



## DIE WELT DER CASAMBI®-LICHTSTEUERUNG

**RF** GROUP  
SOLUTIONS IN SAFETY + LIGHTING



## CASAMBI® POWERED BY RP – DIE MODERNE ART LICHT ZU STEUERN

Der Einsatz von CASAMBI® Modulen ermöglicht eine smarte, komfortable und vor allem kostensparende Steuerung von Licht und auch anderen Geräten in einem Bluetooth Low Energy Mesh-Netzwerk.

CASAMBI® steht im Mittelpunkt eines ECOSYSTEMS bietet durch seine Offenheit aber Raum für neue Ideen. RP ist Teil dieses Systems und entwickelt eigene CASAMBI® Ready Produkte wobei die eingesetzte Firmware von CASAMBI® direkt stammt.

Somit erweitert sich der Nutzen für den Anwender um ein Vielfaches. Unabhängig ob in Kombination mit DALI DT6/8, KNX; 0/1-10V, Phasenabschnitt, Rolladenmotorsteuerungen, Bewegungsmeldern oder Taster in unterschiedlichsten Ausführungen – CASAMBI® bietet Schnittstellen für unzählige Ansteuerungsmöglichkeiten.

Darüber hinaus bietet RP jetzt auch vorprogrammierte Netzwerke für bestimmte Anwendungen, die direkt in Betrieb genommen werden können. Das macht die im Netzwerk verwendeten CASAMBI®-Module zu einer sofort einsatzfähigen Anwendungslösung.

**ERFAHREN SIE JETZT MEHR  
ÜBER CASAMBI® POWERED  
BY RP-GROUP**  
[www.rp-group.com/casambi](http://www.rp-group.com/casambi)

## // SALVADOR BY CASAMBI® //

- Vereinfacht die Inbetriebnahme einer DALI-Steuerung mit Hilfe der CASAMBI® APP per Smartphone oder Tablet (Android & Apple).
- Bis zu 64 DALI-Treiber einzeln pro CASAMBI® Salvador Modul steuerbar.
- Voller Funktionsumfang der CASAMBI® Steuerungstechnologie plus Mehrwerte wie die einfache HCL-Szeneneinstellung.
- Steuerung eines Mix-Netzwerkes bestehend aus einem Salvador-DALI Netzwerk und drahtlosen CASAMBI® ready Modulen.
- Perfekt für Sanierung, Erweiterung, Umbau und überall wo Flexibilität wichtig ist.
- Anwendung für Innen- und Außenbeleuchtung.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-SAL-1064](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-SAL-1064)  
[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-SAL-2064](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-SAL-2064)

## // Xpress-LR //

Der CASAMBI® XPRESS-LR ist nicht nur ein drahtloser Lichtschalter, sondern gleichzeitig auch eine Fernbedienung. Der Schalter bringt hohe Flexibilität in die Innenarchitektur, ohne dass eine entsprechende Schalter-Verkabelung oder deren Platzierung berücksichtigt werden muss.

Der Schalter kann an jedem beliebigen Ort angebracht werden und ermöglicht direkten Zugriff auf alle wichtigen Funktionen der CASAMBI® Lichtsteuerung. Mit dem zusätzlichen „Long Range“-Feature profitieren der Anwender jetzt von einer erweiterten Steuerungsreichweite.

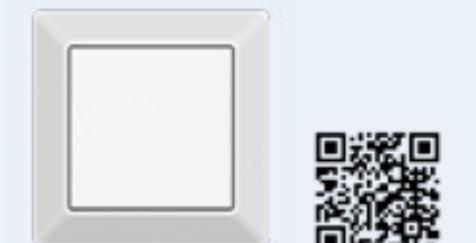
Das Produkt ist in weiß und schwarz erhältlich.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-WWSW-LR](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-WWSW-LR)  
[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-WWSB-LR](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-WWSB-LR)

## // Einfach-/Doppeltaster //

Der einfache/doppelte kinetische Drucktaster ist ein innovatives Bedienelement, das durch kinetische Energie betrieben wird. Durch einfaches Drücken des Tasters wird Energie erzeugt, die für die drahtlose Steuerung von Beleuchtung oder anderen Funktionen in einem CASAMBI®-Netzwerk verwendet wird. Diese umweltfreundliche und kabellose Lösung bietet Benutzern eine bequeme Möglichkeit, ihre Beleuchtung zu regulieren, ohne auf herkömmliche Batterien oder Verkabelung angewiesen zu sein. Mit dem zweifachen kinetischen Drucktaster können Sie die Lichtatmosphäre in Ihrem Raum mühelos anpassen und dabei gleichzeitig auf nachhaltige Energiequellen setzen.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-QA-SB](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-QA-SB)



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-QA-DB](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-QA-DB)



## // ASD LONG RANGE //

Die CBU-ASD-Einheit ist ein Modul, das direkt in eine Leuchte integriert werden kann, um sie über den jeweiligen Treiber kabellos zu steuern.

