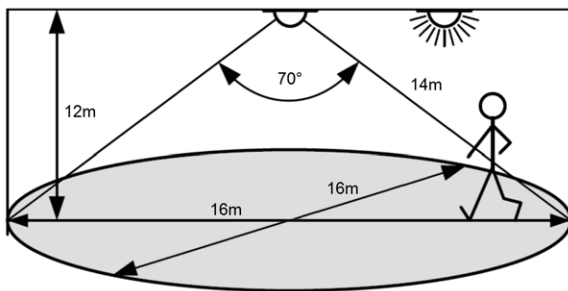
- Batteriebetriebener Aufbau-Magnetsensor zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten und Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gibt bei Kontakt oder Kontaktverlust mit dem Magnet ein Funksignal an ein CASAMBI-Netzwerk.
- Batterie und Magnet inbegriffen
- Batteriewechsel: Längsseiten eindrücken, Deckel abheben (Abschrauben nicht erforderlich)
- Zum Entkoppeln: Mikroschalter hinter Loch im Gehäuse mit Metallstift o. Ä. eindrücken
- Nur für „Evolution“-Netzwerke geeignet!
- Battery-powered surface-mounted magnetic sensor for convenient operation with smart devices and control of devices in CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Sends a radio signal to a CASAMBI network in the event of contact or loss of contact with a magnet.
- Battery and magnet included
- Changing the battery: push in the long sides, lift off the cover (unscrewing not necessary)
- For unpairing: press in the micro switch behind the hole in the housing with a metal pin or something similar
- Only suitable for „Evolution“ networks!

Bewegungs- und Tageslichtsensor mit CASAMBI-Lichtsteuerung

Motion and daylight sensor with CASAMBI lighting control



esto!
Leuchte von innen



		weiß white	schwarz black	transparent transparent	grau grey
Artikelnummer	Part no.	808881	808882	808883	808884
Typ	Type	SMP-MLBTW	SMP-MLBTB	SMP-MLBTT	SMP-MLBTGR
Versorgungseingang	Power supply input	3,6 Vdc (1 x Lithium LS14250)			
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm			
Funksignalleichweite	Radio signal range	max. 40 m			
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20...+40 °C			
Schutzart	Degree of protection	IP30			
Abmessungen	Dimensions	40 x 40 x 27 mm			

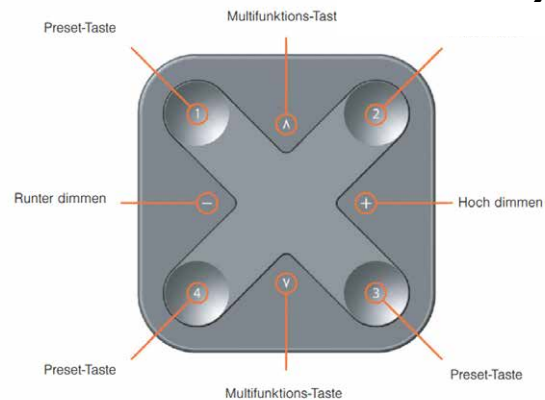
- Batteriebetriebener Sensor für Bewegung und Tageslicht (PIR) zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten und Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Sensor max. 14 m, 70° horizontal, 128 Zonen
- Mit Schwellwerteneinstellung für die Umgebungshelligkeit
- Magnetische Wandhalterung mit selbstklebender Montageplatte zur einfachen Installation
- Die Lebenszeit der Batterie liegt mit typischem Gebrauch bei ca. 5 Jahren
- Diverse Farben auf Anfrage möglich

- Battery-powered motion and daylight sensor (PIR) for convenient operation with smart devices and control of devices in CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Sensor max. 14 m, 70° horizontal, 128 zones
- With adjustable threshold for the ambient brightness
- Magnetic wall bracket with self-adhesive mounting plate for easy installation
- The service life of the battery is approx. 5 years with typical use
- Various colours on request possible

Fernbedienung für CASAMBI-Netzwerke

Remote control for CASAMBI networks

Xpress



		schwarz black	weiß white
Artikelnummer	Part no.	800671	800672
Typ	Type	RWBTB	RWBTW
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Reichweite	Range	bis zu 60 m up to 60 m	
Batterie	Battery	CR 2430 Lithium-ion	
Batterie Lebensdauer	Battery lifetime	2 - 5 Jahre years	
Abmessungen	Dimensions	90 x 90 x 12 mm	

- Fernbedienung zur Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- 4 Tasten (heller / dunkler, warm- / kaltweiß)
- 4 frei programmierbare Tasten (Szenen, Farbe,...)
- Die Lebensdauer der Batterie hängt vom Gebrauch ab
- Die Fernbedienung selbst ist magnetisch. Im Lieferumfang enthalten ist eine Grundplatte zur freien Montage, mit Metallplatten zur magnetischen Aufnahme.

- Remote control for controlling devices inside CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- 4 buttons (brighter / darker, warm / cool white)
- 4 free programmable buttons (scenes, colour,...)
- The battery lifetime depends on the usage
- The remote control itself is magnetic. The delivery includes a base plate for free assembly, with metal plates for magnetic mounting.

