

PlusLink

# PlusLink Anwendungsbeispiele

Systemelektronik



***merten***

by Schneider Electric



Mit einer  
zusätzlichen  
Ader zu ganz  
neuen Lösungen

# Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten mit PlusLink!

Merten bietet Ihnen erstmals eine kosteneffiziente Lösung, die Ihnen mehr Möglichkeiten auf Basis klassischer Elektroinstallation verschafft. Ein System, das Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz zu einer innovativen Lösung verbindet und Potenziale weckt.



Bieten Sie mit der gewohnten Installation mehr Möglichkeiten und erhöhen Sie Ihren Umsatz

Was ist effektiver, als ein System zur Steuerung von Licht und Jalousie anbieten zu können, welches Ihnen einen deutlichen Vorsprung in puncto Zeit, Einfachheit und Kosteneffizienz bietet? Nutzen Sie die Möglichkeit, Ihr Angebotsspektrum zu erweitern, ohne dabei auf die

Vorzüge der einfachen, konventionellen Elektroinstallation zu verzichten. Erschließen Sie sich neues Kundenpotenzial und verbessern Sie Ihre Konkurrenzfähigkeit.

Ganz einfach – mit PlusLink!



Eine gewohnt einfache Installation ...



... in Kombination mit einer zusätzlichen Ader ...

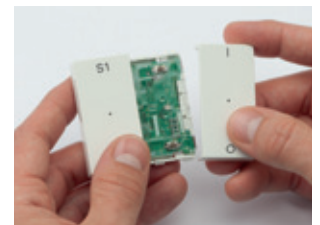
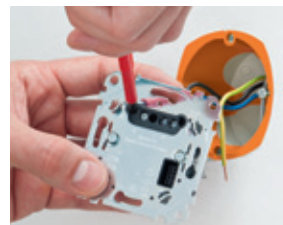
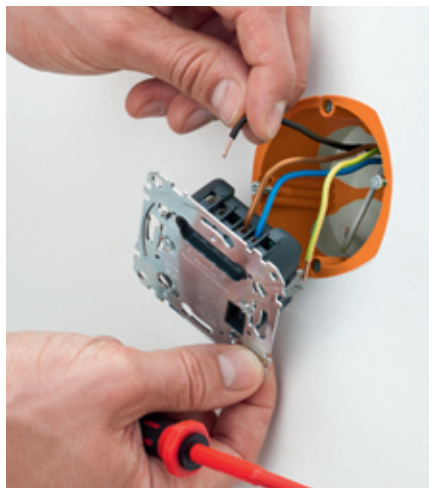


## Angebot erweitern & Umsatz steigern

... schafft Komfortlösungen für Ihre Kunden und neue Geschäftsfelder für Sie!

PlusLink ist das intelligente System zur Steuerung von Licht und Jalousie auf Basis klassischer Elektroinstallation – ohne Programmierung, Software oder zusätzliches Wissen. Durch die PlusLink Technologie lassen sich mit nur einer zusätzlichen Ader die neuen Merten

Elektronikeinsätze intelligent miteinander verbinden. Besonderen Komfort bietet die Szenenfunktion, über die sich individuelle Licht- oder Jalousielösungen einfach verwirklichen lassen. Ermöglichen Sie Ihren Kunden einfache Komfortlösungen – mit PlusLink.



# Die PlusLink Technologie

PlusLink ist ein System zur Steuerung von Licht und Jalousie – basierend auf klassischer Elektroinstallation. Mit einer zusätzlichen Ader werden alle integrierten Geräte zu einem System verbunden.

In jede PlusLink Linie ist immer mindestens ein sendendes und ein empfangendes Gerät eingebunden.

## 1. Sendende Geräte

senden Befehle an alle empfangenden Geräte innerhalb einer Linie (Liniensteuerung) oder linienübergreifend (globale Steuerung).

## 2. Empfangende Geräte

führen die lokalen Funktionen aus (lokale Steuerung) und setzen Linien- bzw. globale Befehle um.