Das Modul bietet Anschlussmöglichkeiten für:

- DALI- oder 0/1-10V-dimmbare Treiber
- DALI-Sensoren oder DALI-Relais
- Potentialfreier Kontakt (z.B. Taster)
- Relais mit einer 220-240VAC



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-ASD-DA-LR](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-ASD-DA-LR)



## // CBU-DCS //

Das DCS-Modul benötigt keinen eigenen Spannungsanschluss, da es direkt über den DALI Bus betrieben wird. Primär wurde es zur Steuerung eines Mix-Netzwerkes bestehend aus DALI und CASAMBI® entwickelt und wird so eingesetzt.

CBU-DCS dient zur Steuerung von:

- DALI-Treibern im Broadcast-Modus
- 1 - 8 einzelnen DALI-Treibern oder Gruppen von DALI-Treibern (zur Vorkonfiguration der Treiber kann unter Umständen eine handelsübliche im WEB downloadbare DALI-Software erforderlich sein)
- DALI-Sensoren oder DALI-Relais

Weiterhin kann das Modul als Schnittstelle zwischen KNX-DALI-Gateway und CASAMBI®-Netzwerken eingesetzt werden. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit vor Ort, den Steuerausgang mit einem der standardmäßig konfigurierten CASAMBI® Profile über die App zu programmieren.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-DCS-DA](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-DCS-DA)



## // CBU-TED-LR //

Das CBU-TED-LR Modul ist ein Bluetooth-gesteuerter Phasenabschnittsdimmer, der stufenloses Dimmen aller am Markt verfügbaren Leuchtmittel ermöglicht. Die Installation kann sowohl hinter einem herkömmlichen Lichtschalter als auch direkt in einer Leuchte oder einem Anschlusskasten erfolgen.

Mit dem neuen Long Range Feature können jetzt auch deutlich größeren Entferungen der einzelnen Module zueinander überbrückt werden. Das CBU-TED Modul kann mit jedem handelsüblichen Bewegungsmelder eingesetzt werden, wenn es mit Hilfe des entsprechenden vorkonfigurierten CASAMBI® Profils (Modus) als Steuereinheit programmiert wird.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-TED-LR](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-TED-LR)

## // CBU-PWM4-LR MODUL //

Das Modul dient zum einen zum Dimmen von Leuchten und zum anderen zum Einstellen von RGB und RGBW durch das in der App integrierte Farbauswahlfeld. Zudem können mithilfe von Animationen optisch ansprechende Farbverläufe realisiert werden. Das Modul kann beispielsweise 4 einzelne LED-Streifen oder zwei Tuneable white oder RGBW LED-Streifen steuern. Zur Versorgung des Moduls ist ein Konstant-Spannungsnetzteil von 12/24VDC erforderlich.

Darüber hinaus besteht die Möglichkeit vor Ort, den Steuerausgang mit einem der standardmäßig konfigurierten CASAMBI® Profile (Modi) über die App zu programmieren.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-PWM-04-LR](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-PWM-04-LR)

## // CASA PWM5 //

Die CASA PWM5 Einheit ermöglicht den direkten Zugriff auf vorkonfigurierte Funktionen der CASAMBI® Lichtsteuerung. Dazu zählen das Dimmen sowie das An- und Ausschalten von Leuchten, aber auch das Einstellen von Farben. Durch die Integration des fünften Kanals ist jetzt RGBCCT möglich. Angeschlossene Leuchten bleiben flickerfrei bis in niedrige Dimmstufen.

