

Casambi Bluetoothmodule

Arditi



CASAMBI

Module, Dimmer und Schalter

Artikel		Masse LxBxH
230V Dimmer		
 800838	Einbaudimmer 50-100W (ersetzt 800698)	41x37x14
Einbaumodul		
800589	1-10V	
800687	DALI	
800688	DALI CW-WW	
800689	DALI RGB	
800686	DALI RGBW	56,6x35,8x22,3
800682	DALI 2x Einzelkanal	
800683	DALI 3x Einzelkanal	
800681	DALI 4x Einzelkanal	
800685	Pro 0-10V DALI CW-WW RGB..	
801590	A2D Lichtsteuerung konfigurierbar	76x26x23
801580	ASR Lichtsteuerung konfigurierbar	72.6x30x18
12-24V Dimmer		
 800385	PWM4 Dimmer 1-4 CH	73x30x18
808948	LED-Dimmer BT für 4 Kanäle	56,6x35,8x22,6
230V Dimmer		
 800820	Dimmer 50-100W IP30 (ersetzt 800680)	75x38x22
808945	LED-Dimmer BT 300W (ersetzt 808949)	71x48x31
Modul mit Klemmenabdeckung		
800670	1-10V	
800667	DALI	
800668	DALI CW-WW	
800669	DALI RGB	
800666	DALI RGBW	75x38x22
800662	DALI 2x Einzelkanal	
800663	DALI 3x Einzelkanal	
800661	DALI 4x Einzelkanal	
800665	Pro 0-10V DALI CW-WW RGB..	
Outdoor Module IP65		
 808685	Pro 0-10V DALI CW-WW RGB..	
808798	Dimmer 50-100W (808698)	100x37
808885	PWM4 Dimmer 1-4 CH	

CASAMBI Module, Dimmer und Schalter

 Artikel Masse LxBxH

Xpress Wandschalter

800671	schwarz	90x90x12
800672	weiss	
808800	PLH Neolighter BT Fernbedienung	Ø29x49,5


Batterieloser Wandschalter

808922	2 Taster Wandschalter eckig	81x81x14
808924	4 Taster Wandschalter eckig	81x81x14
808926	2 Taster Wandschalter rund	86x86x23
808928	4 Taster Wandschalter rund	86x86x23


Tasterinterface

808929	Tasterinterface SC-TI-CAS	Ø53x21
--------	---------------------------	--------


Bewegungs- und Helligkeitssensor

808930	Sensor für Bewegung/Helligkeit weiss 230V	38/25x48
808931	Sensor für Bewegung/Helligkeit grau 230V	38/25x48
808932	Sensor für Bewegung/Helligkeit schwarz 230V	38/25x48
808933	Sensor für Bewegung/Helligkeit weiss 12/24V	38/25x48
808934	Sensor für Bewegung/Helligkeit grau 12/24V	38/25x48
808935	Sensor für Bewegung/Helligkeit schwarz 12/24V	38/25x48

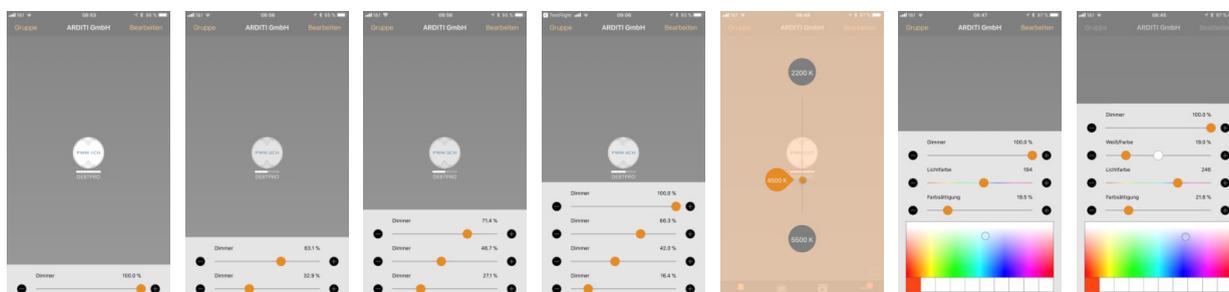

CASAMBI Steuerungen

808939	Rollladen Steuerung 230V	143x39x27
808938	Relais Steuerung 230V	143x39x27


Zubehör

800650	LED-Dimmer DALI 12-24V 480W	178x46x20
808940	Schaltrelais zu CASAMBI 10A 230V	26x32x50

ARDITI CASAMBI BLUETOOTH



ARDITI CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung | Übersicht

ARDITI CASAMBI Bluetooth Lighting Control | Overview

- Effektive Bluetooth 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
- *Effective control of light via Bluetooth 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*

TED

	Einbaugehäuse <i>built-in</i>		SK II <i>class II housing</i>		IP 65	
230 DIM	800698	Seite 6	800680	Seite 6	808698	Seite 7
0-100 %						
25-100 %						
Sensor						

ASD

	Einzelprogrammierung <i>single programming</i>				Multiprogrammierung <i>multiprogramming</i>					
	Einbaugehäuse <i>built-in</i>		SK II <i>class II housing</i>		Einbaugehäuse <i>built-in</i>		SK II <i>class II housing</i>		IP 65	
DALI 1 CH	800687	Seite 9	800667	Seite 9	800685	Seite 11	800665	Seite 11	808685	Seite 12
DALI 2 CH	800682	Seite 9	800662	Seite 9						
DALI 3 CH	800683	Seite 9	800663	Seite 9						
DALI 4 CH	800681	Seite 9	800661	Seite 9						
DALI TW	800688	Seite 10	800668	Seite 10						
DALI RGB	800689	Seite 10	800669	Seite 10						
DALI RGBW	800686	Seite 10	800666	Seite 10						
DT8 TW	x	Seite 11	x	Seite 11						
DT8 2xDIM TW	x	Seite 11	x	Seite 11						
DT8 2700 K-6500 K	x	Seite 11	x	Seite 11						
DT8 RGB	x	Seite 11	x	Seite 11						
DT RGBW	x	Seite 11	x	Seite 11						
0-10 V	800589	Seite 8	800670	Seite 8						
Push Button	x	Seite 11	x	Seite 11						
Switch on/off	x	Seite 11	x	Seite 11						

PWM4

	Einzelprogrammierung <i>single programming</i>		Multiprogrammierung <i>multiprogramming</i>			
	Einbau <i>built-in</i>		PWM PRO		IP65	
PWM 1 CH	800387	Seite 13	800385	Seite 15	808885	Seite 16
PWM 2 CH	800382	Seite 13				
PWM 3 CH	800383	Seite 13				
PWM 4 CH	800381	Seite 13				
PWM TW	800388	Seite 14				
PWM RGB	800389	Seite 14				
PWM RGBW	800386	Seite 14				

Bitte Datenblätter beachten.
Please respect the data sheets.

Switch

Bluetooth Xpress Wandschalter <i>Bluetooth Xpress Wallswitch</i>	schwarz <i>black</i>	800671	Seite 25
	Weiß <i>white</i>	800672	
Batterieloser Bluetooth Wandschalter eckig EnOcean <i>Battery free Bluetooth Wallswitch square EnOcean</i>	2 Taster <i>switches</i>	808922	Seite 26
	4 Taster <i>switches</i>	808924	
Batterieloser Bluetooth Wandschalter eckig EnOcean <i>Battery free Bluetooth Wallswitch round EnOcean</i>	2 Taster <i>switches</i>	808926	Seite 26
	4 Taster <i>switches</i>	808928	
PLH Neolighter Bluetooth	3+1 Taster <i>switches</i>	808800	Seite 23

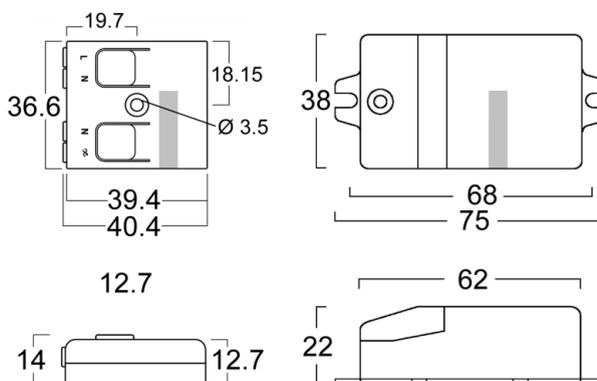
Systemerweiterung *System Extension*

Bluetooth Lampenfassung <i>Bluetooth Lampholder</i>	80016x	Seite 18/19
Multifunktionales LED-Netzgerät 25 W <i>Multifunctional LED Power Supply 25 W</i>	800578	Seite 27
Multifunktionales LED-Netzgerät 30 W <i>Multifunctional LED Power Supply 30 W</i>	037469	x
Bewegungs- und Helligkeitssensor <i>Motion and Light Sensor</i>	80893x	Seite 17
PLH Jellyfish <i>PLH Jellyfish</i>	808947	Seite 22
PLH Block für Neolighter <i>PLH Block for Neolighter</i>	808790	Seite 23
LED-Dimmer 300W <i>LED-Dimmer 300 W</i>	808949	Seite 20
LED-Dimmer <i>LED-Dimmer</i>	808948	Seite 21
Tasterinterface <i>Probe Interface</i>	808929	Seite 24

Bitte Datenblätter beachten.
 Please respect the data sheets.