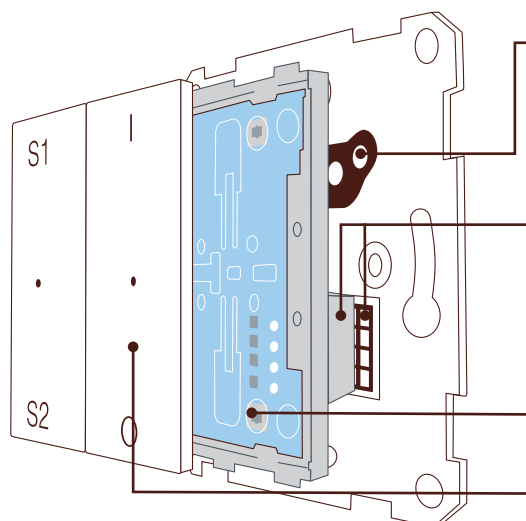
## 3. Interne Sensorbox

für den Anschluss von Sensoren zur Erweiterung des Systems

- In jede PlusLink Linie können maximal 10 sendende und maximal 10 empfangende Geräte integriert werden.
- Insgesamt können bis zu 4 Linien global in einem System gesteuert werden.

- Alle PlusLink Einsätze, die an der gleichen Phase anliegen, können miteinander verbunden werden.
- Der PlusLink überträgt die Befehle der sendenden Geräte an die empfangenden Geräte. Eine einzelne Adressierung ist nicht möglich.
- Der PlusLink unterliegt keiner Priorisierung, jeder neue Befehl überschreibt den vorherigen.
- Die PlusLink Erweiterung muss in eine oder mehrere PlusLink Linien integriert werden, wenn diese mit mindestens 2 Leitungsschutzschaltern abgesichert sind.
- Eine Programmierungssoftware wird nicht benötigt.
- Der PlusLink ist netzspannungsführend.
- Die maximale Summe der Leitungsabschnitte beträgt 100 Meter bei der Verwendung eines 3-adrigen Kabels.

## Eine Schnittstelle – PlusLink Elektronik-einsätze und Applikationsmodule



### PlusLink Eingang

- Über eine weitere Ader an dem PlusLink Eingang werden PlusLink Unterputzeinsätze zu einem System verbunden

### Eine einheitliche Schnittstelle

- Alle PlusLink Unterputzeinsätze und Applikationsmodule verfügen über eine einheitliche Schnittstelle

### Applikationsmodul

### Tasterwippen



Alle PlusLink Funktionen resultieren aus der Kombination von Unterputzeinsätzen und Applikationsmodul

## Mehr Flexibilität, mehr Funktionen

Alle PlusLink Funktionen resultieren aus der Kombination von Unterputzeinsätzen und Applikationsmodulen.

Ein einheitliches Interface vereinfacht die Planung und erhöht die Flexibilität.

Der PlusLink Unterputzeinsatz bestimmt die

Grundfunktion, welche über ein Applikationsmodul gesteuert wird.

So lassen sich eine Vielzahl unterschiedlichster Steuerungsmöglichkeiten für Licht- und Jalousielösungen innerhalb eines PlusLink Systems verwirklichen.