Die Ausgangsspannung des Moduls liegt bei 12-24V DC, die Ausgangsleistung insgesamt bei 170W. Zugentlastung und Klemmenabdeckung sind integriert.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-PWM-05](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-PWM-05)

## // CASA TRAILING EDGE DIMMER //

Der CASA Trailing Edge Dimmer ist ein Phasenabschnittsdimmer vornehmlich für den Einsatz in Zwischendecken. Sein Einsatz ermöglicht stufenloses Dimmen von Phasenabschnittsleuchtmitteln. Ausgangsleistung 150W LED / 200W ohmisch (z.B. Glühbirnen). Gesteuert wird er drahtlos mit der CASAMBI® App. Zugentlastung und Klemmenabdeckung sind integriert.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-CASADIMM](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-CASADIMM)



## // CASA DAMA200 //

Das CASA DALI Master Modul ermöglicht die drahtlose Steuerung von DALI-Leuchten und DALI-Treibern. Die großzügig ausgelegte DALI-Busstromversorgung von bis zu 200mA erlaubt die Anbindung von bis zu 64 DALI-Leuchten oder Netzeilen an ein einzelnes Modul. Dies bietet dem Anwender einen entscheidenden Kostenvorteil. Das Modul verfügt über integrierte Zugentlastung und Klemmenabdeckung für eine optimale Installation.

Darüber hinaus besteht die Möglichkeit vor Ort, den Steuerausgang mit einem der standardmäßig konfigurierten CASAMBI® Profile (Modi) über die App zu programmieren.

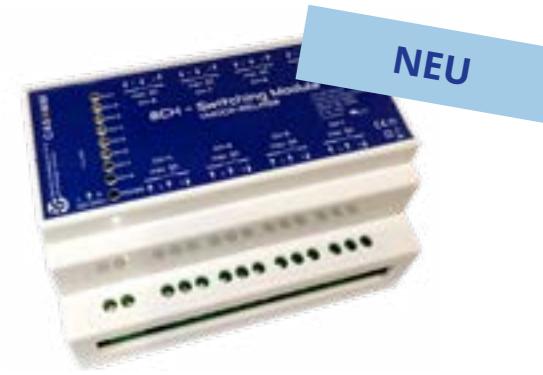


[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-DAMA200](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-DAMA200)

## // CASA RELAIS 8 //

Das CASA RELAIS8 ist mit acht potentialfreien Schaltkontakten ausgestattet. Für jeden dieser Kontakte lässt sich die angegebene maximale Schaltleistung unabhängig realisieren.

Zudem ermöglicht die individuelle Ansteuerung aller Kontakte eine flexible Einsatzmöglichkeit. Das erweiterte „Long Range“-Feature gewährleistet eine zuverlässige Steuerung auch über große Distanzen hinweg.



NEU



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-RELAIS8](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-RELAIS8)

## // CASA POWER RELAIS //

Das Relais besitzt 2 potentialfreie Kontakte. Je Kontakt kann die unten angegebene max. Leistung geschaltet werden. Weiterhin sind beide Kontakte unabhängig voneinander steuerbar.

Mit dem zusätzlichen Feature „Long Range“ können Sie nun auch aus größeren Entfernungen eine zuverlässige Steuerung gewährleisten



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-POWER-RELAIS-LR](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-POWER-RELAIS-LR)

## // CASA RELAIS 1 Mini //

Der CASA RELAIS 1 Mini ist ein kompakter Aktor zur Montage in einer Unterputzdose und eignet sich ideal für die flexible Nachrüstung in bestehenden Installationen. Das Modul verfügt über einen Schalteistungsausgang von bis zu 350 W, geeignet für kapazitive und induktive Lasten. Die jeweilige Lastart kann bequem in der CASAMBI® App ausgewählt werden, sodass das Relais entsprechend optimal geschaltet wird.