Dimmer 230 Vac mit CASAMBI Lichtsteuerung

Dimmer 230 Vac with CASAMBI Lighting Control



CASAMBI
READY



Technische Daten <i>Technical data</i>	Einbau <i>built-in</i>	unabhängig <i>independent</i>
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800698	800680
Typ <i>Type</i>	DEBT230-150	DUBT230-150
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	85..240 Vac; 50..60 Hz	
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>	
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Leistung bei 115 Vac <i>Power at 115 Vac</i>	1..75 W	
Leistung bei 230 Vac <i>Power at 230 Vac</i>	1..150 W	
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C	
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	75 °C	
IP Schutzklasse <i>IP Protection level</i>	20	30
Abmessungen <i>Dimensions</i>	40,4 x 36,3 x 14 mm	75 x 38 x 22 mm

- Dimmer zum komfortablen Regeln von Lichtquellen durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android)
- Zum Betrieb von Glühlampen, dimmbaren LED-Leuchtmitteln und Betriebsgeräten für LEDs und Halogenlampen
Nur 1 Lastart anschließen! Nicht für magnetische Transformatoren
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,....)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Im Einbaugeschütz oder mit Klemmenabdeckung
- Netzstrom max. 0,65 A, Einschaltstrom: max. 10 A (100 ms)
- Vergleichszahl Kriechwegbildung: < 600. Verschmutzungsgrad: II. Nichtaustauschbare Sicherung F2A/250 Vac
- Phasenabschnittsdimmer

- Easily operated dimmer to control lamps by smartphone or tablet (Apple, Android)
- For operation of incandescent lamps, dimmable LED lamps and LED and halogen lamp control gear. Don't mix different types of loads!
Not for magnetic transformers
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - lighting control (dim level)
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery functions
 - protection settings of your luminaires network (only with password access)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- In installation housing or with terminal cover
- Mains current max. 0.65 A, inrush current: max. 10 A (100 ms)
- Proof tracking index: <600, pollution degree: 2
Not changeable fuse F2A/250 Vac
- Reverse phase control dimmer

App for
iOS



App for
Android



CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung 230 Vac Dimmer mit IP65 Schutz

CASAMBI Bluetooth Lighting Control 230 Vac Dimmer with IP65 Protection



NEW!

CASAMBI
READY

IP65

CE

Technische Daten *Technical data*

Artikelnummer <i>Part no.</i>	808698
Typ <i>Type</i>	DIBT230-150
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	85..240 Vac; 50..60 Hz
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 life @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Leistung bei 115 Vac <i>Power at 115 Vac</i>	min. 1 W LED-Module für Netzspannung; Glühlampen: 75 W <i>mains power LED modules; incandescent lamps: 75 W</i>
Leistung bei 230 Vac <i>Power at 230 Vac</i>	min. 1 W LED-Module für Netzspannung; Glühlampen: 150 W <i>mains power LED modules; incandescent lamps: 150 W</i>
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	65 °C
IP Schutzklasse <i>IP Protection level</i>	65
Abmessungen <i>Dimensions</i>	100 x 37 mm (ohne Kabel <i>without cable</i>)

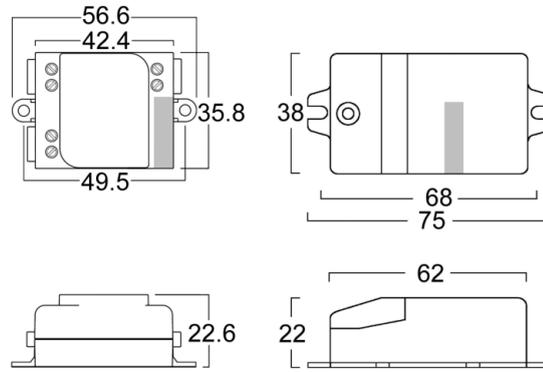
- Dimmer mit IP65 Schutz zum komfortablen Regeln von Lichtquellen durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Zum Betrieb von Glühlampen, dimmbaren LED-Leuchtmitteln und Betriebsgeräten für LEDs und Halogenlampen
Nur 1 Lastart anschließen! Nicht für magnetische Transformatoren
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,...)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Feste Gummi-Anschlussleitungen, je 15 cm
- Netzstrom max. 0,65 A, Einschaltstrom: max. 10 A (100 ms)
- Vergleichszahl Kriechwegbildung: < 600. Verschmutzungsgrad: II. Nichtaustauschbare Sicherung F2A/250 Vac

- Easily operated Dimmer with IP65 Protection to control lamps with smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- For operation of incandescent lamps, dimmable LED lamps and LED and halogen lamp control gear. Don't mix different types of loads!
Not for magnetic transformers
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - lighting control (colour/dim level)
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradient)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery function
 - protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“,...)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- Fixed rubber connection cables, each 15 cm
- Mains current max. 0.65 A, inrush current: max. 10 A (100 ms)
- Proof tracking index: <600, pollution degree: 2
Not changeable fuse F2A/250 Vac



CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung 0-10 V

CASAMBI Bluetooth Lighting Control 0-10 V



CASAMBI
READY



SELV

Technische Daten <i>Technical data</i>	Einbaugehäuse <i>built-in</i>	SK2-Gehäuse <i>class II housing</i>
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800589	800670
Typ <i>Type</i>	IBTU	IUBTU
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	220..240 Vac; 50 Hz	
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>	
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Signalausgang <i>Signal output</i>	0-10 V, max. 7 mA; SELV	
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+40 °C	
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	70 °C	
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	✓	
Abmessungen <i>Dimensions</i>	56,6 x 35,8 x 22,3 mm	75 x 38 x 22,5 mm

- Schnittstelle zum komfortablen Regeln von LED-Netzteilen mit 0-10 V-Signaleingang durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,....)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Im Einbaugehäuse oder SK2-Gehäuse
- Auch steuerbar über Netzschalter oder Wandschalter RWBT Xpress und RW...EBT
- Vollständige Abschaltung nur durch geschalteten Netzausgang
- nur mit Zwischen-Relais benutzen!

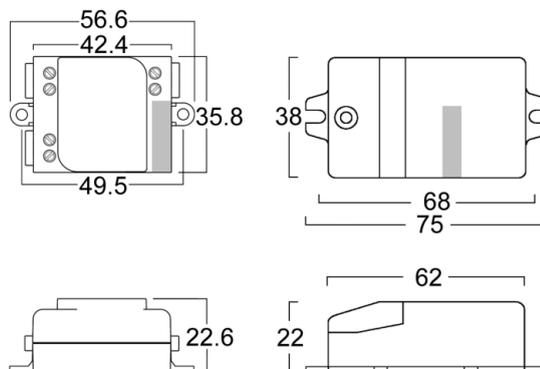
- Easily operated interface to control LED control gear with 0-10 V signal-input by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - lighting control (dim level)
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradient)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery function
 - protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“,....)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- In installation housing or class II housing
- Also controllable via mains switch or wall switch RWBT Xpress and RW...EBT
- Full switch-off only by switched mains output
- use only with relay between!

Bitte beachten Sie die „Allgemeinen Hinweise“.



CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung für bis zu 4 Einzelkanäle

CASAMBI Bluetooth Lighting Control for up to 4 Single Channels



CASAMBI
READY



Technische Daten <i>Technical data</i>	1 Kanal <i>1 channel</i>	2 Kanäle <i>2 channels</i>	3 Kanäle <i>3 channels</i>	4 Kanäle <i>4 channels</i>
Artikelnummer Einbaugehäuse <i>Part no. built in housing</i>	800687	800682	800683	800681
Typ Einbaugehäuse <i>Type built in housing</i>	IBTDA	I2CHBTDA	I3CHBTDA	I4CHBTDA
Artikelnummer SK2-Gehäuse <i>Part no. class II housing</i>	800667	800662	800663	800661
Typ SK2-Gehäuse <i>Type class II housing</i>	IUBTDA	IU2CHBTDA	IU3CHBTDA	IU4CHBTDA
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	220..240 Vac; 50 Hz			
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>			
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm			
Signalausgang <i>Signal output</i>	DALI, max. 7 mA; SELV			
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+40 °C			
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	70 °C			
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	✓			
Abmessungen Einbaugehäuse <i>Dimensions built in housing</i>	56,6 x 35,8 x 22,6 mm			
Abmessungen SK2-Gehäuse <i>Dimensions class II housing</i>	75 x 38 x 22 mm			