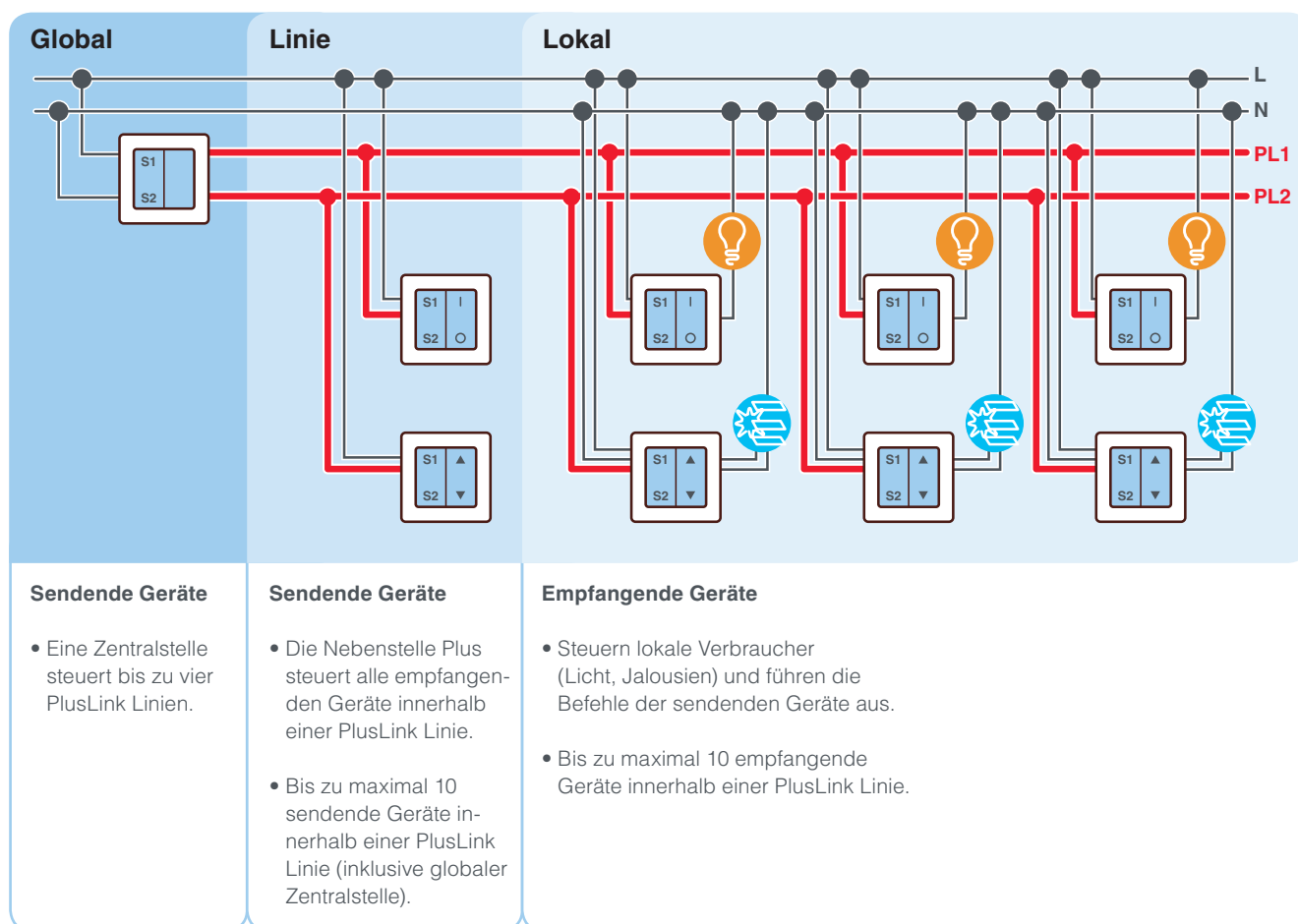
# Prinzip des PlusLink Systems

## Funktionalität auf drei Ebenen

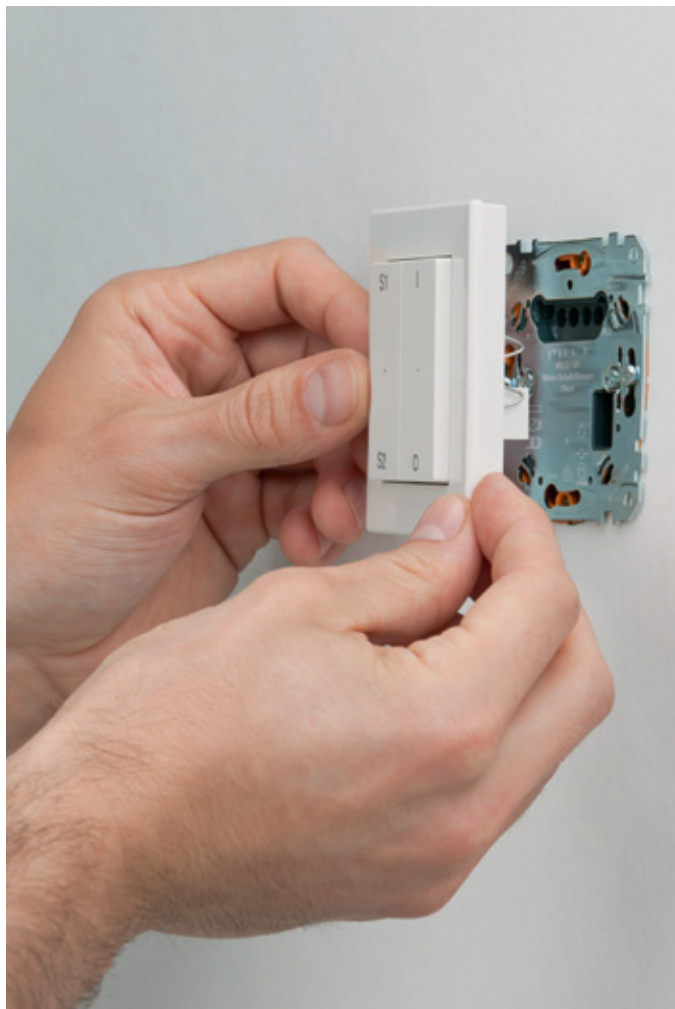
Auf drei Systemebenen ergeben sich unterschiedliche Steuerungsfunktionen – von globaler bis lokaler Steuerung.