Wandschalter, batterieles für CASAMBI-Netzwerke

Wall switch, battery free for CASAMBI networks

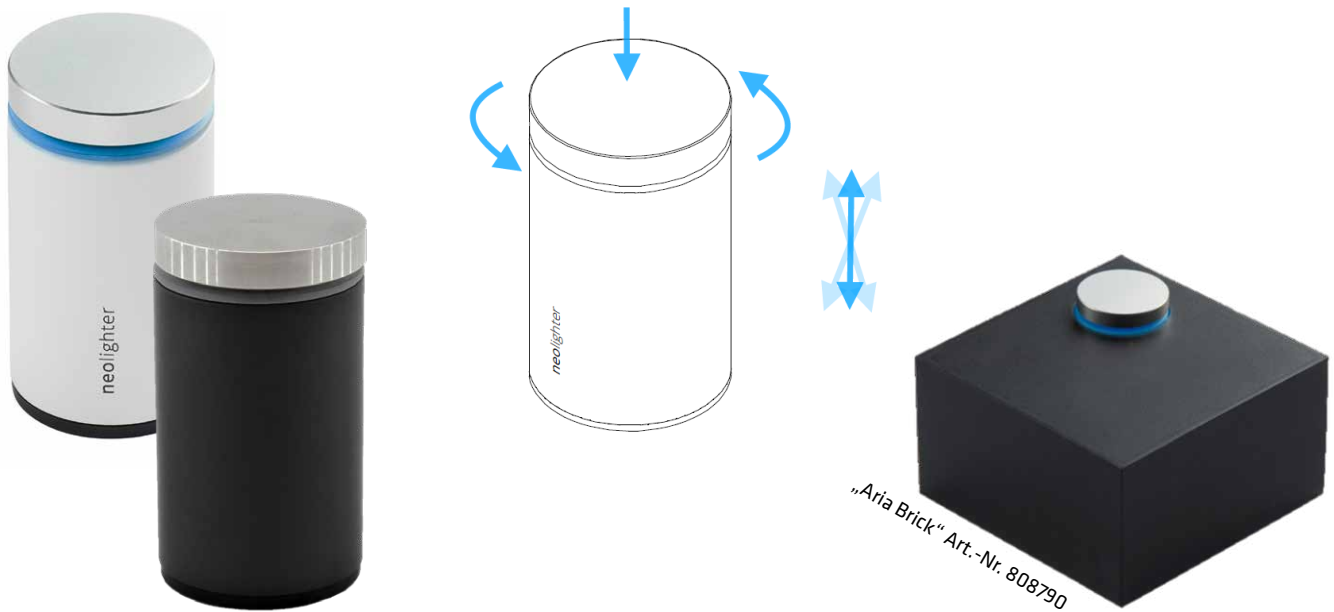


		2 Taster 2 push buttons	4 Taster 4 push buttons
Artikelnummer	Part no.	808922	808924
Typ	Type	RW2EBTW	RW4EBTW
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 0,4 dBm	
Kanäle	Channels	2	4
Reichweite	Range	bis zu 10 m in einem Raum up to 10 m in the same room	
Geschätzte Lebensdauer	Estimated lifetime	50.000 Schaltvorgänge actuations	
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+65 °C	
Abmessungen	Dimensions	81 x 81 x 14 mm	

- Wandschalter zur Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Erstprogrammierung muss per Smart-Geräten mit NFC-Schnittstelle und der CASAMBI-App erfolgen!
- 2 oder 4 programmierbare Tasten (dimmen, Szenen, Farbe,...)
- Die Energie für das Funksignal entsteht beim Drücken der Taste durch die kinetische Energie (Energy Harvesting); es wird daher keine Batterie benötigt, wartungsfrei
- Verschiedene Blenden (Funktionsbelegung der Tasten) in der App wählbar
- Wird geliefert mit dem Rahmen Jäger Direkt Opus 55 Inform und doppelseitigem Klebeband
- Das Mittelteil kann in Rahmen anderer Schalterserien mit einem Rahmeninnenmaß von 55 x 55 mm eingesetzt werden, wie:
 - Jäger Direkt: Opus 55 Inform, Opus 55 Kubus, Opus 55 Fusion
 - Merten: 1-M, M-Smart, M-Arc, M-Plan, M-Creativ, M-Pure
 - Gira: Standard 55, E2, E3, Event, Esprit, ClassiX
 - Jung: AS 500, A 500, A plus, A creation, A creation Glas
 - Berker: S.1, B.1, B.3, B.7 Glas
- Umbausets Typ OPUS 55 bestehend aus Rahmen, Wippe(n), Rahmeneinsatz und Grundplatte auf eine anthrazitfarbige Variante erhältlich unter (Umbausets benötigen immer noch den Funkeinsatz):
 - 2 Taster: Art.-Nr. 808992 | 4 Taster: Art.-Nr. 808994
- Wall switch for controlling devices inside CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Initial programming must be done using smart devices with an NFC interface and the CASAMBI app!
- 2 or 4 programmable buttons (dimming, scenes, colour,...)
- The energy for the radio signal arises when pressing the button, by an electrodynamic energy generator; therefore no battery is needed, maintenance free
- Different faceplates (function assignment of the buttons) can be selected in the app
- Will be supplied with a frame Jäger Direkt Opus 55 Inform and a double sided adhesive pad
- The middle part can be fitted with frames of other switch series, which have an internal dimension of 55 x 55 mm, such as:
 - Jäger Direkt: Opus 55 Inform, Opus 55 Kubus, Opus 55 Fusion
 - Merten: 1-M, M-Smart, M-Arc, M-Plan, M-Creativ, M-Pure
 - Gira: Standard 55, E2, E3, Event, Esprit, ClassiX
 - Jung: AS 500, A 500, A plus, A creation, A creation Glas
 - Berker: S.1, B.1, B.3, B.7 Glas
- Conversion sets Type OPUS 55 consisting of frame, rocker(s), frame insert and base plate to an anthracite coloured version are available at (conversion sets still require the remote insert):
 - 2 push buttons: part no. 808992 | 4 push buttons: part no. 808994

Design Fernbedienung für CASAMBI-Netzwerke

Design remote control for CASAMBI networks



		schwarz black	weiß white	Gehäuse housing
Artikelnummer	Part no.	808799	808800	808790
Typ	Type	Aria Neolighter		Aria Brick
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Schaltmöglichkeit	Switch possibility	Drehknopf, Schütteln, Taster turning knob, shake, buttons		
Reichweite	Range	10 m		
Batterie	Battery	CR2032		
Batterie Lebensdauer	Battery lifetime	2 - 5 Jahre years		
Abmessungen	Dimensions	Ø 29 x 49,5 mm		90 x 90 x 47 mm