- Schnittstelle zum komfortablen Regeln von LED-Netzteilen mit DALI Signaleingang durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Sendet an die DALI-Adressen: 0, 1, 2, 3
Anpassung der Adressierung per App nicht möglich.
Geräte müssen diese Adressen voreingestellt haben.
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“....)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Im Einbaugehäuse oder SK2-Gehäuse
- Auch steuerbar über Netzschalter oder Wandschalter RWBT Xpress und RW...EBT

- Easily operated interface to control LED control gear with DALI signal by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- Sends to the DALI addresses: 0, 1, 2, 3
Address changes are not possible via app.
Devices must have pre-set these addresses.
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - lighting control (colour/dim level)
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradient)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery function
 - protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“....)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- In installation housing or class II housing
- Also controllable via mains switch or wall switch RWBT Xpress and RW...EBT

App for
iOS



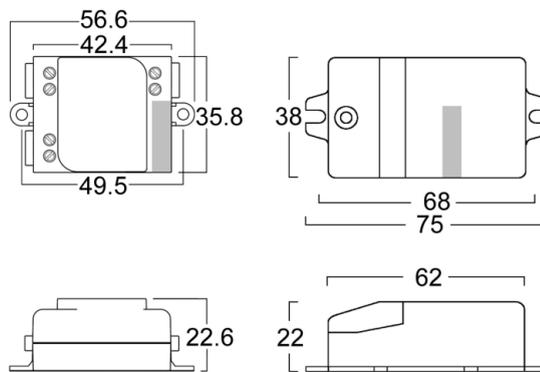
App for
Android



Bitte beachten Sie die „Allgemeinen Hinweise“.

CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung für bis zu 4 Farbkanäle

CASAMBI Bluetooth Lighting Control for up to 4 Colour Channels



CASAMBI
READY



SELV

Technische Daten <i>Technical data</i>	CCT	RGB	RGB+W
Artikelnummer Einbaugehäuse <i>Part no. built in housing</i>	800688	800689	800686
Typ Einbaugehäuse <i>Type built in housing</i>	I2BTDA	I3BTDA	I4BTDA
Artikelnummer SK2-Gehäuse <i>Part no. class II housing</i>	800668	800669	800666
Typ SK2-Gehäuse <i>Type class II housing</i>	IU2BTDA	IU3BTDA	IU4BTDA
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	220..240 V; 50 Hz		
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>		
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Signalausgang <i>Signal output</i>	DALI, max. 7 mA; SELV		
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+40 °C		
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	70 °C		
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	✓		
Abmessungen Einbaugehäuse <i>Dimensions built in housing</i>	56,6 x 35,8 x 22,6 mm		
Abmessungen SK2-Gehäuse <i>Dimensions class II housing</i>	75 x 38 x 22 mm		

- Schnittstelle zum komfortablen Regeln von LED-Netzteilen mit DALI Signaleingang durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Sendet an die DALI-Adressen: 0, 1, 2, 3
Anpassung der Adressierung per App nicht möglich.
Geräte müssen diese Adressen voreingestellt haben.
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,...)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Im Einbaugehäuse oder SK2-Gehäuse
- Auch steuerbar über Netzschalter oder Wandschalter RWBT Xpress und RW...EB

- Easily operated interface to control LED control gear with DALI signal by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- Sends to the DALI addresses: 0, 1, 2, 3
Address changes are not possible via app.
Devices must have pre-set these addresses.
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - lighting control (colour/dim level)
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradient)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery function
 - protection settings of your luminaires network ("just me", "with password",...)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- In installation housing or class II housing
- Also controllable via mains switch or wall switch
RWBT Xpress and RW...EBT

App for
iOS

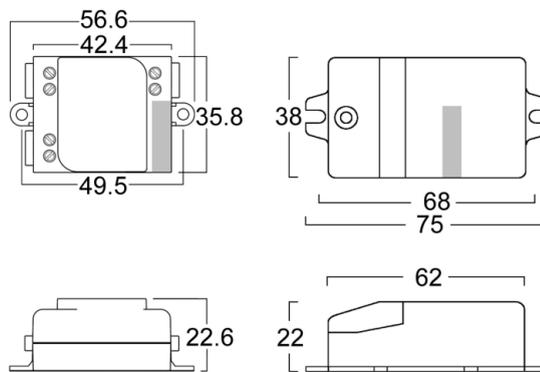
App for
Android



Bitte beachten Sie die „Allgemeinen Hinweise“.

CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung konfigurierbar

CASAMBI Bluetooth Lighting Control Configurable



CASAMBI
READY



SELV

Technische Daten <i>Technical data</i>	(DALI: CCT, RGB, RGB+W, 1..4 CH; 0-10 V)
Artikelnummer Einbaugehäuse <i>Part no. built-in housing</i>	800685
Typ Einbaugehäuse <i>Type built-in housing</i>	IBTPRO
Artikelnummer SK2-Gehäuse <i>Part no. class II housing</i>	800665
Typ SK2-Gehäuse <i>Type class II housing</i>	IUBTPRO
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	220..240 Vac; 50 Hz
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang <i>Signal output</i>	DALI / 0-10 V, max. 7 mA; SELV
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+40 °C
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	70 °C
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	✓
Abmessungen Einbaugehäuse <i>Dimensions built-in housing</i>	56,6 x 35,8 x 22,6 mm
Abmessungen SK2-Gehäuse <i>Dimensions class II housing</i>	75 x 38 x 22 mm

- Schnittstelle zum komfortablen Regeln von LED-Netzteilen mit DALI Signaleingang durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Sendet DALI broadcast. Konfigurieren der anderen Schnittstellen-Typen I(U)BTU, I(U)...BTDA möglich vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“....)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Im Einbaugehäuse oder SK2-Gehäuse
- Auch steuerbar über Netzschalter oder Wandschalter RWBT Xpress und RW...EBT

- Easily operated interface to control LED control gear with DALI signal by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- Sends DALI broadcast. Configuration of the other interface types I(U)BTU, I(U)...BTDA is possible before pairing to a network: change profile
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - lighting control (colour/dim level)
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradient)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery function
 - protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“....)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- In built-in housing or class II housing
- Also controllable via mains switch or wall switch RWBT Xpress and RW...EBT

App for
iOS



App for
Android



Bitte beachten Sie die „Allgemeinen Hinweise“.

CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung konfigurierbar mit IP65 Schutz
 CASAMBI Bluetooth Lighting Control Configurable with IP65 Protection

NEW!



IP65

CE

CASAMBI READY SELV

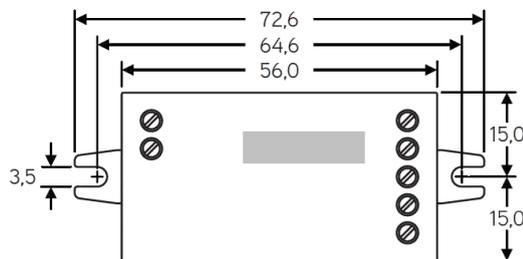
Technische Daten <i>Technical data</i>	DALI: CCT, RGB, RGB+W, 1..4 CH; 0-10 V
Artikelnummer Einbaugehäuse <i>Part no. built-in housing</i>	808685
Typ Einbaugehäuse <i>Type built-in housing</i>	IIBTPRO
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	220..240 Vac; 50 Hz
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Signalausgang <i>Signal output</i>	DALI / 0-10 V, max. 7 mA; SELV
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+40 °C
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	70 °C
IP Schutzklasse <i>IP Protection Level</i>	65
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	✓
Abmessungen <i>Dimensions</i>	100 x 37 mm (ohne Kabel <i>without cable</i>)

- Feste Gummi-Anschlussleitungen, je 15 cm
- Schnittstelle mit IP65 Schutz zum komfortablen Regeln von LED-Netzteilen mit DALI Signaleingang durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Sendet DALI broadcast. Konfigurieren der anderen Schnittstellen-Typen I (U)BTU, I(U)...BTDA möglich, vor Koppeln ins Netzwerk: Profil ändern
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“....)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Auch steuerbar über Netzschalter oder Wandschalter RWBT Xpress und RW...EBT
- Vollständige Abschaltung nur durch geschalteten Netzausgang
- nur mit Zwischen-Relais benutzen!
- Fixed rubber connection cables, each 15 cm
- Easily operated interface with IP65 protection to control LED control gear with DALI signal by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- Sends DALI broadcast. Configuration of the other interface types I(U)BTU, I(U)...BTDA is possible before pairing to a network: change profile
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - lighting control (colour/dim level)
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradient)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery function
 - protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“....)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna (drawing: grey marking, do not cover with metal case)
- Also controllable via mains switch or wall switch RWBT Xpress and RW...EBT
- Full switch-off only by switched mains output
- use only with relay between!