Die steuernden Geräte Zentralstelle und Nebenstelle Plus senden ausschließlich Befehle an Geräte der lokalen Ebene. Sie steuern niemals unmittelbar selbst einen Verbraucher.

- Auf globaler Ebene (sendend) steuert eine Zentralstelle bis zu vier PlusLink Linien.
- Auf der Linien Ebene (sendend) kann die Nebenstelle Plus neben der Liniensteuerung auch die Funktion einer herkömmlichen Nebenstelle einnehmen.
- Auf lokaler Ebene (empfangend) steuert ein Unterputzeinsatz Grundfunktionen wie Licht und Jalousien.



\* Weitere Informationen zu PlusLink und technische Details entnehmen Sie bitte den Technischen Informationen.



# PlusLink Lösungen für Licht und Jalousie

Einfache PlusLink Systeme können schon mit wenigen Einzelkomponenten und geringem Installationsaufwand umgesetzt werden. Sie verbinden die Licht- und/oder Jalousiesteuerung in einem oder mehreren Räumen und erhöhen dabei den Komfort des Kunden erheblich.



Lichtsteuerung mit  
2 PlusLink Szenen



Jalousie mit Linien-  
steuerung

Schon einfache PlusLink Systeme bieten komfortable Lösungen, um zum Beispiel

- einfach per Tastendruck unterschiedliche voreingestellte Lichtstimmungen im Wohnzimmer abzurufen,
- Licht und Jalousien im Wohnzimmer in zwei Szenen (z.B. für die optimale Fernsehsituation) kombinieren zu können,
- den nächtlichen Weg durch die Flure mit gedämpftem Licht angenehm zu gestalten, ohne mehrere Schalter betätigen zu müssen,
- sicherzustellen, dass das Licht in Korridor und Treppenhaus nach einer bestimmten Zeit automatisch gelöscht wird,
- alle Jalousien auf einer Etage mit einem Tastendruck öffnen oder schließen zu können
- das Büro mit gediminten Lichtern und heruntergefahrenen Jalousien in den Präsentationsmodus zu versetzen.

## Lokal

**Tastdimmer, 2fach**  
Licht An/Aus und Dimmen mit zwei lokalen Szenen



**Jalousie-Taster, 2fach**  
Jalousie Auf/Ab mit zwei lokalen Szenen



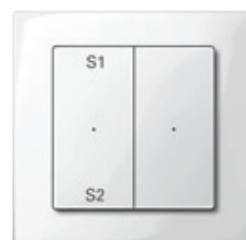
## Linie

**Nebenstelle Plus, 2fach**  
Liniensteuerung An/Aus mit zwei Linienszenen



## Global

**Zentralstelle, 2fach**  
Globale Steuerung mit zwei globalen Szenen



# Lichtsteuerung im Wohnzimmer



Licht um 30% dimmen  
kann 20% Energie sparen

Ihr Kunde möchte die durch Beleuchtung verbrauchte Energie reduzieren sowie die Atmosphäre und den Komfort im Wohnzimmer verbessern. Er möchte die Leuchten von zwei verschiedenen Stellen aus steuern: situationsabhängig dimmen und/oder nur einzelne Leuchten aktivieren.