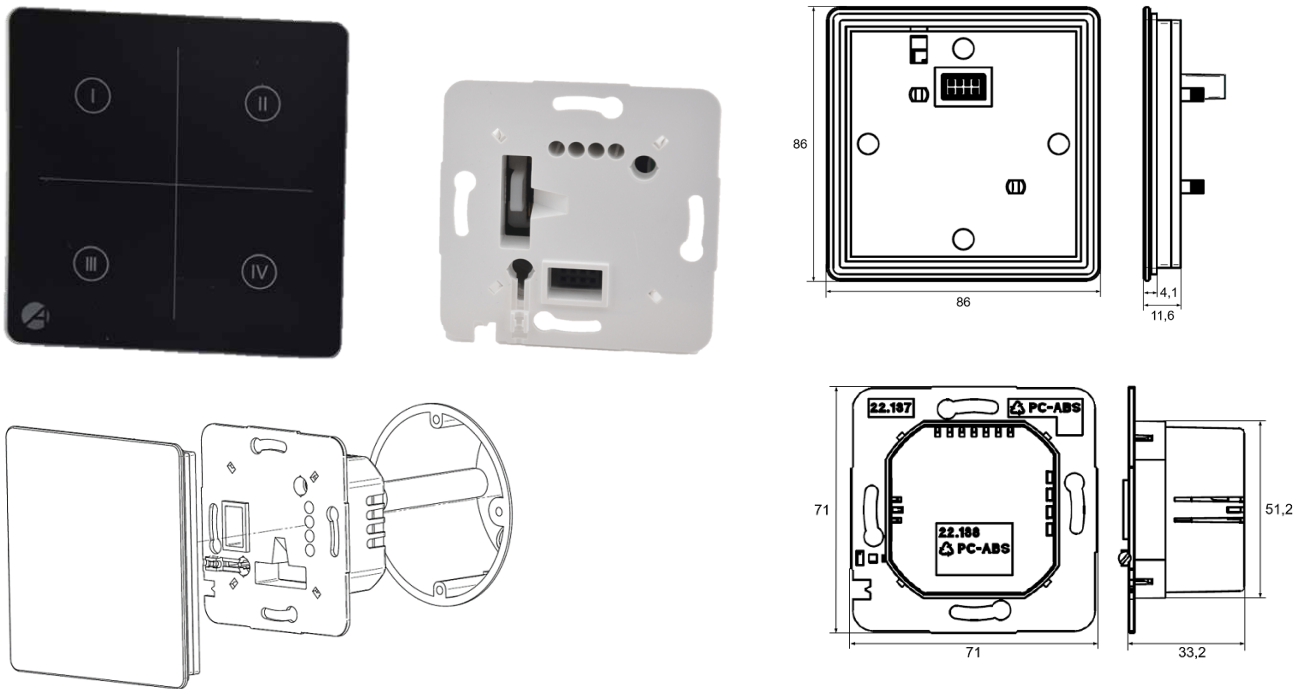
- Elegante Fernbedienung zur Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- 3+1 programmierbare Funktionen
- Die Lebensdauer der Batterie hängt vom Gebrauch ab
- Passend: Silikongehäuse „Aria Brick“ Art.-Nr. 808790
- Nur in Verbindung mit CASAMBI-Schnittstellen nutzbar

- *Elegant remote control for controlling devices inside CASAMBI networks*
- *Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways*
- *3+1 programmable functions*
- *The battery lifetime depends on the usage*
- *Corresponding: silicon housing "Aria Brick" part no. 808790*
- *The usage is only achievable in connection with CASAMBI interfaces*



Wandschalter mit Glasoberfläche für CASAMBI-Netzwerke

Wall switch with glass surface for CASAMBI networks

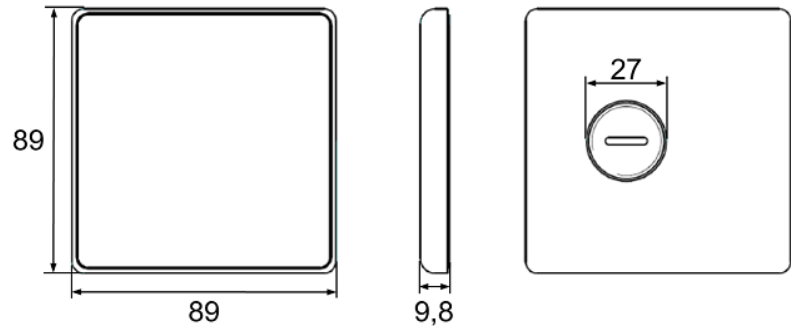
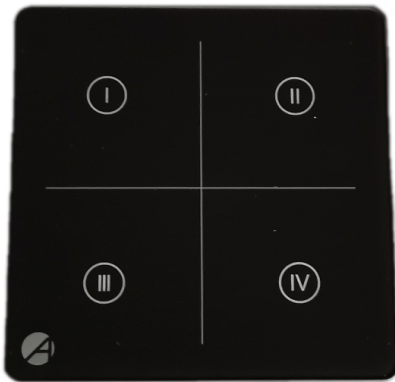


		schwarz black	weiß white	grau grey
Artikelnummer	Part no.	808846	808847	808848
Typ	Type	RWG4BT230B	RWG4BT230W	RWG4BT230GR
Eingangsspannung	Input voltage	220..240 Vac		
Frequenz	Frequency	50 Hz		
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Reichweite	Range	bis zu 30 m up to 30 m		
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	+10..+30 °C		
Abmessungen	Dimensions	86 x 86 x 43,3 mm (11,6 mm Aufputz on surface)		

- Edler Wandschalter mit Glasoberfläche zur Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- 4 kapazitive Sensorfelder zur freien Programmierung (Steuerung von Leuchten, Szenen, Farben,...)
- Geeignet für Wandeinbaudosen mit Ø 60 mm und min. 45 mm Einbautiefe
- Schalter sollte vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden. Nicht geeignet für Räume mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit oder Temperatur, da dies zu Fehlauslösungen führen kann.
- Schutzklasse: 2
- Noble wall switch with glass surface for controlling devices inside CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- 4 capacitive sensor fields for free programming (control of lights, scenes, colours,...)
- Suitable for wall boxes with Ø 60 mm and min. 45 mm installation depth
- Switch should be protected from direct sunlight. Not suitable for rooms with very high humidity or temperature, as this can lead to false triggering.
- Protection class: 2

