Radium

SMART Blue

Smarter Schalter

SMARTER Schalter

Mit der SMARTER Schalter Funktion ist es möglich, den gewöhnlichen Wandschalter als Dimmer oder Auslöser zum Abrufen der festgelegten Funktionen zu nutzen.

Den SMARTEN Schalter können Sie innerhalb der Casambi APP konfigurieren. Dem Schalter können verschiedene Schalt-Verfahren für jede einzelne SMART Blue gesteuerte Leuchte zugewiesen werden.

Sie können den SMARTEN Schalter entweder zum Schalten einer einzelnen Leuchte oder ganzer Licht Szenen benutzen. So ist es möglich mit einmaligem Tasten/Schalten den ganzen Raum in eine andere Lichtstimmung zu tauchen und somit die Beleuchtung auf Ihre Anwendung (z.B. Abendessen, TV, etc.) anzupassen.

Gehen Sie auf den Reiter Lampen. Mit einem Doppelklick auf die ausgewählte Lampe, können sie dieser ein SMART Schalt-Verfahren zuweisen.

6 verschiedene SMARTER Schalter Funktionen

Mit folgenden Gesten können Sie Ihre Beleuchtung steuern:

Dimmen und Speichern – Leuchte schnell aus-/anschalten, um dimmen zu starten, erneutes schnelles aus-/anschalten um Helligkeit als Standard zu speichern

Stufen Dimmer – durch schnelles aus-/anschalten durchläuft die Leuchte die Modi Standard, Modus 1,2,3 und AUS

Szenen steuern – durch aus-/anschalten der Leuchte können eine oder mehrere ausgewählte Szenen gesteuert werden

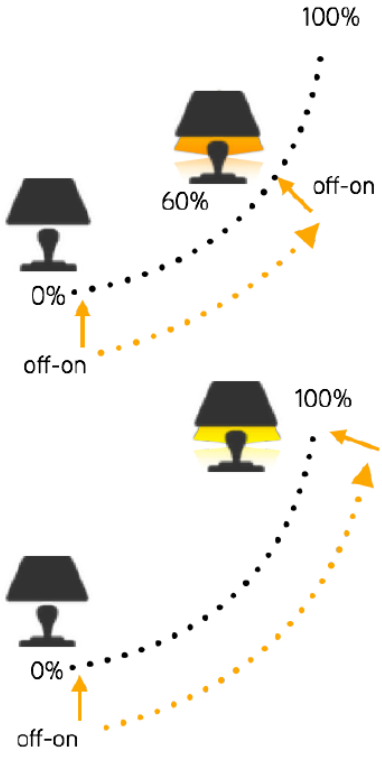
Kreislauf Szenen – durch schnelles aus-/anschalten durchläuft die Leuchte die ausgewählten Szenen

Aktiv/Standby – Steuert zwei gegenseitig, exklusive Szenen; die Erste wird aktiviert, wenn die Leuchte angeschaltet wird und die Zweite wird aktiviert, wenn die Leuchte ausgeschaltet wird

Nicht in Benutzung – Schaltet die Leuchte an oder aus, hat keinen Spezialeffekt

Dimmen und Speichern

Als Standardwert können an einem Schalter für Casambi freigegebene Lampen Dimmwerte gespeichert werden. Das bedeutet, dass Sie den Schalter nutzen können, um die Lampen zu dimmen oder den gespeicherten Wert einschalten zu können.



Um den Dimmprozess zu starten, müssen Sie die Lampe schnell aus- und einschalten. Entweder über den Schalter oder die App.
Wenn das Licht die gewünschte Helligkeit erreicht hat, schalten Sie die Lampe erneut aus und wieder an, um den aktuellen Wert beizubehalten.
Es ist möglich, den Wert durch den gleichen Prozess zu verändern.

Um den maximalen Wert einzustellen, schalten Sie die Lampe wieder aus und ein. Der Dimmprozess wird erneut starten. Wenn 100% erreicht sind, ist dieser als neuer Wert gespeichert.

Stufen Dimmer

Wenn Sie verschiedene Modi eingespeichert haben, können Sie diese über einen Schalter nutzen. Die Modi können verschiedene Dimmerlevel, Farben oder Farbtemperaturen sein. Wenn Sie den Schalter aus- und anschalten, werden die eingespeicherten Szenen durchlaufen: Standard, Modus 1, Modus 2, Modus 3 und zuletzt AUS.