PWM4 CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung für bis zu 4 Einzelkanäle

PWM4 CASAMBI Bluetooth Lighting Control for up to 4 Single Channels



CASAMBI
READY

CE

Technische Daten <i>Technical data</i>	1 Kanal <i>1 channel</i>	2 Kanäle <i>2 channels</i>	3 Kanäle <i>3 channels</i>	4 Kanäle <i>4 channels</i>
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800387	800382	800383	800381
Typ <i>Type</i>	DEBT14-144	DE2CHBT14-144	DE3CHBT14-144	DE4CHBT14-144
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	12..24 Vdc			
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>			
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm			
Maximale Ausgangsleistung 12 Vdc <i>Max. output power</i>	72 W			
Maximale Ausgangsleistung 24 Vdc <i>Max. output power</i>	144 W			
PWM-Frequenz <i>PWM frequency</i>	~ 400 Hz			
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C			
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	75 °C			
Abmessungen <i>Dimensions</i>	73 x 30 x 18 mm			

- LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Für LED-Bänder und andere Module für konstante Spannung
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,...)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Auch steuerbar über Xpress Fernsteuerung und RW...EBT
- Schutzklasse: 3
- Verschmutzungsgrad: 1
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

- LED dimmer, easily operated by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- For LED strips and other modules for constant voltage
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - control of brightness and light colour
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradients)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery functions
 - protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“,...)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
- Also controllable via wall switch RWBT Xpress and RW...EBT
- Protection class: 3
- Pollution degree: 1
- Do not insert switches into the secondary circuit!

App for
iOS

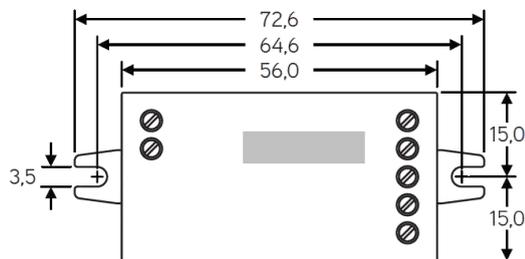


App for
Android



PWM4 CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung für bis zu 4 Farbkanäle

PWM4 CASAMBI Bluetooth Lighting Control for up to 4 Colour Channels



CASAMBI
READY

CE

Technische Daten <i>Technical data</i>	CCT/TW	RGB	RGB+W
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800388	800389	800386
Typ <i>Type</i>	DE2BT14-144	DE3BT14-144	DE4BT14-144
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	12..24 Vdc		
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>		
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Maximale Ausgangsleistung 12 Vdc <i>Max. output power</i>	72 W		
Maximale Ausgangsleistung 24 Vdc <i>Max. output power</i>	144 W		
PWM-Frequenz <i>PWM frequency</i>	~ 400 Hz		
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C		
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	75 °C		
Abmessungen <i>Dimensions</i>	73 x 30 x 18 mm		

- LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Für LED-Bänder und andere Module für konstante Spannung
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,...)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Auch steuerbar über Wandschalter RWBT Xpress und RW...EBT
- Schutzklasse: 3
- Verschmutzungsgrad: 1
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

- *LED dimmer, easily operated by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth*
- *For LED strips and other modules for constant voltage*
- *Free App from CASAMBI (Apple/Android):*
 - *control of brightness and light colour*
 - *configuration of luminaires and luminaires networks*
 - *creation of scenes and animations (colour gradients)*
 - *automatic detection of new devices*
 - *intelligent timer and gallery functions*
 - *protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“,...)*
- *You can setup a gateway, but it is not necessary*
- *Integrated antenna*
- *Also controllable via wall switch RWBT Xpress and RW...EBT*
- *Protection class: 3*
- *Pollution degree: 1*
- *Do not insert switches into the secondary circuit!*

App for
iOS

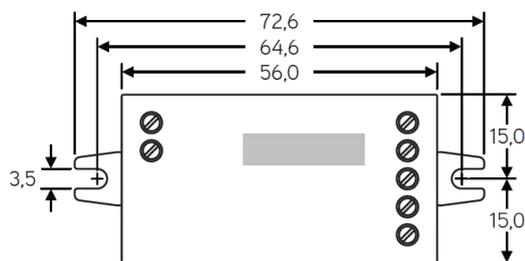


App for
Android



PWM4 CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung konfigurierbar

PWM4 CASAMBI Bluetooth Lighting Control Configurable



CASAMBI
READY

CE

Technische Daten <i>Technical data</i>	CCT, RGB, RGB+W, 1..4 CH
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800385
Typ <i>Type</i>	DEBTPRO14-144
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	12..24 Vdc
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Maximale Ausgangsleistung 12 Vdc <i>Max. output power</i>	72 W
Maximale Ausgangsleistung 24 Vdc <i>Max. output power</i>	144 W
PWM-Frequenz <i>PWM frequency</i>	~ 400 Hz
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	75 °C
Abmessungen <i>Dimensions</i>	73 x 30 x 18 mm

- LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Für LED-Bänder und andere Module für konstante Spannung
- Für bis zu 4 Kanäle (Farbmischung oder einzelne Lichtquellen) frei konfigurierbar
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,...)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Auch steuerbar über Xpress Fernsteuerung und RW...EBT
- Schutzklasse: 3
- Verschmutzungsgrad: 1
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

- *LED dimmer, easily operated by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth*
- *For LED strips and other modules for constant voltage*
- *For up to 4 channels (colour mixture or single light sources) freely configurable*
- *Free App from CASAMBI (Apple/Android):*
 - *control of brightness and light colour*
 - *configuration of luminaires and luminaires networks*
 - *creation of scenes and animations (colour gradients)*
 - *automatic detection of new devices*
 - *intelligent timer and gallery functions*
 - *protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“,...)*
- *You can setup a gateway, but it is not necessary*
- *Integrated antenna*
- *Also controllable via Xpress Remote Control and RW...EBT*
- *Protection class: 3*
- *Pollution degree: 1*
- *Do not insert switches into the secondary circuit!*

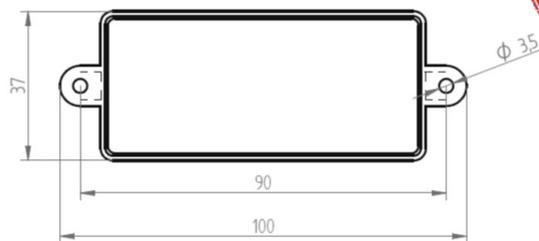
App for
iOS

App for
Android



PWM4 CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung konfigurierbar mit IP65 Schutz
 PWM4 CASAMBI Bluetooth Lighting Control Configurable with IP65 Protection

NEW!



CASAMBI READY

IP65

CE

Technische Daten <i>Technical data</i>	CCT, RGB, RGB+W, 1..4 CH
Artikelnummer <i>Part no.</i>	808885
Typ <i>Type</i>	DIBTPRO14-144
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	12..24 Vdc
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Maximale Ausgangsleistung 12 Vdc <i>Max. output power</i>	72 W
Maximale Ausgangsleistung 24 Vdc <i>Max. output power</i>	144 W
PWM-Frequenz <i>PWM frequency</i>	~ 400 Hz
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	75 °C
IP Schutzklasse <i>IP Protection Level</i>	65
Abmessungen <i>Dimensions</i>	100 x 37 mm (ohne Kabel <i>without cable</i>)

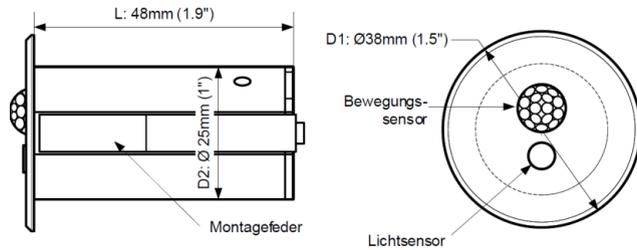
- Feste Gummi-Anschlussleitungen, je 15 cm
- LED-Dimmer mit IP65 Schutz zum komfortablen Bedienen mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Für LED-Bänder und andere Module für konstante Spannung
- Für bis zu 4 Kanäle (Farbmischung oder einzelne Lichtquellen) frei konfigurierbar
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen (nur ich, alle, nur mit Passwort,...)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Auch steuerbar über Xpress Fernsteuerung und RW...EBT
- Schutzklasse: 3
- Verschmutzungsgrad: 1
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

- Fixed rubber connection cables, each 15 cm
- LED dimmer with IP65 Protection, easily operated by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- For LED strips and other modules for constant voltage
- For up to 4 channels (colour mixture or single light sources) freely configurable
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - control of brightness and light colour
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradients)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery functions
 - protection settings of your luminaires network ("just me", "with password"....)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
- Also controllable via Xpress Remote Control and RW...EBT
- Protection class: 3
- Pollution degree: 1
- Do not insert switches into the secondary circuit!