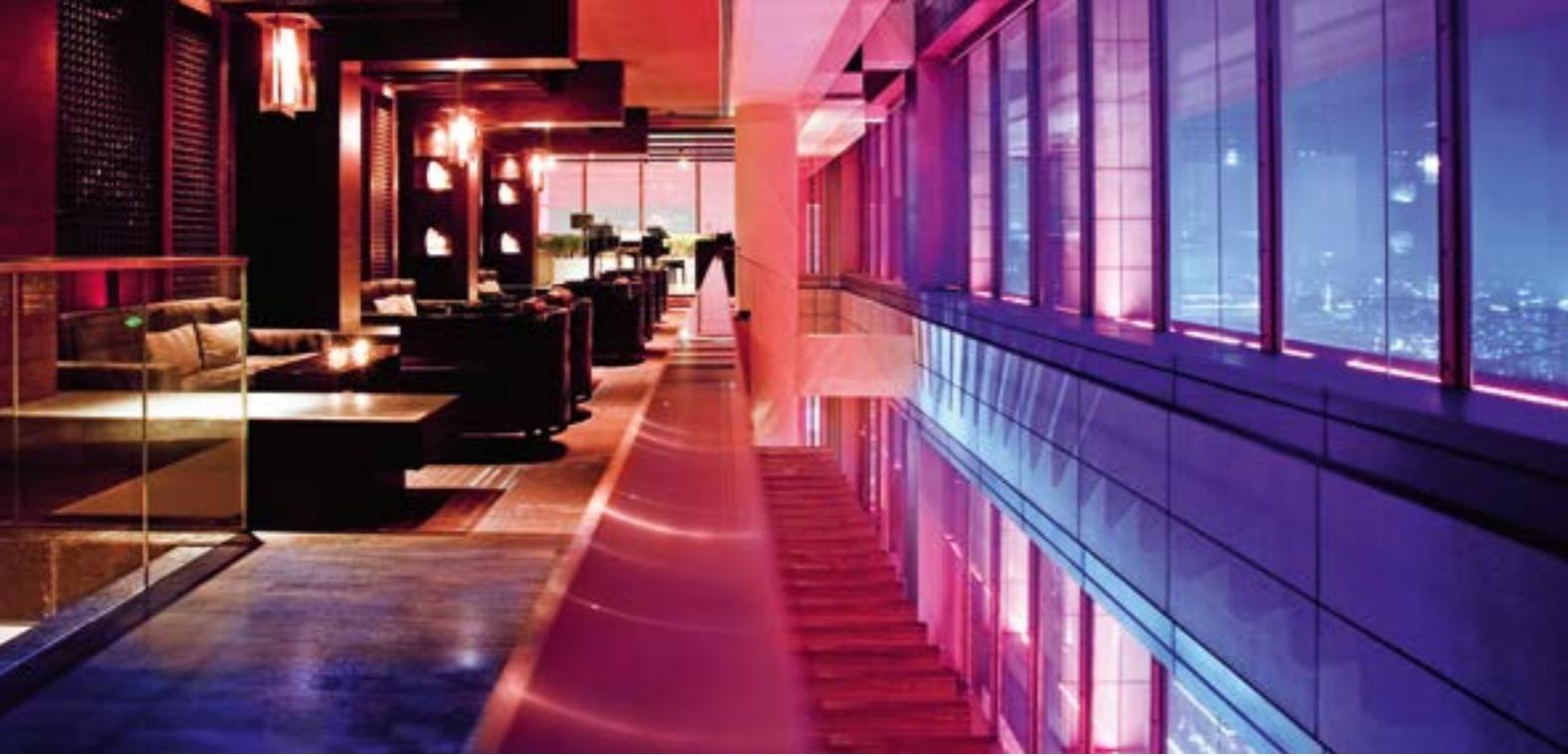
Zusätzlich bietet das Modul zwei Tastereingänge, über die sich Funktionen wie Schalten, Dimmen oder individuelle Casambi-Szenen steuern lassen. Durch seine kompakte Bauform passt das Relais problemlos in Unterputzdosen und ermöglicht eine unauffällige Integration in nahezu jedes Umfeld.



NEU



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-R1B2-LR](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-R1B2-LR)



## // CASA CONNECT 4 Buttons //

Der CASA CONNECT 4 Buttons ist ein Taster-Interface-Modul zum Anschluss von bis zu 4 Tastern. Als neues Feature bietet er jetzt die Long Range-Version, die höhere Reichweiten ermöglicht.

Das Interface ist **Mitglied des CASAMBI®-Ecosystems** und kann problemlos über die App in das Netzwerk integriert werden.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-CC4B-LR](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-CC4B-LR)

NEU

## // CASA CONNECT 4 Buttons Timer //

Der CASA CONNECT 4 Buttons ist ein Taster-Interface-Modul zum Anschluss von bis zu 4 Tastern. Er eignet sich für die Montage in einer Unterputzdose. Als neues Feature bietet er jetzt die Long-Range-Version, die höhere Reichweiten ermöglicht.

Neu hinzugekommen ist außerdem ein integrierter RTC-Timer (Real Time Clock). Dieser ermöglicht es dem Gerät, auch bei einem Stromausfall oder einer Spannungsunterbrechung die Uhrzeit zuverlässig weiterzuführen. Dadurch bleiben zeitabhängige Funktionen wie CASAMBI®-Timer, Szenen oder Automationen stets korrekt synchronisiert und starten zuverlässig zum vorgesehenen Zeitpunkt – unabhängig von der Stabilität der Versorgungsspannung.

Verfügbar ab Q3 / 2026



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-CC4B-TIMER-LR](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-CC4B-TIMER-LR)

## // CASA DAMA Mini //

Das CASA DALI Master Modul ermöglicht die drahtlose Steuerung von DALI-Leuchten und DALI-Treibern. Die DALI-Busstromversorgung erlaubt die Anbindung von bis zu 30 mA.