Fernbedingung mit Glasoberfläche für CASAMBI-Netzwerke

Remote control with glass surface for CASAMBI networks



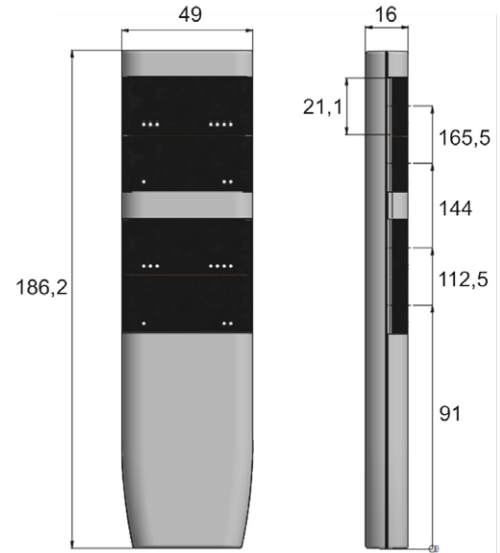
		schwarz black	weiß white	grau grey
Artikelnummer	Part no.	808856	808857	808858
Typ	Type	RCG4BTBAB	RCG4BTBAW	RCG4BTBAGR
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Reichweite	Range	bis zu 30 m up to 30 m		
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	+10..+30 °C		
Batterie	Battery	3,3 Vdc CR 2430 Lithium-Ion		
Stromaufnahme	Current draw	max. 5 µA		
Abmessungen	Dimensions	89 x 89 x 9,8 mm		

- Edle Fernbedienung mit Glasoberfläche und Aluminiumgehäuse zur Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- 4 kapazitive Sensorfelder zur freien Programmierung (Steuerung von Leuchten, Szenen, Farben...)
- Lebensdauer der Batterie ca. 1 Jahr, abhängig vom Gebrauch
- Schalter sollte vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden. Nicht geeignet für Räume mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit oder Temperatur, da dies zu Fehlauflösungen führen kann.

- Noble remote control with glass surface and aluminum housing for controlling devices inside CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- 4 capacitive sensor fields for free programming (control of lights, scenes, colours ...)
- Battery lifetime ca. 1 year, depends on the usage
- Switch should be protected from direct sunlight. Not suitable for rooms with very high humidity or temperature, as this can lead to false triggering.

Fernbedienung 8-fach, batterie los für CASAMBI-Netzwerke

Remote control 8-way, battery free for CASAMBI networks



glatt
plain

808925

Artikelnummer	Part no.	808925
Typ	Type	RC8EBT
Funkfrequenz	Radio frequency	2,4..2,483 GHz; 0,4dBm
Reichweite	Range	bis zu 10 m in einem Raum up to 10 m in the same room
Geschätzte Lebensdauer	Estimated lifetime	50.000 Schaltvorgänge actuations
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+65 °C
Abmessungen	Dimensions	186,2 x 49 x 16 mm

- Fernbedienung zur Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
 - Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
 - Erstprogrammierung muss per Smart-Geräten mit NFC-Schnittstelle und der CASAMBI-App erfolgen!
 - Bis zu 8 frei programmierbare Tasten (dimmen, Szenen, Farbe,...)
 - Die Energie für das Funksignal entsteht beim Drücken der Taste durch die kinetische Energie (Energy Harvesting); es wird daher keine Batterie benötigt, wartungsfrei
 - Wandhalterung im Lieferumfang enthalten
 - Auf Wunsch können die Tasten mit anderen Symbolen gekennzeichnet werden. Gerne beraten wir Sie hierzu.
- Remote control for controlling devices inside CASAMBI networks
 - Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
 - Initial programming must be done using smart devices with an NFC interface and the CASAMBI app!
 - Up to 8 freely programmable buttons (dimming, scenes, colour,...)
 - The energy for the radio signal arises when pressing the button, by an electrodynamic energy generator; therefore no battery is needed, maintenance free
 - Wall bracket included
 - If desired, the buttons can be marked with other symbols. We are happy to assist you.

Fernbedienung 4-fach, batterieelos für CASAMBI-Netzwerke

Remote control 4-way, battery free for CASAMBI networks

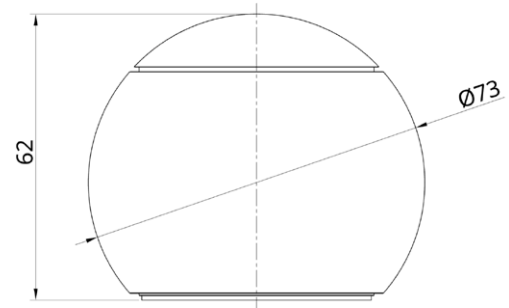


		Struktur textured	glatt plain
Artikelnummer	Part no.	808897	808898
Typ	Type	RC4EMEBTB	RC4EPLBTB
Funkfrequenz	Radio frequency	2,4..2,483 GHz; 0,4 dBm	
Reichweite	Range	bis zu 10 m in einem Raum up to 10 m in the same room	
Geschätzte Lebensdauer	Estimated lifetime	50.000 Schaltvorgänge actuations	
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+65 °C	
Abmessungen	Dimensions	120 x 52 x 19 mm	120 x 52 x 20 mm

- Fernbedienung zur Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
 - Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
 - Erstprogrammierung muss per Smart-Geräten mit NFC-Schnittstelle und der CASAMBI-App erfolgen!
 - Bis zu 4 programmierbare Tasten (dimmen, Szenen, Farbe, ...)
 - Die Energie für das Funksignal entsteht beim Drücken der Taste durch die kinetische Energie (Energy Harvesting); es wird daher keine Batterie benötigt, wartungsfrei
- Remote control to control devices in CASAMBI networks
 - Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
 - Initial programming must be done using smart devices with an NFC interface and the CASAMBI app!
 - Up to 4 programmable buttons (dimming, scenes, colour, ...)
 - The energy for the radio signal arises when pressing the button, by an electrodynamic energy generator; therefore no battery is needed, maintenance free