Bewegungs- und Helligkeitssensor für Casambi

Motion and Light Sensor for Casambi



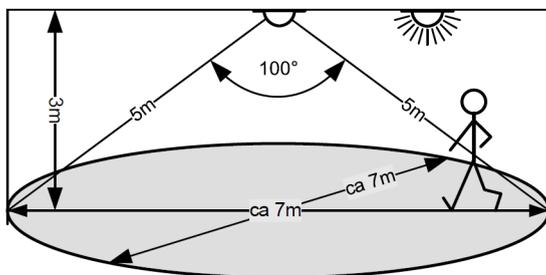
CASAMBI
READY



Technische Daten <i>Technical data</i>	weiß <i>white</i>	grau <i>grey</i>	schwarz <i>black</i>
Artikelnummer <i>Part no.</i>	808930	808931	808932
Typ <i>Type</i>	SEMLBT230W	SEMLBT230GR	SEMLBT230B
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	220..240 Vac		
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Frequenz <i>Frequency</i>	50..60 Hz		
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+60 °C		
Schutzgrad IP <i>IP Protection level</i>	44		
Abmessungen <i>Dimensions</i>	38/25 x 48 mm		

- Sensor für Bewegung und Helligkeit mit Bluetooth-Signal
- Kommuniziert mit Casambi-App auf Smart-Geräten
- Zum Auslösen von Leuchten, Szenen etc. in Casambi-Netzwerken
- Dort konfigurierbar und vielseitig nutzbar
- Sensor max. 5 m, 100 ° horizontal, 64 Zonen
- Einbaugerät, Montage in Bohrung 25..27 mm
- Bei Installation sind die einschlägigen Bestimmungen und die anerkannten Regeln der Technik einzuhalten.

- *Sensor for motion and brightness with Bluetooth signal*
- *Communicates with Casambi App on smart devices*
- *For operation of luminaires, scenes etc. in Casambi networks*
- *To be configured and used in many ways*
- *Sensor max. 5 m, 100 ° horizontal, 64 zones*
- *Device built-in, mounted in drill-hole 25..27 mm*
- *For installation the relevant standards and the recognized technical rules must be respected.*



App for
iOS

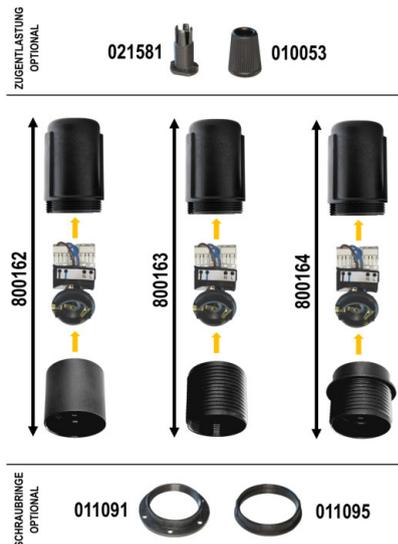


App for
Android



Regelbare Lampenfassung mit CASAMBI Lichtsteuerung - Kappe mit Schlüsselloch

Controllable Lampholder with CASAMBI Lighting Control - Dome with Key Hole



CASAMBI
INSIDE



Technische Daten <i>Technical data</i>	Glattmantel <i>plain skirt</i>	Gewindemantel <i>threaded skirt</i>	Flanschmantel <i>partly threaded skirt</i>
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800162	800163	800164
Typ <i>Type</i>	A800TPBT230-50ASSB	A801TPBT230-50ASSB	A802TPBT230-50ASSB
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	220..240 Vac		
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>		
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Frequenz <i>Frequency</i>	50..60 Hz		
Leistung bei 230 Vac <i>Power at 230 Vac</i>	1..50 W		
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+30 °C		
IP Schutzklasse <i>IP Protection level</i>	20		
Abmessungen <i>Dimensions</i>	38 x 89 mm	40 x 89 mm	46 x 89 mm

- Lampenfassung E27 mit integriertem Dimmer zum komfortablen Regeln von Lichtquellen durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Zum Betrieb von Glühlampen, dimmbaren LED-Leuchtmitteln und dimmbaren CFL-Lampen
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“....)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Steuerbar über Netzschalter oder Wandschalter RWBT Xpress und RW...EBT
- 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 lamp holder with dimmer to control lamps with smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- For operation of incandescent lamps, dimmable LED lamps and dimmable CFL lamps
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - lighting control (colour/dim level)
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradient)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery function
 - protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“....)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
- Controllable via mains switch or wall switch RWBT Xpress and RW...EBT
- Wire 0.5-1.5 mm², strip 6-8 mm, ferrules
- Pollution degree: 2
- You will find in our assortment the matching strainers and shade holder rings

App for
iOS



App for
Android



Regelbare Lampenfassung mit CASAMBI Lichtsteuerung - Kappe mit Gewindeloch

Controllable Lamp holder with CASAMBI Lighting Control - Dome with Threaded Hole



CASAMBI
INSIDE



Technische Daten <i>Technical data</i>	Glattmantel <i>plain skirt</i>	Gewindemantel <i>threaded skirt</i>	Flanschmantel <i>partly threaded skirt</i>
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800165	800166	800167
Typ <i>Type</i>	A800TPBT230-50NIPB	A801TPBT230-50NIPB	A802TPBT230-50NIPB
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	220..240 Vac		
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>		
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Frequenz <i>Frequency</i>	50..60 Hz		
Leistung bei 230 Vac <i>Power at 230 Vac</i>	1..50 W		
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+30 °C		
Schutzgrad IP <i>IP Protection level</i>	20		
Abmessungen <i>Dimensions</i>	38 x 98 mm	40 x 98 mm	46 x 98 mm

- Lampenfassung E27 mit integriertem Dimmer zum komfortablen Regeln von Lichtquellen durch Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Zum Betrieb von Glühlampen, dimmbaren LED-Leuchtmitteln und dimmbaren CFL-Lampen
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“))
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Steuerbar über Netzschalter oder Wandschalter RWBT Xpress und RW...EBT
- 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 lamp holder with dimmer to control lamps with smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- For operation of incandescent lamps, dimmable LED lamps and dimmable CFL lamps
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - lighting control (colour/dim level)
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradient)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery function
 - protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“,....)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
- Controllable via mains switch or wall switch RWBT Xpress and RW...EBT
- Wire 0,5-1,5 mm², strip 6-8 mm, ferrules
- Pollution degree: 2
- You will find in our assortment the matching strainers and shade holder rings

App for
iOS

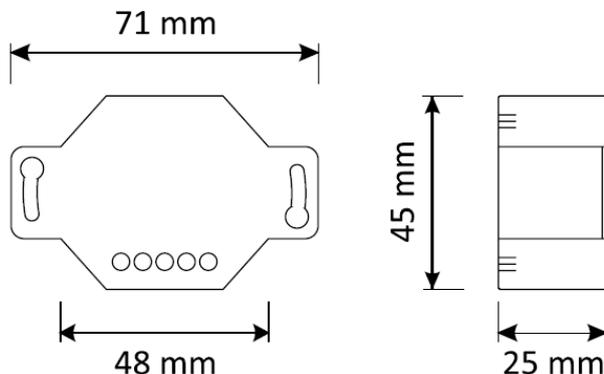


App for
Android



CASAMBI Bluetooth LED-Dimmer UP 300 W
 CASAMBI Bluetooth LED-Dimmer UP 300 W

NEW!



CASAMBI
READY

CE

Technische Daten *Technical data*

Artikelnummer <i>Part no.</i>	808949
Typ <i>Type</i>	DENBT230-300
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	220..240 Vac; 50..60 Hz
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Leistung bei 230 Vac <i>Power at 230 Vac</i>	4..300 W
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	0..50 °C
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	70 °C
IP Schutzklasse <i>IP Protection level</i>	20
Abmessungen <i>Dimensions</i>	45 x 48 x 25 mm

- LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Zum Betrieb von Glühlampen, dimmbaren LED-Leuchtmitteln und Betriebsgeräten für LEDs und Halogenlampen (nicht für magnetische Transformatoren)
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,....)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Einbau in Unterputzdose
- Advanced Adaptive Dimming
- Tasteingang zum Steuern
- LED dimmer, easily operated by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth
- For operation of incandescent lamps, dimmable LED lamps and LED and halogen control gear (not for magnetic transformers)
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - control of brightness and light colour
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradients)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery functions
 - protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“,....)
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antenna
- Built in flush-mounted box
- Advanced Adaptive Dimming
- Push button input for controlling

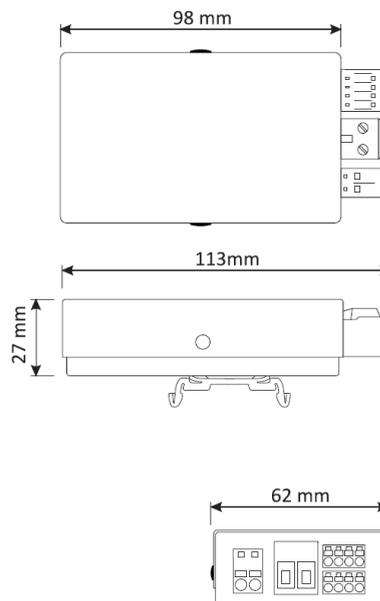
App for
iOS

App for
Android



CASAMBI Bluetooth LED-Dimmer für 4 Kanäle

CASAMBI Bluetooth LED-Dimmer for 4 Channels



NEW!