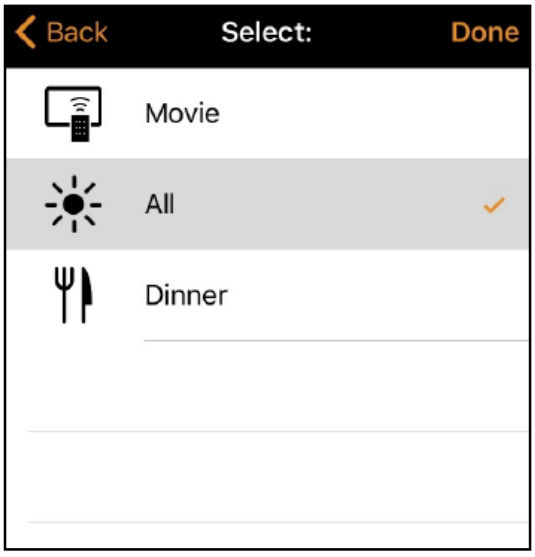
Um einen Modus einzustellen, müssen Sie den Zustand über den Regler einstellen. Haben Sie den gewünschten Wert erreicht, halten Sie den Modus gedrückt, der den Wert erhalten soll und drücken Sie dann auf „Speichern“.

Nachdem Sie alle gewünschten Modi eingestellt haben, wählen Sie „Stufen Dimmer“ unter der SMARTER Schalter Liste.

Tipp: Erstellen Sie einen Standard Dimmer über folgende Modi: Modus 1: 75%, Modus 2: 50% und Modus 3: 25%.

Szenen steuern

Wenn Sie verschiedene Szenen erstellt haben, können Sie diese über einen einzigen Schalter steuern.
Wählen Sie aus, welche Szenen Sie steuern möchten. Bei Einschalten werden alle Lampen der Szene in diesen Zustand versetzt. Schalten Sie diese wieder aus, werden ebenfalls alle Lampen der Szene ausgeschaltet.
Wählen Sie „Szenen steuern“ über SMARTER Schalter und wählen Sie dann die gewünschten Szenen aus. Bestätigen Sie dies mit „Fertig“ im rechten, oberen Bereich.



Kreislauf Szenen

Wenn Sie verschiedene Szenen erstellt haben, können Sie diese durch schnelles aus- und anschalten über einen Schalter durchlaufen. Wählen Sie erst die Szenen aus, die Sie durchlaufen möchten und schalten Sie die Lampe dann schnell aus und wieder ein.

Wählen Sie „Kreislauf Szenen“ über SMARTER Schalter und wählen Sie dort die gewünschten Szenen. Es ist ebenfalls möglich die Reihenfolge zu ändern. Dazu wählen Sie eine Szene aus, die Sie verschieben möchten. Durch gedrückt halten und runter- oder hochschieben können Sie die Reihenfolge dann beliebig ändern. Speichern Sie Änderungen über „Fertig“.

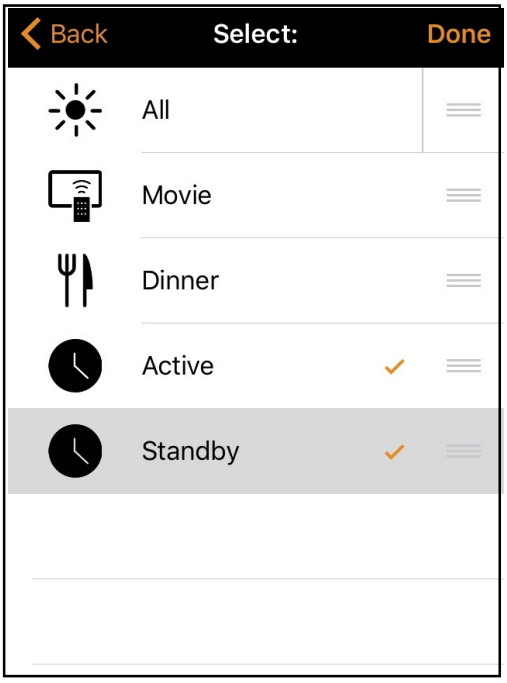
Beispiel: Ausgewählte Szenen: Film und Essen