LEPUK, Touch-Dimmer mit CASAMBI Lichtsteuerung

LEPUK, touch dimmer with CASAMBI lighting control



		Schalter switch	schwarz black	silber silver	gold gold
		Korpus body			
Artikelnummer Part no.	Typ Type	Kirsche cherry	808700 LEPUK CH-B	808701 LEPUK CH-SI	808702 LEPUK CH-GO
Artikelnummer Part no.	Typ Type	Eiche oak	808703 LEPUK OA-B	808704 LEPUK OA-SI	808705 LEPUK OA-GO
Artikelnummer Part no.	Typ Type	Mahagoni mahogany	808706 LEPUK MH-B	808707 LEPUK MH-SI	808708 LEPUK OA-GO
Funkfrequenz	Radio frequency	2,4..2,483 GHz; 0,4dBm			
Funksignalreichweite	Radio signal range	bis zu 60 m up to 60 m			
Batterie	Battery	Typ ICP-582930PR-01 or PS-622532 Lithium-Ion Polymer Akku (3,7 Vdc / 450..500 mA)			
Anschlüsse	Connections	1 x USB Micro B			
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C			
Abmessungen	Dimensions	73 x 62 mm			

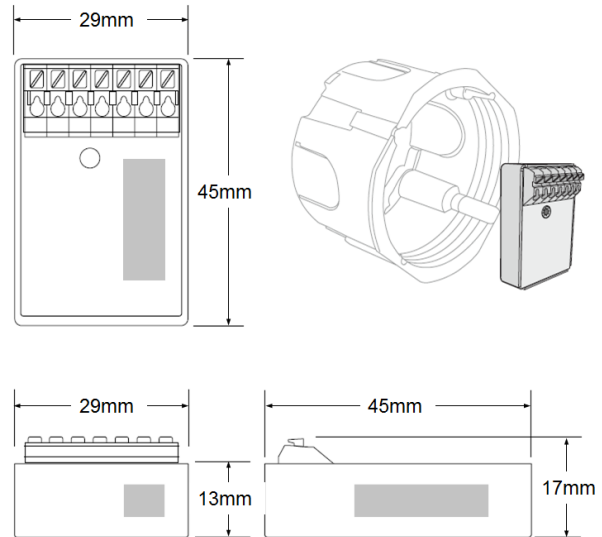
- Touch Dimmer zur Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Konfigurierbar von 1 bis 4 Kanälen – Umschalten der Kanäle durch Kippen von LEPUK (Erkennung über Bewegungssensor)
- Kann bis zu vier Leuchten kombiniert ansteuern (oder bis zu zwei Tunable White Leuchten)
- Abgesetztes Touch-Dim: Dimmen per 1-Finger Kontakt am eloxierten Aluminium Kugelsegment
- Signalisierung über mehrfarbigen Leuchtring
- Low-Power Technologie ermöglicht eine Batterielaufzeit bis zu 6 Monaten, Akku Laden über USB

- Touch dimmer for controlling devices inside CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Configurable from 1 to 4 channels – switch channels by tilting LEPUK (via motion sensor)
- can control up to four luminaires combined (or up to two tunable white luminaires)
- Remote Touch-Dim: Dimming via 1-finger contact on the upper anodized aluminum sphere segment
- signaling via multicolor illuminated ring
- Low-power technology allows battery life up to 6 months, charging via USB

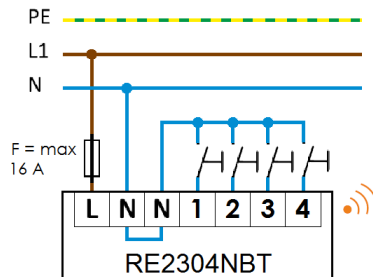


4-fach Tasterinterface Mini mit CASAMBI-Lichtsteuerung

4-way push button interface mini with CASAMBI lighting control



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Schnittstelle interface

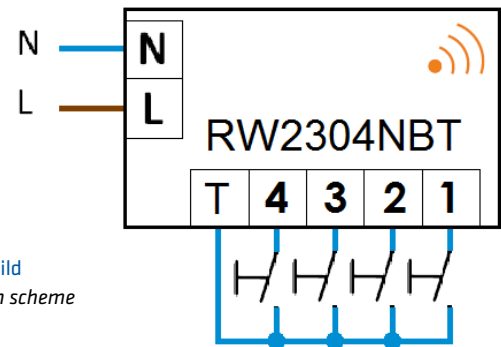
Artikelnummer	Part no.	808921
Typ	Type	RE2304NBT
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac; 50..60 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Stromaufnahme	Current consumption	< 150 mA
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	0..+55 °C
Anzahl der Tasteneingänge	Quantity of push buttons	4
Leitungslänge der Tasteneingänge	Cable length of push buttons	max. 200 cm
Kurzschlusschutz	Short circuit protection	✓
Abmessungen	Dimensions	45 x 29 x 17 mm

- 4-fach Tasterinterface zur Steuerung von CASAMBI-fähigen Geräten innerhalb von CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- 4 Eingänge für Taster (Schließer) frei programmierbar
- Taster müssen entsprechend Versorgungsspannung (Netzpotential) isoliert sein
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Geeignet zur Montage in Unterputzdose

- 4-way button interface for controlling CASAMBI-capable devices within CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- 4 inputs for push buttons (normally open) freely programmable
- Push buttons must be insulated according to the supply voltage (mains potential)
- Integrated antenna
(drawing: grey marking, do not cover with metal housing)
- Suitable for installation in a flush-mounted box

4-fach Tasterinterface mit CASAMBI-Lichtsteuerung

4-way push button interface with CASAMBI lighting control



Typisches Schaltbild
Typical connection scheme



Interface interface

Artikelnummer	Part no.	808929
Typ	Type	RW2304NBT
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac; 50 Hz
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4dBm
Stromaufnahme	Current consumption	max. 10 mA
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	0..+55 °C
Anzahl der Tasteneingänge	Quantity of push buttons	4
Leitungslänge der Tasteranschlüsse	Cable length of push buttons	max. 30 cm
Kurzschlusschutz	Short circuit protection	✓
Abmessungen	Dimensions	Ø 53 x 21 mm

- 4-fach Tasterinterface zur Steuerung von CASAMBI-fähigen Geräten innerhalb von CASAMBI-Netzwerken
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- 4 Eingänge für Taster (Schließer) frei programmierbar
- Taster müssen entsprechend der Versorgungsspannung isoliert sein
- Geeignet zur Montage in Unterputzdose

- 4-way button interface for controlling CASAMBI-capable devices within CASAMBI networks
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- 4 inputs for push buttons (normally open) freely programmable
- Buttons must be insulated according to the supply voltage
- Suitable for installation in a flush-mounted box