CASAMBI
READY

CE

Technische Daten *Technical data*

Artikelnummer <i>Part no.</i>	808948
Typ <i>Type</i>	DE4DABT14-422
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	10..24 Vdc
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Alternative Ansteuerung <i>Alternative control</i>	Taster, DALI <i>push button, DALI</i>
Max. Ausgangsleistung <i>Max. output power</i>	4,4 A
PWM Frequenz <i>PWM frequency</i>	130,2 Hz / 488 Hz
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+40 °C
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	85 °C
IP Schutzklasse <i>IP protection level</i>	20
Abmessungen <i>Dimensions</i>	56,6 x 35,8 x 22,6 mm

- LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) über Bluetooth
- Für 1..4 Kanäle, CCT und RGB+W
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,...)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne
- Steuerbar über Taster oder Wandschalter RWBT Xpress und RW...EBT
- Steckkontakte für optimale Vormontage

- *LED-Dimmer, easily operated by smartphone or tablet (Apple, Android) via Bluetooth*
- *For 1..4 channels, CCT and RGB+W*
- *Free App from CASAMBI (Apple/Android):*
 - *lighting control (colour/dim level)*
 - *configuration of luminaires and luminaires networks*
 - *creation of scenes and animations (colour gradient)*
 - *automatic detection of new devices*
 - *intelligent timer and gallery function*
 - *protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“,...)*
- *You can setup a gateway, but it is not necessary*
- *Integrated antenna*
- *Controllable via push button or wall switch RWBT Xpress and RW...EBT*
- *Plug-in terminals for optimized Pre-assembling*

App for
iOS



App for
Android



Bitte beachten Sie die „Allgemeinen Hinweise“.

CASAMBI steuerbares Bluetooth Interface für DIN-Hutschienen

CASAMBI controllable Bluetooth Interface for DIN-rail

NEW!



CASAMBI
READY

CE

Technische Daten <i>Technical data</i>	
Artikelnummer <i>Part no.</i>	808947
Typ <i>Type</i>	Jellyfish A.JF_A01
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	100..240 Vac; 18..30 Vdc
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte, DALI <i>smart devices, DALI</i>
Signalausgang <i>Signal output</i>	4 Kanäle; Steuerung einer induktiven Last (mit Relais) erlaubt <i>4 channels; controlling of the inductive load (with relays) is allowed</i>
Max. Ausgangsleistung <i>Max. output power</i>	100mA / 30Vdc
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	65 °C
IP Schutzklasse <i>IP protection level</i>	20
Abmessungen <i>Dimensions</i>	90 x 53 x 58 mm

- Schnittstelle zum Regeln von Gira Bus 1119 00 Konnex, Philips LCU2070, Creston C2N-UNI8IO, Lutron QSE-CI-WCI, Relais, Rolloststeuerung, Einzel- und Mehrkanaligen D-PWM Vorschaltgerät-Steuerung
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,....)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Für DIN-Hutschiene, bei Einbau in Schaltschränken ist mit verminderter BT-Erreichbarkeit zu rechnen.

- *Interface to control Gira Bus 1119 00 Konnex, Philips LCU2070, Creston C2N-UNI8IO, Lutron QSE-CI-WCI, Relais, Rolloststeuerung, single- and multichannel D-PWM ballast control*
- *Free App from CASAMBI (Apple/Android):*
 - *lighting control (colour/dim level)*
 - *configuration of luminaires and luminaires networks*
 - *creation of scenes and animations (colour gradient)*
 - *automatic detection of new devices*
 - *intelligent timer and gallery function*
 - *protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“,....)*
- *You can setup a gateway, but it is not necessary*
- *For DIN-rail, when installed in control cabinets, reduced BT availability is to be expected.*

Weitere
Informationen



More
Information



App for
iOS



App for
Android



Bitte beachten Sie die „Allgemeinen Hinweise“.

CASAMBI Bluetooth Design Fernbedienung
CASAMBI Bluetooth Design remote control

NEW!



CASAMBI
READY

CE

Technische Daten <i>Technical data</i>		
Artikelnummer <i>Part no.</i>	808800	808790
Typ <i>Type</i>	Aria Neolighter	Aria Brick
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>	
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Schaltmöglichkeit <i>Switch possibility</i>	Drehknopf, Schütteln, Taster <i>turning knob, shake, buttons</i>	
Reichweite <i>Range</i>	10 m	
Batterie <i>Battery</i>	CR2032	
Batterie Lebensdauer <i>Battery Lifetime</i>	2 - 5 Jahre <i>2 - 5 years</i>	
Abmessungen <i>Dimensions</i>	Ø 29 x 49,5 mm	90 x 90 x 47 mm

- Funkschalter zur Steuerung von Casambi-Geräten
- 3+1 programmierbare Funktionen
- Programmierung erfolgt per Smartphone/Tablet
- Die Lebensdauer der Batterie hängt vom Gebrauch ab
- Passend: Silikongehäuse „Aria Brick“ Art. 808790
- Nur in Verbindung mit Casambi-Schnittstellen nutzbar
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
 - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
 - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
 - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,...)

- Remote control to control Casambi devices
- 3+1 programmable functions
- Programming via smartphone/tablet
- The battery lifetime depends on the usage
- Corresponding: silicon housing "Aria Brick" Art. 808790
- The usage is only achievable in connection with Casambi interfaces
- Free App from CASAMBI (Apple/Android):
 - lighting control (colour/dim level)
 - configuration of luminaires and luminaires networks
 - creation of scenes and animations (colour gradient)
 - automatic detection of new devices
 - intelligent timer and gallery function
 - protection settings of your luminaires network ("just me", "with password",...)

App for
iOS



App for
Android



CASAMBI Bluetooth Tasterinterface UP
CASAMBI Bluetooth Probe Interface UP

NEW!



CE

CASAMBI
READY

Technische Daten *Technical data*

Artikelnummer <i>Part no.</i>	808929
Typ <i>Type</i>	RW2304XBT
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	220..240 Vac; 50 Hz
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm
Stromaufnahme <i>Current consumption</i>	Max. 10 mA
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	0..+55 °C
Anzahl der Tastereingänge <i>Quantity of Push Buttons</i>	4
Leitungslänge der Tasteranschlüsse <i>cable length of push buttons</i>	Max. 30 cm
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	✓
Abmessungen <i>Dimensions</i>	Ø 53 x 21 mm

- Funkschalter zur Steuerung von Casambi Geräten
- 4 Tastereingänge frei programmierbar
- Programmierung erfolgt per Smartphone oder Tablet
- Zur Montage in Unterputzdose

- Remote switch to control Casambi devices
- 4 Push buttons freely programmable
- Programming by Smartphone or Tablet
- For installation in flush-mounted box

App for
iOS

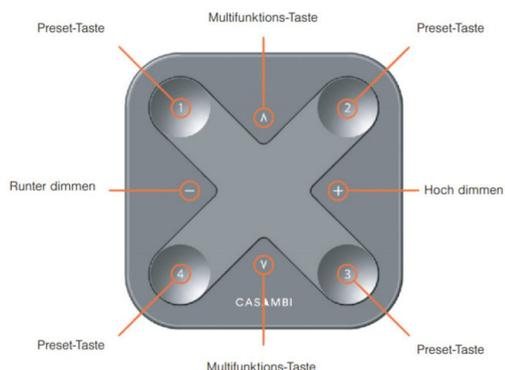


App for
Android



CASAMBI Bluetooth Xpress Wandschalter - RWBT

CASAMBI Bluetooth Xpress Wall switch - RWBT



CASAMBI
READY

CE

Technische Daten <i>Technical data</i>	schwarze Version <i>black version</i>	weiße Version <i>white version</i>
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800671	800672
Typ <i>Type</i>	RWBTB	RWBTW
Signaleingang <i>Signal input</i>	Bluetooth 4.0 lite @ Smart-Geräte <i>smart devices</i>	
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm	
Reichweite <i>Range</i>	bis zu 60 Meter <i>up to 60 meters</i>	
Batterie <i>Battery</i>	CR 2430 Lithium-ion	
Batterie Lebensdauer <i>Battery Lifetime</i>	2 - 5 Jahre <i>2 - 5 years</i>	
Abmessungen <i>Dimensions</i>	90 x 90 x 12 mm	

- Funkschalter zur Steuerung von Casambi-Geräten
- 4 Tasten (heller/dunkler; warm-/kaltweiß)
- 4 frei programmierbare Tasten (Szenen, Farbe,...)
- Programmierung erfolgt per Smartphone/Tablet
- Die Lebensdauer der Batterie hängt vom Gebrauch ab
- Zur freien Montage an der Wand, abnehmbar von magnetischer Grundplatte

- *Remote control to control Casambi devices*
- *4 buttons (brighter/darker; warm/cool white)*
- *4 free programmable buttons (scenes, colour,...)*
- *Programming via smartphone/tablet*
- *The battery lifetime depends on the usage*
- *For free mounting on the wall, detachable from magnetic base plate*

App for
iOS



App for
Android

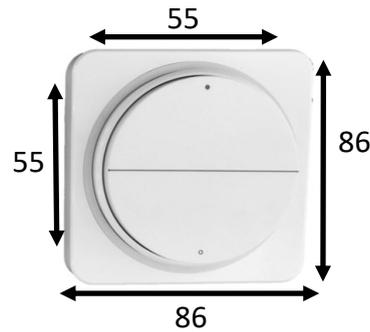
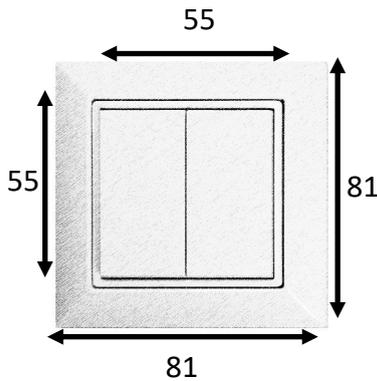


Batterieloser Bluetooth Wandschalter für CASAMBI

Battery free Bluetooth Wall Switch for CASAMBI



NEW!