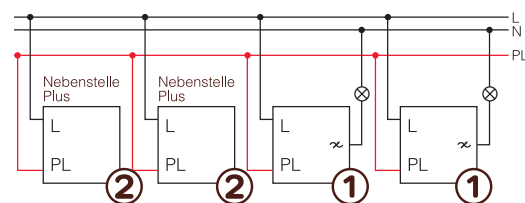
## Lösungsbeispiel:

Installieren Sie zwei PlusLink Universal-Dimmer-Einsätze, wobei jeder eine oder mehrere Leuchten steuert. Verbinden Sie diese mittels einer Ader und fügen Sie zwei Nebenstellen Plus zur Liniensteuerung ein.

## Kundenvorteil:

Ihr Kunde kann beide Linienszenen von unterschiedlichen Stellen im Wohnzimmer steuern. Zusätzlich kann er zwei lokale Szenen (Bsp. "Fernsehen" oder "Abendessen") für eine oder alle Leuchten einrichten.

## Planungsschema

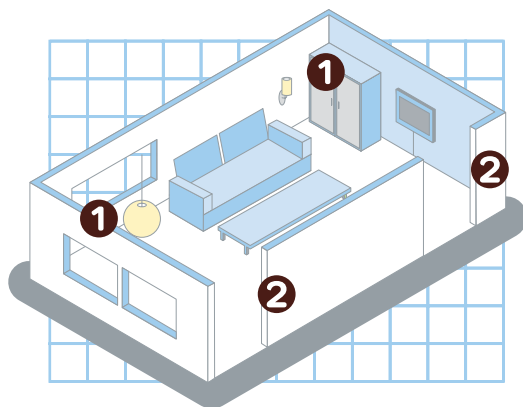


1

Tastdimmer Comfort,  
2fach

2

Nebenstelle Plus,  
2fach



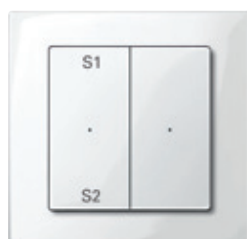
## Produktliste

Produkt	Stück	Artikelnummer
Universal-Dimmer-Einsatz	2	MEG5171-0000
Taster-Modul Comfort, 2fach	2	MEG5121-0300
Nebenstelle Plus, 2fach	2	MEG5129-0300
Wippe Szene S1/S2, I/O	2	MEG5228-0xxx
Wippe Szene S1/S2	2	MEG5226-0xxx

1

### Tastdimmer Comfort, 2fach

Licht An/Aus und Dimmen  
mit zwei lokalen Szenen



2

### Nebenstelle Plus, 2fach

Liniensteuerung  
Licht An/Aus und  
zwei Linienszenen



Alternativ zum  
**Tastdimmer Comfort**  
kann auch ein  
**Drehreglermodul**  
zur Lichtsteuerung  
eingesetzt werden.



# Licht- und Jalousiesteuerung im Wohnzimmer



Ihr Kunde möchte eine einfache und intelligente Licht- und Jalousielösung für sein großes Wohnzimmer. Verschiedene Szenen, in die Leuchten und Jalousien eingebunden sind, sollen per Tastendruck komfortabel abgerufen werden können.

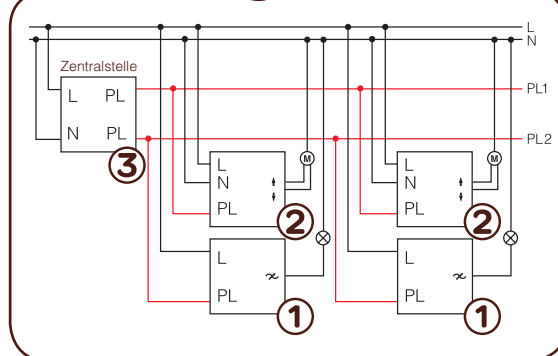
## Lösungsbeispiel:

Installieren Sie zwei PlusLink Jalousiesteuerungs-Einsätze für beide Jalousien sowie zwei Universal-Dimmer-Einsätze für die Wohnzimmerbeleuchtung. Ergänzen Sie die Installation um einen Zentralstellen-Einsatz mit Wippe Szene S1/S2, über die sich die Szenen abrufen lassen.