Lampenfassung mit CASAMBI-Lichtsteuerung, Kappe mit Schlüsseloch

Lampholder with CASAMBI lighting control, dome with key hole



		Glattmantel <i>plain shell</i>	Gewindemantel <i>threaded shell</i>	Flanscmantel <i>partly threaded shell</i>
Artikelnummer	Part no.	800162	800163	800164
Typ	Type	A800TPBT230-25ASSB	A801TPBT230-25ASSB	A802TPBT230-25ASSB
Versorgungseingang	Power supply input	220..240 Vac		
Frequenz	Frequency	50..60 Hz		
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Leistung bei 230 Vac	Power at 230 Vac	1..25 W		
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+30 °C		
Abmessungen	Dimensions	38 x 98 mm	40 x 98 mm	46 x 98 mm

- E27 Lampenfassung mit integriertem Phasenabschnittsdimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
 - Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
 - Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
 - Zum Betrieb von dimmbaren
 - Glühlampen, Netz-Halogenlampen
 - LED-Lampen (Retrofit-LED)
 - Kompaktleuchtstofflampen (CFL-Lampen)
 - Integrierte Antenne
 - Leiter 0,5-1,5 mm², 6-8 mm abisoliert, AE
 - Verschmutzungsgrad: 2
 - Passende Zugentlaster und Schraubringe finden Sie in unserem Sortiment
- Easily operated E27 lampholder with integrated trailing edge dimmer for convenient operation with smart devices
 - Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
 - You can setup a gateway, but it is not necessary
 - For operation of dimmable
 - incandescent lamps, main halogen lamps
 - LED lamps (retrofit LED)
 - Compact fluorescent lamps (CFL)
 - Integrated antenna
 - Wire 0.5-1.5 mm², stripped 6-8 mm, ferrules
 - Pollution degree: 2
 - You will find the matching strainers and shade rings in our assortment

Lampenfassung mit CASAMBI-Lichtsteuerung, Kappe mit Gewindeloch

Lampholder with CASAMBI lighting control, dome with threaded hole

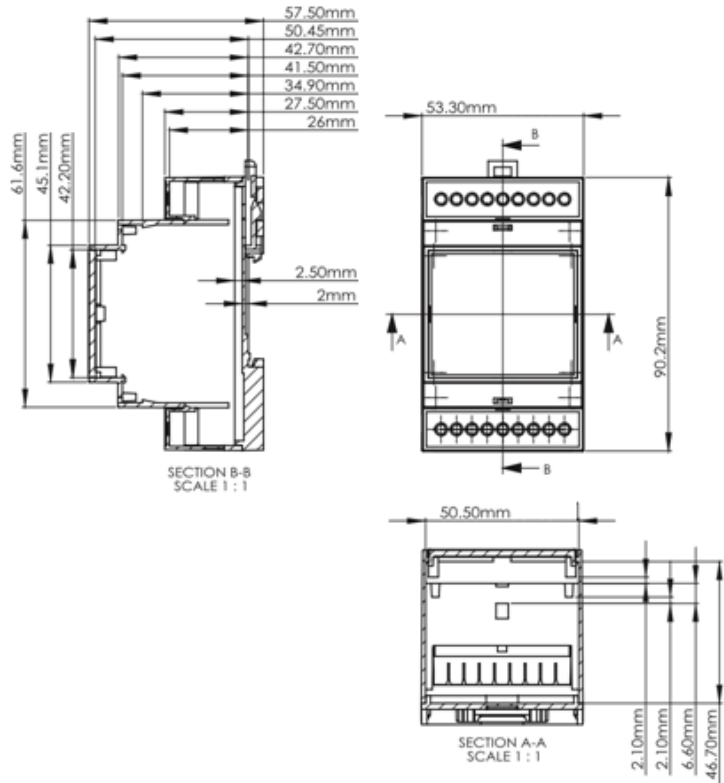


		Glattmantel plain shell	Gewindemantel threaded shell	Flanschmantel partly threaded shell
Artikelnummer	Part no.	800165	800166	800167
Typ	Type	A800TPBT230-25NIPB	A801TPBT230-25NIPB	A802TPBT230-25NIPB
Versorgungseingang	Power supply input		220..240 Vac	
Frequenz	Frequency		50..60 Hz	
Funksignal	Radio signal		2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Leistung bei 230 Vac	Power at 230 Vac		1..25 W	
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)		-20..+30 °C	
Abmessungen	Dimensions	38 x 98 mm	40 x 98 mm	46 x 98 mm

- E27 Lampenfassung mit integriertem Phasenabschnittsdimmer zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Zum Betrieb von dimmbaren
 - Glühlampen, Netz-Halogenlampen
 - LED-Lampen (Retrofit-LED)
 - Kompaktleuchtstofflampen (CFL-Lampen)
- Integrierte Antenne
- Leiter 0,5-1,5 mm², 6-8 mm abisoliert, AE
- Verschmutzungsgrad: 2
- Passende Zugentlaster und Schraubringe finden Sie in unserem Sortiment
- Easily operated E27 lampholder with integrated trailing edge dimmer for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- For operation of dimmable
 - incandescent lamps, main halogen lamps
 - LED lamps (retrofit LED)
 - compact fluorescent lamps (CFL)
- Integrated antenna
- Wire 0.5-1.5 mm², stripped 6-8 mm, ferrules
- Pollution degree: 2
- You will find the matching strainers and shade rings in our assortment