CASAMBI
READY

CE

Technische Daten <i>Technical data</i>	2 Taster <i>2 push buttons</i>	4 Taster <i>4 push buttons</i>
Artikelnummer eckig <i>Part no. square</i>	808922	808924
Typ eckig <i>Type square</i>	RW2EBTW	RW4EBTW
Artikelnummer rund <i>Part no. round</i>	808926	808928
Typ rund <i>Type round</i>	RWR2EBTW	RWR4EBTW
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,402..2,48 GHz, Bluetooth Low Energy (BLE)	
Kanäle <i>Channels</i>	2	4
Reichweite <i>Range</i>	bis zu 10 Meter in einem Raum <i>up to 10 m in the same room</i>	
Geschätzte Lebensdauer <i>Estimated lifetime</i>	50.000 Schaltvorgänge <i>actuations</i>	
Umgebungstemperatur (ta) <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+65 °C	
Abmessungen eckig <i>Dimensions square</i>	81 x 81 x 14 mm	
Abmessungen rund <i>Dimensions round</i>	86 x 86 x 23 mm	

- Funkschalter zur Steuerung von u. a. Casambi-Geräten
- Bis zu 4 frei programmierbare Tasten (Szenen, Farbe,...)
- Erstprogrammierung muss per Android™ Smartphone/Tablet mit NFC-Schnittstelle erfolgen!
- Der Netzwerkmode muss auf „Ausgeglichen“ gestellt sein
- Nach erfolgreicher Einbindung mit einem Android-Gerät kann der Schalter auch von einem Apple-Gerät verwaltet und programmiert werden
- Die Energie für das Funksignal entsteht beim Drücken der Taste durch einen elektrodynamischen Energiegenerator; es wird daher keine Batterie benötigt, wartungsfrei
- Wird geliefert mit dem Rahmen Jäger Direkt Opus 55 Inform
- Das Mittelteil kann in Rahmen anderer Schalterserien mit einem Rahmeninnenmaß von 55x55mm 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

- *Radio switch for controlling i. a. Casambi devices*
- *Up to 4 freely programmable buttons (scenes, colour, ...)*
- *Initial programming must be via Android™ smartphone/tablet with an NFC interface!*
- *The Network mode must be set to „Balanced“*
- *After successful integration with an Android device*
- *The switch is also manageable and programmable by an Apple device*
- *The energy for the radio signal arises when pressing the button, by an electrodynamic energy generator; therefore no battery is needed, maintenance free*
- *Will be supplied with a frame Jäger Direkt Opus 55 Inform*
- *The middle part can be fitted with frames of other switch series, which have an internal dimension of 55x55mm, 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*

App for
iOS



App for
Android

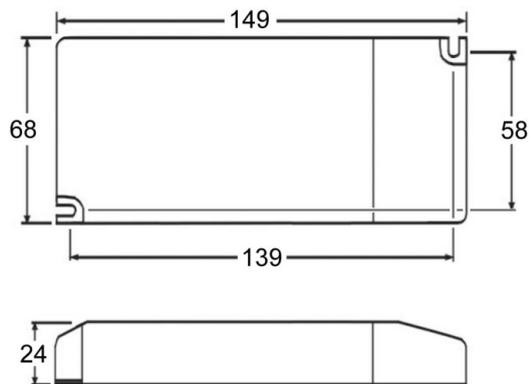
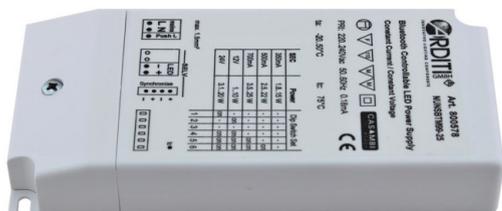


Movie
„take in use“



Multifunktionales LED-Netzgerät mit integrierter CASAMBI-Schnittstelle

Multifunctional LED Power Supply with integrated CASAMBI-Interface



Technische Daten *Technical data*

Artikelnummer <i>Part no.</i>	800578				
Typ <i>Type</i>	NUBTM99-25				
Eingangsspannung <i>Input voltage</i>	220..240 Vac				
Frequenz <i>Frequency</i>	50..60 Hz				
Betriebsart <i>Operation mode</i>	350 mA	500 mA	700 mA	12 Vdc	24 Vdc
Nenn-Ausgangsstrom <i>Nominal output current</i>	350 mA	500 mA	700 mA	-	
Nenn-Ausgangsspannung <i>Nominal output voltage</i>	-			12 Vdc	24 Vdc
Ausgangsleistung <i>Output power</i>	1,8..15 W	2,5..22 W	3,5..25 W	1..10 W	3,1..20 W
Arbeitsausgangsspannung <i>Operating output voltage</i>	5..43 Vdc		5..36 Vdc	12 Vdc	24 Vdc
Max. Ausgangsspannung <i>Max. output voltage</i>	49 Vdc				
Leistungsfaktor λ <i>Power factor \lambda</i>	0,9				
Umgebungstemperatur (ta) <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+50 °C				
Max. Bemessungstemperatur (tc) <i>Rated max. temperature</i>	75 °C				
PWM-Frequenz <i>PWM Frequency</i>	250 Hz				
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	✓				
Abmessungen <i>Dimensions</i>	149 x 68 x 24 mm				

- Unabhängiges LED-Netzgerät mit mehreren Betriebsarten
- Regelbar durch Smartdevice (Apple, Android) via Bluetooth
- Kostenlose App von Casambi (Apple/Android):
 - Regeln der Helligkeit
 - Konfigurieren von Leuchten und Netzwerken
 - Erstellen von Szenen und Animationen
 - Foto der Leuchte im Raum wird zur Schaltfläche
 - Neue Geräte werden automatisch erkannt
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antennen
- Apple Watch kompatibel
- Auch steuerbar über Netzschalter oder Wandschalter RWBT Xpress und RW...EBT
- Stromkonstant: LEDs in Reihe anschließen
Spannungskonstant: LEDs parallel anschließen
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!
- Passender Slave: 800579, max. 9 Stk.
- Lastleitung max. 0,5 m

- LED Power supply with constant current output
- With screw terminals
- Free App from Casambi (Apple/Android):
 - lighting control
 - configuration of luminaires and networks
 - creation of scenes and animations
 - automatic detection of new devices
 - photo of luminaires in the room turns to push button
- You can setup a gateway, but it is not necessary
- Integrated antennas
- Also controllable via mains switch or wall switch RWBT Xpress and RW...EBT
- 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: 800579, max. 9 pcs.
 - Load cable max. 0,5 m



Up-to-date

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

Kennen Sie schon unser Casambi Portal?

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

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

Sind Sie gut vorbereitet?

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

My Casambi

Wir bringen Ihr Logo in die App. Sie möchten, dass Ihr Kunde Ihr Logo in der App sieht? Kein Problem! Wir programmieren Ihnen Ihr eigenes Fixture ganz nach Ihren Vorgaben.

Up-to-date

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

Do you already know our Casambi portal?

We arranged on our website www.arditi-gmbh.de/en 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 cannot find the required information, please write an e-mail to our support-team casambi@arditi-gmbh.de or use our telephone support.

Are you well prepared?

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

My Casambi

We program your logo into the app. You want your customer to see your logo in the app? No Problem! We program your personal fixture according to your standards.