Aus-/Einschalten:	Film Szene wird eingeschaltet
Wiederholtes aus-/einschalten:	Film Szene wird ausgeschaltet, Essens Szene wird eingeschaltet
Wiederholtes aus-/einschalten:	Essens Szene wird ausgeschaltet

Aktiv/Standby

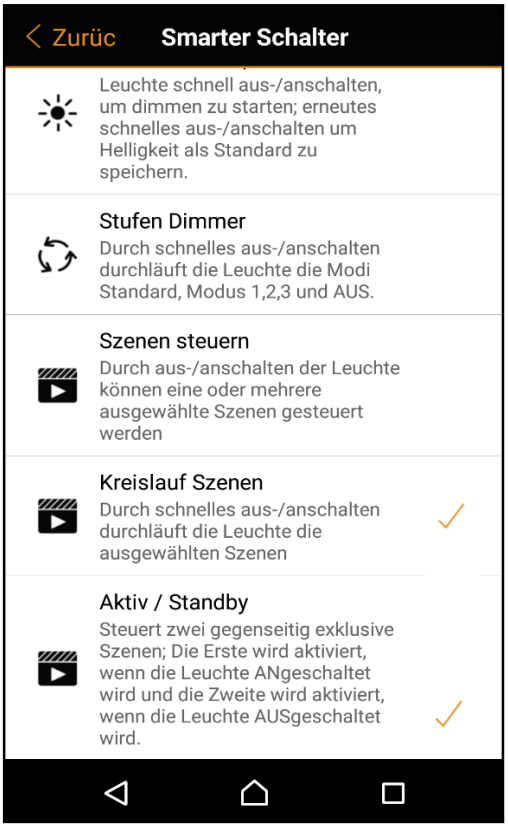
Über Aktiv/Standby können zwei gegenseitig exklusive Szenen gesteuert werden.
Erstellen Sie zwei Szenen, eine aktive Szene, die aktiviert werden soll, wenn die Lampe eingeschaltet wird und eine Standby Szene, die aktiviert werden soll wenn die Lampe ausgeschaltet wird. Dieser Modus kann beispielsweise mit Bewegungssensoren verwendet werden.

Wenn eine Bewegung erkannt wird, wird die Lampe auf das höchste Level eingeschaltet. Wenn keine Bewegung vorhanden ist, wird die Lampe auf 30% runtergedimmt. Schauen Sie sich dazu das das „Casambi und Bewegungsmelder“ Informationsheft an.



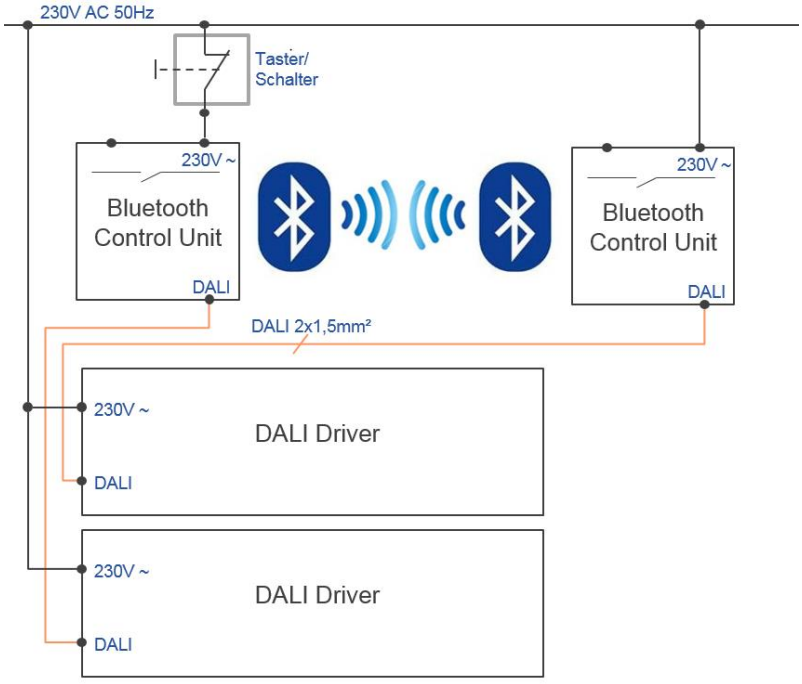
Nicht in Benutzung

Manchmal ist es notwendig, dass der Schalter über keine besonderen Eigenschaften verfügt. Wenn Sie die „Nicht in Benutzung“-Option auswählen, hat der Schalter keine weiteren Funktionen.



