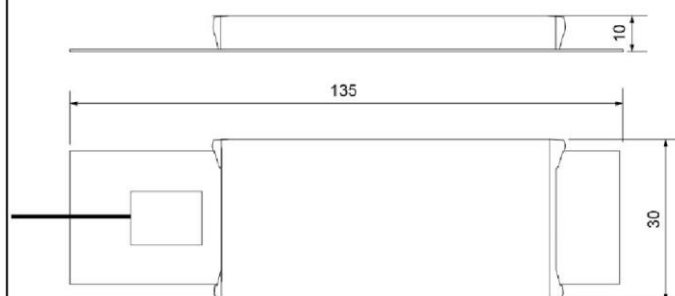
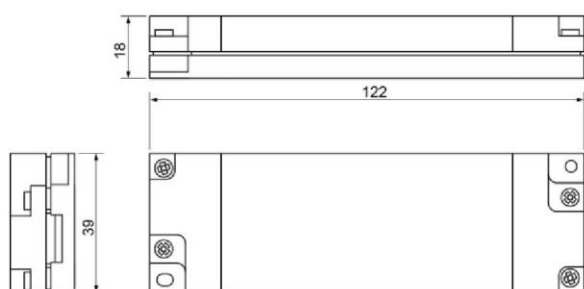


	Konstantstromquelle Casambi	Kategorie: LED-Betriebsgeräte und Steuerungen
		2019-09-02
		R008



Konstantstromquelle Casambi, Anschluss über Anschlussklemmenleiste

constant current Casambi, terminal strip for connection

*Abbildung ähnlich/Illustration similar

IP20 CE

Technische Daten / specifications:

Eingangsspannung input voltage	12/24Vdc
Ausgangsstrom output current	350/500/700mA
Ausgangsspannung output voltage	Eingangsspannung – 1V
Gehäusetemperatur (tc) case temperature (tc)	80°C
Umgebungstemperatur (ta) ambient temperature (ta)	-20°C – +50°C
Leitungsquerschnitt Klemmenleiste conductor cross section terminal strip	0,08 - 0,32mm ² AWG 28...22
Abisolierlänge stripping length	3,5 – 5,5mm 0,14...0,22in

Gehäuse housing	Maße dimensions	Funktion function	Kanäle channels	Taster push button	Artikelnummer item no
Kunststoff- Gehäuse plastic housing	122x39mm	Dimmer	1	4	559-980-xx
		Tuneable White	2		559-974-xx
		DimtoWarm	2		559-981-xx
		Programmierbar programmable	1-2		559-998-xx
Schrumpfschlauch shrink tube	135x30mm	Dimmer	1	4	559-971-xx
		Tuneable White	2		559-973-xx
		DimtoWarm	2		559-982-xx

Gehäuse / housing

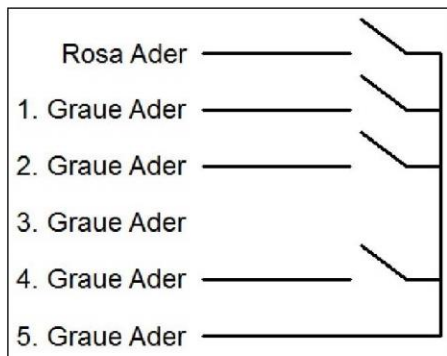
Funktion	Spannung	max. Strom pro Kanal	max. Leistung	Artikelnummer
Dimmer	12V	350mA	4,2W	559-980-00
	24V		8,4W	
	12V	500mA	6W	559-980-01
	24V		12W	
	12V	700mA	8,4W	559-980-02
	24V		16,8W	
Tuneable White	12V	350mA	8,4W	559-974-01
	24V		16,8W	
	12V	500mA	12W	559-974-02
	24V		24W	
	12V	700mA	16,8W	559-974-00
	24V		33,6W	
DimtoWarm	12V	350mA	8,4W	559-981-00
	24V		16,8W	
	12V	500mA	12W	559-981-01
	24V		24W	
	12V	700mA	16,8W	559-981-02
	24V		33,6W	
Programmierbar* programmable*	12V	350mA	8,4W	559-998-00
	24V		16,8W	
	12V	500mA	12W	559-998-01
	24V		24W	
	12V	700mA	16,8W	559-998-02
	24V		33,6W	
Programmierbar*+ 2 Tasterausgänge programmable* + 2 push button outputs	12V	350mA	8,4W	559-998-010
	24V		16,8W	
	12V	500mA	12W	559-998-011
	24V		24W	
	12V	700mA	16,8W	559-998-012
	24V		33,6W	