Allgemeine Informationen zu unseren CASAMBI-Produkten

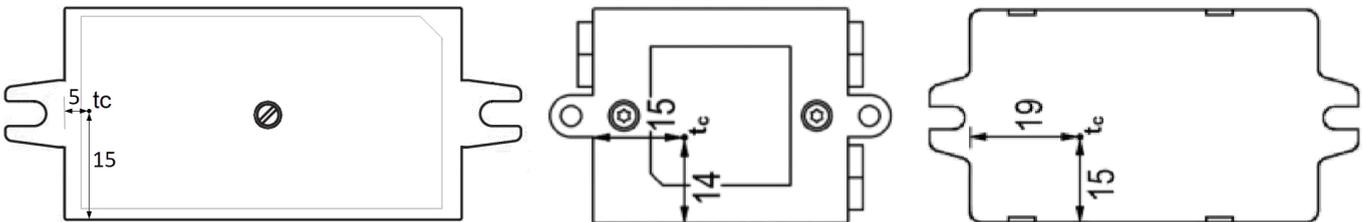
General Information about our CASAMBI Products

Bitte beachten Sie folgende Hinweise im Umgang mit unseren Bluetooth-Produkten:

Please note the following comments when using our Bluetooth products:

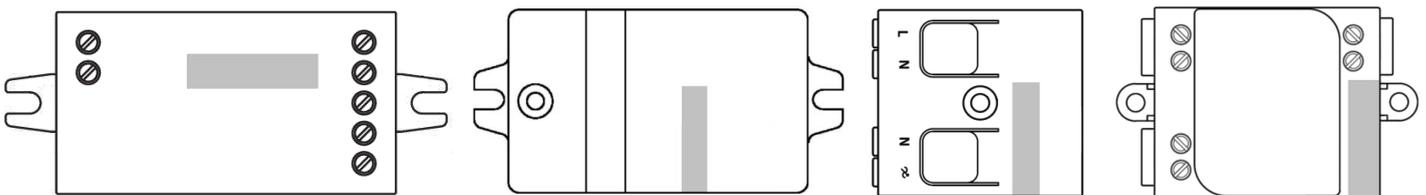
Einbauort und Temperatur müssen immer mit den Leistungsdaten abgeglichen werden; sorgen Sie ggf. für genügend Belüftung. Den tc-Punkt können Sie der folgenden Zeichnung entnehmen.

Location and temperature must always be aligned with the performance data; if necessary, ensure sufficient ventilation. The tc point can be found in the following drawing.



Achten Sie beim Einbau auf die Lage der Antenne und vermeiden Sie größere metallische Umbauungen oder planen Sie ggf. eine Aussparung für die Antenne ein. Es empfiehlt sich bei allen Umbauungen die Reichweite zu testen. Die Lage und Größe der empfohlenen Aussparungen können Sie der folgenden Zeichnung entnehmen.

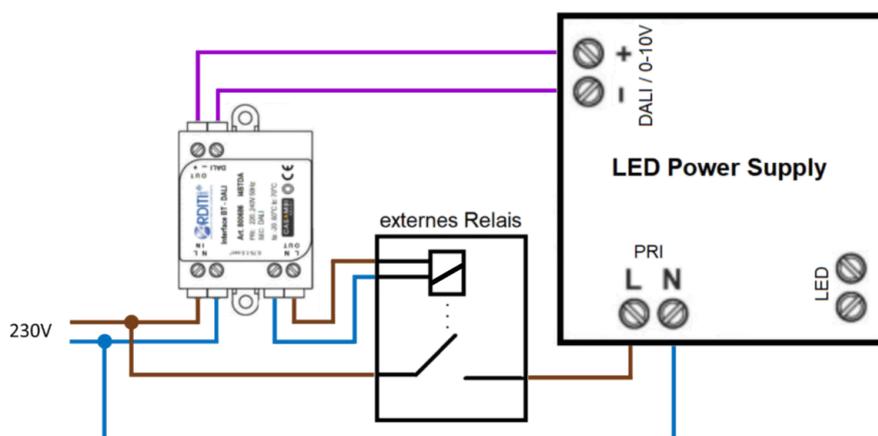
When installing, pay attention to the position of the antenna and avoid larger metallic structures or, if necessary, plan a cut-out for the antenna. It is recommended to test the range for all modifications. The position and size of the recommend cut-out can be seen in the following drawing.



Geschalteter Netzausgang 230V max. 0,6A: Kann genutzt werden, um Standbyströme zu vermeiden oder eine vollständige Abschaltung der angeschlossenen Geräte bei 0% Dimmung über die Casambi App zu ermöglichen. Dafür **MUSS** immer ein für die zu schaltende Leistung geeignetes externes Relais genutzt werden, Geeignete Geräte sind auf dem Markt verfügbar. Ein typisches Schaltschema finden Sie in der folgenden Zeichnung.

Switched mains output 230V max. 0.6A: Can be used to prevent standby currents or to allow complete disconnection of connected equipment at 0% dimming via Casambi App. For this, a suitable external relay must always be used according the power to be switched. Suitable devices are available in the market. A typical circuit diagram can be found in the following drawing.

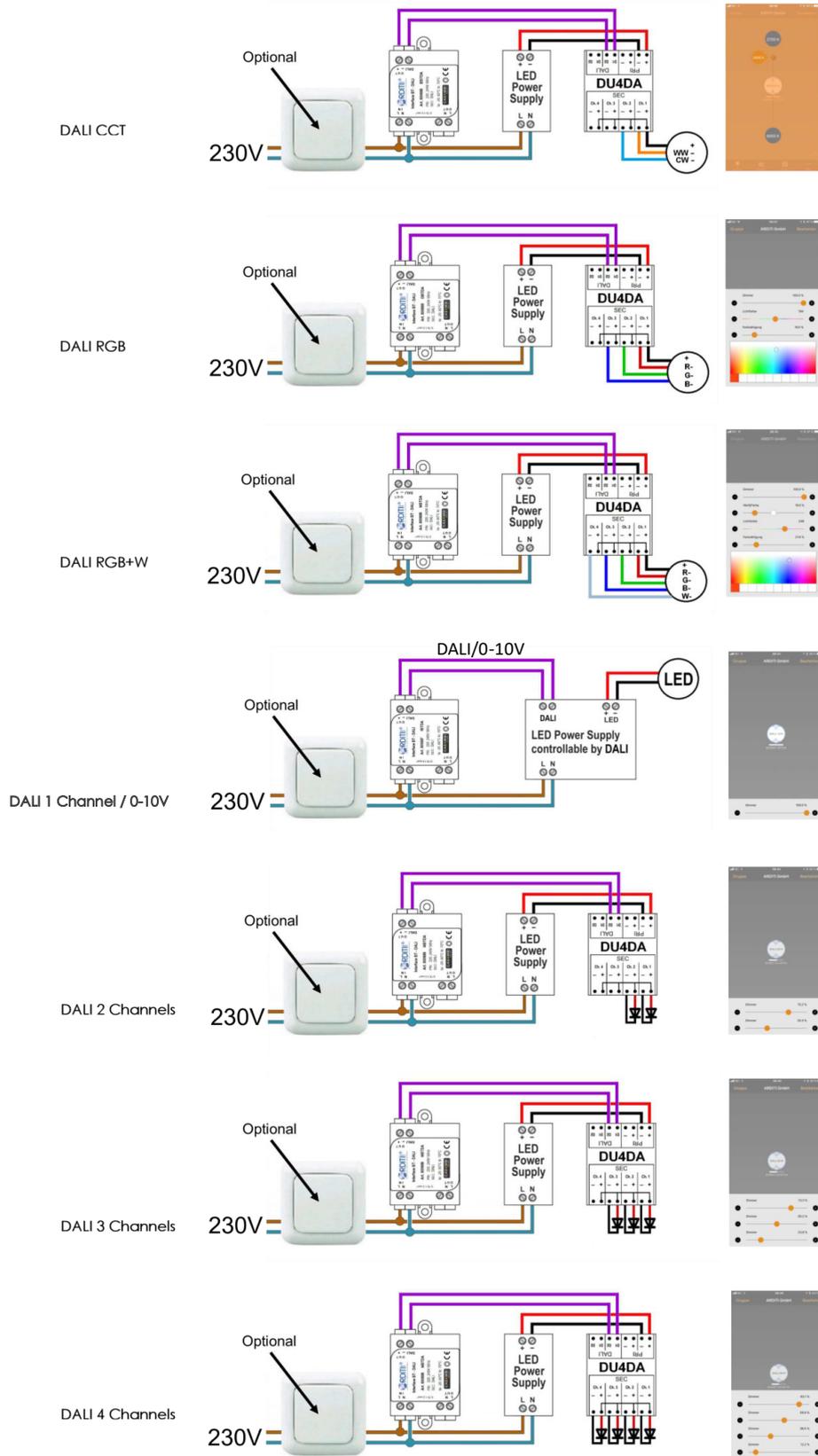
Relais
Art.-Nr. 808940



CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung ASD konfigurierbar

CASAMBI Bluetooth Lighting Control ASD Configurable

Anschlussschemen: *Connection schemes:*



PWM4 CASAMBI Bluetooth Lichtsteuerung PWM4 konfigurierbar

PWM4 CASAMBI Bluetooth Lighting Control PWM4 Configurable

Anschlussschemen: *Connection schemes:*