Taster-Integration mit den Smart Blue BCUs

Die Smart Blue Module haben keinen separaten Eingang für Taster.
Es ist aber möglich, einen Schalter oder Taster (Öffner) vor das Modul zu schalten, sodass das Modul bei Betätigen kurz die Spannungsversorgung verliert. Bei spannungswiederkehr wird sofort das ausgeführt, was zuvor in der App eingestellt wurde. Das Modul, welches die Leuchte steuert, kann also zusätzlich direkt mit einem Taster/Schalter bedient werden.



Wenn Sie anstelle eines Tasters (Öffner) einen Schalter verwenden, lässt sich das Licht im ausgeschaltetem Zustand nicht mehr mit dem Smartphone steuern. Das Durchschalten von Szenen oder Lichtwerten ist mit einem Taster ebenfalls deutlich komfortabler.

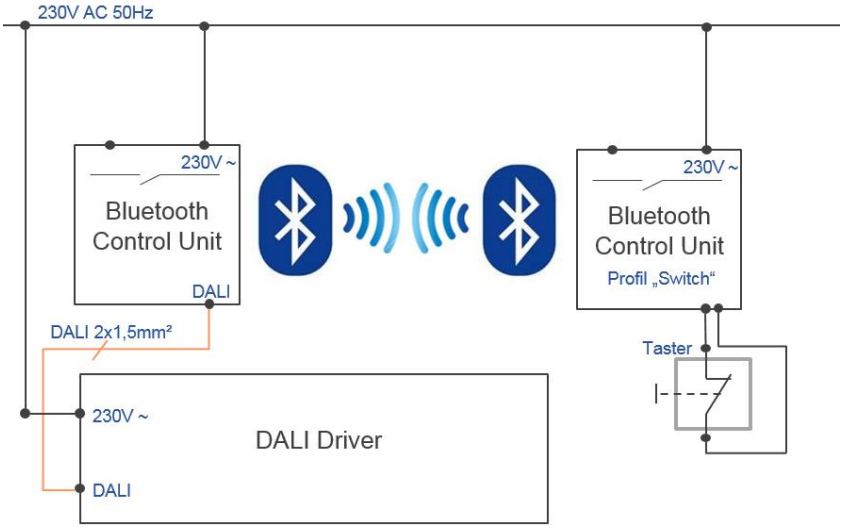
BCU als Taster-Coupler verwenden

Eine weitere Möglichkeit einen Taster einzubinden ist eine BCU als reinen Taster-Coupler einzusetzen. Dann ist diese BCU nur noch dazu da, Taster-Befehle entgegenzunehmen und kann nicht direkt eine Leuchte steuern. Dazu muss dann eine zweite BCU im selben Netzwerk eingesetzt werden. Die Vorteile dieser Konfiguration sind, dass Szenen sauber durchgeschaltet werden können, ohne dass die Leuchten zwischen den Szenen kurz aus gehen. Damit ist auch komfortables Dimmen über Langdruck (TouchDIM) möglich.

Wichtig!

Die BCU darf nur dann wie unten gezeigt betrieben werden, wenn zuvor das Profil „Switch“ aufgespielt wurde. Wie das funktioniert, erfahren Sie in unserm „Profil Guide“.

Diese Funktion ist nicht mit dem BCU TED möglich!



Smart Blue Remote

Wer keine Taster oder Schalter einbinden möchte, kann den Smart Blue Remote verwenden. Hierbei handelt es sich um einen flexiblen Bluetooth-Schalter, welcher sowohl als Wandschalter als auch als Fernbedienung verwendet werden kann, und das alles ganz ohne Verdrahtungsaufwand.

Weitere Informationen über den Smart Blue Remote finden Sie auf unserer Website unter: **http://www.radium.de/de/content/smart-blue-remote-der-kabellose-schalter**

Dieses Dokument ist Änderungen unterworfen und wird in unregelmäßigen Abständen aktualisiert! Jeder Benutzer ist für die Gültigkeit und Aktualität seines Dokumentes selbst verantwortlich. Mit dem Erscheinen dieses Dokuments verlieren alle vorausgegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit und sind zu vernichten.