Interface mit CASAMBI-Lichtsteuerung für DIN-Tragschiene

Interface with CASAMBI lighting control for Din-rail



Schnittstelle interface

808947

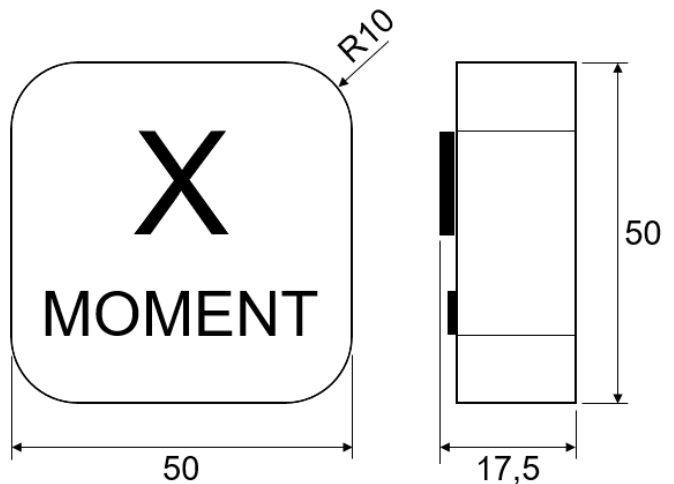
Artikelnummer	Part no.	808947
Typ	Type	Jellyfish A.JF_A01
Versorgungseingang	Power supply input	100..240 Vac; 18..30 Vdc
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang	Signal output	4 Kanäle; Steuerung einer induktiven Last (mit Relais) erlaubt 4 channels; controlling of the inductive load (with relays) is allowed
Max. Ausgangsleistung	Max. output power	100 mA / 30 Vdc
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-20..+45 °C
Max. Umgebungstemperatur (tc)	Rated max. temperature (tc)	65 °C
Schutzart	Degree of protection	IP20
Abmessungen	Dimensions	90 x 53 x 58 mm

- Schnittstelle zum Regeln von Gira Bus 1119 00 Konnex, Philips LCU2070, Creston C2N-UNI810, Lutron QSE-CI-WCI, Relais, Rollosteuern, einzel- und mehrkanaligen D-PWM Vorschaltgerät-Steuerung mit integrierter CASAMBI-Lichtsteuerung zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Vorbereitet für DIN-Tragschiene, bei Einbau in Schaltschränken ist mit verminderter Funk-Erreichbarkeit zu rechnen

- Interface to control Gira Bus 1119 00 Konnex, Philips LCU2070, Creston C2N-UNI810, Lutron QSE-CI-WCI, relays, shutter control, single and multichannel D-PWM ballast control with integrated CASAMBI light control for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Prepared for DIN mounting rails, if installed in control cabinets, reduced radio accessibility is to be expected

Spachgateway für CASAMBI-Lichtsteuerung

Voice gateway for CASAMBI lighting control



		4 Befehle 4 commands	16 Befehle 16 commands	20 Befehle 20 commands
Artikelnummer	Part no.	808861	808866	808771
Typ	Type	ILXM-4WBTB	ILXM-16WBTB	ILXM-20WBTB
Versorgungseingang	Power supply input	5 Vdc; 0,5 A / Mikro USB-B		
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Reichweite	Range	bis zu 40 m up to 40 m		
Schutzart	Degree of protection	IP20		
Abmessungen	Dimensions	50 x 50 x 17,5 mm		

- Sprachgateway (ALEXA-Ready) mit 4, 16 oder 20 Sprachbefehlen für CASAMBI-Netzwerke
- Ermöglicht die Steuerung Ihrer Geräte in CASAMBI-Netzwerke über selbstdefinierte Sprachbefehle
- Auf Smart-Geräten konfigurierbar und vielseitig nutzbar, Einrichtungssoftware kostenlos im App-Store verfügbar
- Benötigt zusätzlich ein ALEXA-fähiges Gerät
- Kann auch die Gateway- und Uhrzeitfunktion für CASAMBI-Netzwerke übernehmen
- Im Lieferumfang enthalten: ein 50 cm USB-A - auf Mikro USB-B-Kabel

- Voice gateway (ALEXA ready) with 4, 16 or 20 voice commands for CASAMBI networks
- Allows you to control your devices in CASAMBI networks using self-defined voice commands
- Configurable on smart devices and usable in many ways, setup software available free of charge in the app Store
- Also requires an ALEXA-enabled device
- Can also take over the gateway and clock function for CASAMBI networks
- A 50 cm USB-A to micro USB-B cable is included in delivery

Gateway für CASAMBI-Netzwerke

NEW!

Gateway for CASAMBI networks



Gateway
gateway

808941

Artikelnummer	Part no.	
Typ	Type	GWLBT2N
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz / 2,4..5,35 GHz; 4 dBm
Reichweite	Range	bis zu 30 m in einem Raum up to 30 m in the same room
Anschlüsse	Connections	HDMI / LAN RJ45 / 2x USB / 2x LTE Antenna Ports
Eingangsspannung	Input voltage	100..240 Vac
Frequenz	Frequency	50..60 Hz
Umgebungstemperatur (ta)	Ambient temperature (ta)	-10..+85 °C
Abmessungen	Dimensions	108 x 104 x 28 mm

- Gateway zur Steuerung von mehreren CASAMBI-Netzwerken, sowohl im Classic- als auch im Evolution-Mode (ausgeliefert für Classic-Netzwerke, Umstellung auf Evolution bei Inbetriebnahme möglich)
- Nutzung der Gateway- und Sites-Funktionalität in der CASAMBI-App
- Fernzugriff über Ethernet (LAN) oder WIFI
- Das Gateway kann zur Ferndiagnose, Netzwerküberwachung oder Fernsteuerung genutzt werden
- HDMI-Kabel, Netzteil, 2 LTE-Schraubantennen (nur für die Nutzung mit einer SIM-Karte benötigt) und Funkmaus im Lieferumfang enthalten
- Das Gateway läuft auf Android Version 6, die von Android nicht mehr unterstützt wird. Daher wird den Benutzern empfohlen, bei der Unterbringung dieses Geräts in Ihrem Netzwerk, alle Sicherheitsaspekte zu berücksichtigen. Eine Firewall kann implementiert werden, um das Netzwerk zu sichern. Jede Installation des Gateways erfolgt auf eigenes Sicherheitsrisiko des Kunden.
- Für eine bessere Sicherheit verfügt das Gateway bereits über „Google Play Protect“, welche das Gerät auf schädliche Software überprüft.
- Ein Betrieb über LAN ist empfohlen, um eine stabile Verbindung zum Internet und zu den angeschlossenen CASAMBI-Netzwerken sicher zu stellen.
- Gateway for controlling multiple CASAMBI networks in Classic or Evolution mode (delivered for Classic networks, conversion to Evolution is possible during commissioning)
- Usage of gateway and sites functionality in the CASAMBI app
- Remote access via Ethernet (LAN) or WIFI
- The gateway can be used for remote diagnosis, network monitoring or remote control
- HDMI cable, power supply unit, 2 LTE screw antennas (only required for a usage with a SIM card) and wireless mouse included
- The gateway runs on Android version 6, which is no longer supported by Android. Therefore, it is recommended to users that all security aspects should be taken into account when placing this device in your network. A firewall can be implemented to secure the network. Any installation of the gateway is at the customer's own security risk.
- For better security, the gateway already has „Google Play Protect“ which checks the device for malicious software.
- Operation via LAN is recommended in order to ensure a stable connection to the internet and to the connected CASAMBI networks.

