

Lichtsteuerung mit HomeMatic

HomeMatic schafft stimmungsvolle Beleuchtung! Einmal gespeichert, lässt sich eine Lichtszene einfach per Knopfdruck aktivieren. Stand-by-Verbraucher lassen sich mühelos abschalten, Lampen herunterdimmen oder nicht benötigte Elektronikgeräte können zeitgesteuert abgeschaltet werden.

Sogar die Nachbildung von natürlichen Lichtverläufen (z. B. ein künstlicher Sonnenaufgang als Weckfunktion) ist mit **HomeMatic** kein Problem.



Durch komfortables Dimmen entstehen stimmungsvolle Lichtinszenierungen, wobei mehrere Dimmer kombiniert und aufeinander abgestimmt werden können. Per Fernbedienung oder Smartphone können Sie die verschiedenen Lichtquellen ganz bequem vom Sofa aus schalten. Schaffen Sie sich Ihr ganz persönliches Fernsehzenario und schalten oder dimmen Sie mit den **HomeMatic** Produkten verschiedene Lampen in unterschiedlicher Intensität mit nur einem Tastendruck.

Anwendungsbeispiel:

Auf Tastendruck schalten Sie verschiedene Lampen ein bzw. aus oder es wird auf einen bestimmten Prozentwert gedimmt.

Bei einem gemütlichen DVD Abend wird oft immer die gleiche Art der Beleuchtung gewählt und auch bei täglich wiederkehrenden Vorgängen, wie dem Zubettgehen, bleiben Abläufe gleich. Solche Situationen können mit der **HomeMatic** Lichtsteuerung einfach und komfortabel realisiert werden. Dazu platzieren Sie im Wohnzimmer verschiedene Dimmer. Ein Dimmer steuert die Deckenlampe und ein Zwischenstecker-Dimmer wird für die Stehlampe genutzt.

Ein Dimmer in der Zwischendecke des Flurs sorgt für Beleuchtung auf dem Weg ins Schlafzimmer. Über die **HomeMatic** Zentrale erstellen Sie das Programm für den Fernsehabend: Bei Tastendruck erlischt das Licht im Flur, im Wohnzimmer werden Stehlampe und Deckenlampe gedimmt.

Für eine „einfache“ Lichtsteuerung benötigen Sie folgende Bauteile:

Komponenten	Anzahl
HomeMatic CCU2	1
HomeMatic Funk Dimmer	beliebig
HomeMatic Funk Schaltaktor	beliebig
HomeMatic Handsender	beliebig
HomeMatic Fernbedienung	beliebig

Die neue Generation der **HomeMatic** Zentrale übernimmt als zentrales Element des **HomeMatic** Haussteuerungssystems vielfältige Steuer-, Melde- und Kontrollfunktionen.

Die Zentrale CCU2 ermöglicht die Konfiguration für alle Geräte in Ihrer Installation:

- Die Bedienung der Zentrale erfolgt komfortabel am PC oder Tablet über die **HomeMatic** Bedienoberfläche WebUI
- Konfiguration und Bedienung sowie Statusabfrage aller **HomeMatic** Geräte möglich
- Ermöglicht das Einrichten direkter Verknüpfungen zwischen **HomeMatic** Geräten, die auch ohne den Einsatz der Zentrale aktiv bleiben
- Komplexe Steueraufgaben sowie individueller Logikfunktionen über können über Zentralenprogramme realisiert werden
- Für die Integration von **HomeMatic** Wired Geräten wird die neue Hutschienenkomponente, das **HomeMatic** RS485 LAN Gateway, benötigt