Die Konfiguration der verschiedenen verfügbaren CASAMBI® Profile (Modi) kann drahtlos über die App erfolgen.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-DAMA-MINI](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-DAMA-MINI)

## // CASA DIMM Mini //

Der CASA DIMM Mini ist ein Phasenabschnittsdimmer. Sein Einsatz ermöglicht stufenloses Dimmen von Phasenabschnittsleuchtmitteln.

Für seine für die Unterputzdose geeignete Baugröße bietet er mit einer Ausgangsleistung von 200 W eine erhöhte Leistungsfähigkeit. Gesteuert wird er drahtlos mit der CASAMBI® App.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-DIMM-MINI](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-DIMM-MINI)

## // CASA ROLLO Mini //

Die Rollladen/Jalousie-Steuerung ist eine innovative Lösung, die nicht nur die Positionsbestimmung je nach Lichteinfall Ihrer Rolläden ermöglicht, sondern auch über CASAMBI® kompatible Tastereingänge verfügt, um eine nahtlose drahtlose Steuerung zu ermöglichen.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-ROLLO-MINI-LR](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-ROLLO-MINI-LR)



## // CASA BULB //

Das CASA BULB CCT Leuchtmittel mit E27 Sockel verfügt über einen integrierten CASAMBI® Controller und lässt sich so bequem per App vom Smartphone oder Tablet aus steuern. Die Lichtfarbe kann stufenlos von warmweiß bis kaltweiß gewählt werden. Jetzt mit Smart Switch.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-BULB-E27](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-BULB-E27)



## // CGW-001 (Cloud / Casambi Gateway) //

Mit dem Gateway (Integration in das bestehende MESH-Netzwerk ist zwingend erforderlich) kann der Anwender das CASAMBI® Netzwerk von jedem beliebigen Ort aus steuern, über die App auf Funktionen zugreifen und sie anpassen. Folgende Möglichkeiten ergeben sich:

1. Erstellen von Gruppen, Szenen und Animationen.
2. Ein-/Ausschalten oder auch Dimmen von einzelnen Leuchten, Gruppen oder auch dem kompletten Netzwerk.
3. Erstellung und Bearbeitung von Timerfunktionen,

**Hinweis:**

Der CASAMBI® Cloud Gateway funktioniert ausschließlich mit der Evolution-Firmware.



[www.rp-group.com/de/item/YMOCA-GATEWAY-CGW-001](http://www.rp-group.com/de/item/YMOCA-GATEWAY-CGW-001)



# FÜR RP PROFIS



## RP-GROUP – INNOVATION MADE IN GERMANY

**Die Produkte und Lösungen von RP-Group sind heute fester Bestandteil von öffentlichen und gewerblichen, zunehmend aber auch von privaten Immobilien.**

Seit 45 Jahren sorgen wir mit innovativer Not- und Sicherheitsbeleuchtung für hohe Sicherheit in Gebäuden und sind einer der führenden Hersteller von Notbeleuchtungssystemen in Deutschland. Weitere Standbeine unseres Geschäfts bilden moderne Stromversorgungssysteme, leistungsfähige Batterien und innovative Lösungen zur Allgemeinbeleuchtung mit smarten Steuerungsmöglichkeiten. Als innovations- und wachstumsorientiertes mittelstän-

disches Unternehmen erschließen wir uns und unseren Partnern darüber hinaus ständig weitere neue Geschäftsfelder.

**Fast alle unserer Produkte sind engineered in Germany – viele sogar made in Germany.** Unser internes Qualitätssicherungssystem und verschiedene Zertifizierungen – wie zum Beispiel ISO 9001 – gewährleisten, dass unsere Produkte höchste Anforderungen an Verlässlichkeit, Qualität und Sicherheit erfüllen. So ist es sicher kein Zufall, dass Lösungen der RP-Group im Elektrohandel und -handwerk sowie bei Lichtplanern und Gebäudebetreibern einen exzellenten Ruf genießen.



**RP-Technik GmbH**  
PART OF RP-GROUP

**Hauptverwaltung/Produktion**  
Hermann-Staudinger-Str. 10 - 16  
63110 Rodgau

**Fon** +49 6106 660 28-0  
**E-Mail** info@rp-group.com

[www.rp-group.com](http://www.rp-group.com)

**RF GROUP**  
SOLUTIONS IN SAFETY+LIGHTING