Schrumpfschlauch / shrink tube				
Funktion	Spannung	max. Strom pro Kanal	max. Leistung	Artikelnummer
Dimmer	12V	350mA	4,2W	559-971-01
	24V		8,4W	
	12V	500mA	6W	559-971-02
	24V		12W	
	12V	700mA	8,4W	559-971-00
	24V		16,8W	
Tuneable White	12V	350mA	8,4W	559-973-01
	24V		16,8W	
	12V	500mA	12W	559-973-02
	24V		24W	
	12V	700mA	16,8W	559-973-03
	24V		33,6W	
DimtoWarm	12V	350mA	8,4W	559-982-00
	24V		16,8W	
	12V	500mA	12W	559-982-01
	24V		24W	
	12V	700mA	16,8W	559-982-02
	24V		33,6W	



Kodierung des Kabels:

Kabelreihenfolge	
Rosa Ader	Taster 4 in der App
1. Graue Ader	Taster 3 in der App
2. Graue Ader	Taster 2 in der App
3. Graue Ader	Nicht belegt
4. Graue Ader	Taster 1 in der App
5. Graue Ader	Zuleitung



Die Casambi App kann kostenlos im Google Play Store und im Apple App Store heruntergeladen werden. Eine Kurzerklärung über die App kann über die Supportseite von Casambi gefunden werden.

Zubehör	Länge		Artikelnummer
6 poliges Flachbandkabel mit Stecker für Schrumpfschlauch	500mm	zu verwenden bei Variante im Schrumpfschlauch	932-692-00

Erklärung zu programmierbaren Geräten

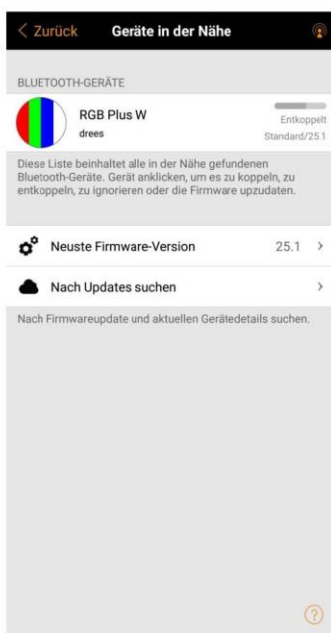
Programmierbare Geräte enthalten verschiedene Profile*, welche durch den Benutzer ausgewählt werden können. Standardmäßig sind die Geräte als „RGB+W“ programmiert.

Das zu programmierende Gerät muss entkoppelt sein, darf sich also nicht in einem Netzwerk befinden. Das Smartgerät (Handy, Tablet usw.) muss sich zwingend im Internet befinden damit dieser Vorgang funktionieren kann.

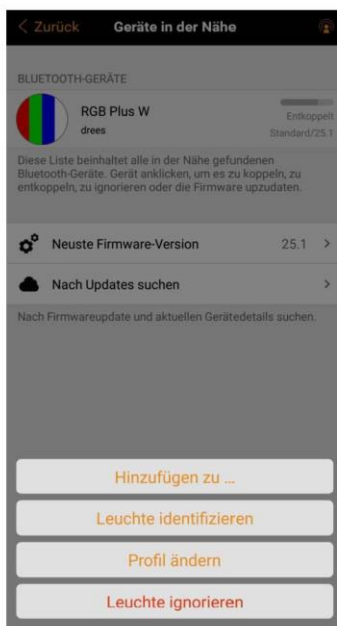
Bitte darauf achten, dass sich die Funktion des Geräts an die angeschlossene Beleuchtung orientiert.

Folgende Schritte sind notwendig:

1. Casambi App öffnen.
2. „Geräte in der Nähe“ auswählen. Gerät muss „Entkoppelt“ anzeigen. Gerät anklicken.



3. Folgende Auswahl öffnet sich.



4. Auf „Profil ändern“ klicken. Die Auswahl der vorhandenen Profile öffnet sich. Das entsprechende Profil auswählen. Folgender Bildschirm öffnet sich.



Über „Update starten“ wird das neue Profil aufgespielt.

5. Dieser Ablauf muss für jedes Profil neu durchgespielt werden.

*Folgende Profile sind aktuell enthalten:

- Dimmer (1-Kanal)
- Dimmer (4-Kanal)
- DimtoWarm
- Tunable White
- RGB
- RGBW
- RGB+W

#Beratung, Realisierung, Vertrieb: ***simplLED – Lösungen mit Licht**
Tel.: (+49) 05452 91885-3 Fax: (+49) 05452 91885-2 info@simplLED.de