LED-Leuchtmittel - E27 mit CASAMBI-Lichtsteuerung für Weißton und Farben

LED bulb - E27 with CASAMBI lighting control for tuneable white and colours



		E27 TW	E27 RGB + TW
Artikelnummer	Part no.	808896	808880
Typ	Type	LME27-BT-8-965+924	LME27-BT-8-RGB-965+924
Sockel	Socket	E27	
Eingangsspannung	Input voltage	100..240 Vac; 50..60 Hz	
Funksignal	Radio signal	2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Leistung max.	Power max.	8,2 W	
Lichtstrom typ.	Luminous flux typ.	max. 640 lm	
Farbtemperatur	Colour temperature	2400..6500 K	RGB + 2400..6500 K
Farbwiedergabeindex	Colour rendering index	89..95	
Ausstrahlwinkel	Viewing angle	> 150 °	
Abmessungen	Dimensions	119 x 60 mm	

- LED-Leuchtmittel E27 mit integrierter CASAMBI-Lichtsteuerung zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten
- Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Nicht mit einem externen Dimmer betreiben!
- E27 LED light source with integrated CASAMBI light control for convenient operation with smart devices
- Configurable with the CASAMBI app and usable in many ways
- Gateway is not required, but setup is possible
- Do not operate with an external dimmer!

Mastbox für individuelle Bestückung

Polebox for an individual assembly



CE

		grau grey	schwarz black
Artikelnummer	Part no.	808778	808779
Typ	Type	Mastbox polebox	
Schutzart	Degree of protection	IP65	
Abmessungen	Dimensions	93 x 93 x 62 mm	

- Box für eine Befestigung an Laternen oder Lampenmasten
- Ausgestattet mit einer 35 x 71 mm DIN-Tragschiene und Adapterplatte (40 x 55 mm) mit Klebepad zur individuellen Bestückung
- Inklusive zwei IP65-Stopfen für Kabel (5-13,5 mm)
 - Mastschelle von Ø 60-150 mm
 - Schraubbefestigung
- Individuelle Anpassung auf Anfrage möglich

- Box for a mounting on lantern and lamp poles
- Equipped with a 35 x 71 mm DIN-rail and adapter plate (40 x 55 mm) with an adhesive pad for an individual assembly
- Including two IP65-plug for cabel (5-13,5 mm)
 - Pole clamp with Ø 60-150 mm
 - Mounting bracket
- Individual customization is possible on request

Zubehör für CASAMBI-Produkte

Accessories for CASAMBI product



800659 Installationsbox für CASAMBI-Aktoren
Installation box for CASAMBI actuators

Mit Anschlussklemmenblock
With terminal block

Größe 207 x 66 x 30 mm
Size 207 x 66 x 30 mm



808977 DIN-Tragschienen-Adapter klein
DIN rail adapter small

Mit Klebepad, Größe 40 x 45 mm
With adhesive pad, size 40 x 45 mm

808975 DIN-Tragschienen-Adapter groß
DIN- rail adapter big

Mit Klebepads, Größe 75 x 45 mm
With adhesive pads, size 75 x 45 mm



808940 Schaltrelais 10 A / 230 Vac
Switching relay 10 A / 230 Vac

1 Schließer, mit Schraubklemmen
1 normally open contact, with screw terminals

Größe 50 x 27 x 32 mm
Size 50 x 27 x 32 mm



808942 Elektronisches Schaltrelais 10 A / 230 Vac
Electronic switching relay 10 A / 230 Vac

1 Wechsler, mit Schraubklemmen
1 changeover contact, with screw terminals

Größe 45 x 45 x 18 mm
Size 45 x 45 x 18 mm

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

GENERAL INFORMATION

Up-to-date

Ständig erweitern wir für Sie unsere Produkt-Auswahl. Auch Sonderlösungen sind für uns kein Problem. Gern erarbeiten wir mit Ihnen zusammen Ihr Projekt. Geräte die unser Haus verlassen, besitzen stets den neusten Softwarestand.

Kennen Sie schon unser Casambi Portal?

Auf unserer Internetseite www.arditi.de haben wir für unsere Kunden einen passwortgeschützten Bereich eingerichtet, in dem Sie viele Anleitungen und Videos rund um die Casambi Installation und Bedienung der App finden.

Sollten Sie dort nicht die gewünschten Informationen finden, steht Ihnen unser Support-Team per Mail casambi@arditi.de oder auch per Telefon zur Verfügung.

Sind Sie gut vorbereitet?

Sie haben die Möglichkeit, bei uns Schulungen zu buchen. Wir bereiten Ihren Vertrieb, als auch Ihre Technik mit dem Umgang mit Casambi vor. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unseren Vertrieb oder an unser Support-Team.

Projektplanung

Wir lassen Sie nicht allein. Sie planen ein größeres Projekt und benötigen hierbei Unterstützung? Wir stehen Ihnen mit unserem Know-How zur Verfügung. Bei Bedarf übernehmen wir die Programmierung für Sie.

Up-to-date

We constantly expand our product range for you. Special solutions are absolutely no problem. We like to work out together with you your project. The devices that we are selling have got the newest software status.

Do you know our Casambi portal?

We arranged on our website www.arditi.de a password-protected area for our customers, where you can find many construction sheets and videos all around the installation and handling of Casambi and the app.

If you can not find the required information, you can phone or write an e-mail to our support-team casambi@arditi.de.

Are you prepared well?

We offer you the opportunity to book training courses with us. We prepare your sales department and technical department with handling with Casambi. For more information please contact our sales department or support-team.

Project planning

We do not leave you alone. You are planning a larger project and need support? We are at your disposal with our know-how. If required, we take over the programming for you.