## Kundenvorteil:

Eine einfache und komfortable Szenenlösung aus Licht und Jalousien. Die Szenen können einfach geändert oder neu erstellt werden, jedem Kundenwunsch entsprechend.

## Planungsschema



1

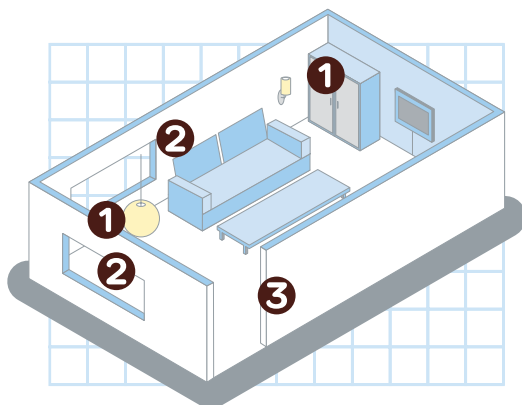
Tastdimmer Comfort,  
1fach

2

Jalousie-Taster Comfort,  
1fach

3

Zentralstelle,  
2fach



## Produktliste

Produkt	Stck.	Artikelnummer
Jalousiesteuerungs-Einsatz	2	MEG5165-0000
Universal-Dimmer-Einsatz	2	MEG5171-0000
Zentralstellen-Einsatz	1	MEG5190-0000
Taster-Modul Comfort, 1fach	5	MEG5111-0300
Wippe Auf/Ab	2	MEG5215-0xxx
Wippe I/O	2	MEG5211-0xxx
Wippe Szene S1/S2	1	MEG5226-0xxx

1

**Tastdimmer Comfort,  
1fach**  
Licht An/Aus und Dimmen



2

**Jalousie-Taster Comfort,  
1fach**  
Jalousie Auf/Ab



3

**Zentralstelle, 2fach**  
Globale Steuerung  
Licht und Jalousie mit  
zwei globalen Szenen



# Nacht- und Orientierungslicht



Sie werden von Ihren Kunden gebeten, eine einfache Orientierungslichtlösung für den nächtlichen Weg zum Badezimmer zu installieren. Per Tastendruck sollen nur die Lampen mit ausreichender Helligkeit aktiviert werden, die auch benötigt werden.



Licht um 30% dimmen kann 20% Energie sparen und zusätzlich die Lebensdauer eines Leuchtmittels verlängern.

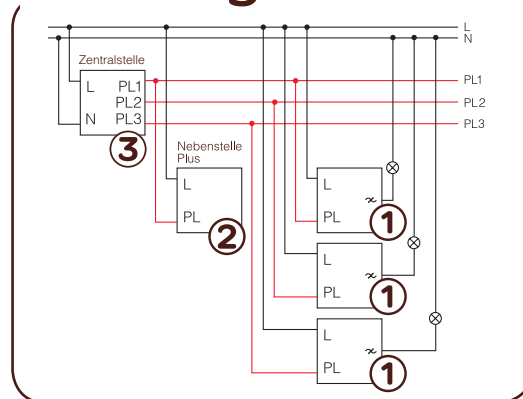
## Lösungsbeispiel:

Installieren Sie PlusLink Universal-Dimmer-Einsätze für die Schlafzimmer-, Flur- und Badezimmerlampen. Verbinden Sie die Einsätze jeder PlusLink Linie mit dem Zentralstellen-Einsatz, den Sie neben dem Bett anbringen.

## Kundenvorteil:

Ihr Kunde kann bequem vom Bett aus die gewünschte Nachtlightszene abrufen. Die Schlafzimmer-, Flur- und Badezimmerlampen weisen sicher den Weg zum Badezimmer.

## Planungsschema



## Produktliste

Produkt	Stck.	Artikelnummer
Universal-Dimmer-Einsatz	3	MEG5171-0000
Zentralstellen-Einsatz	1	MEG5190-0000
Taster-Modul Comfort, 1fach	4	MEG5111-0300
Nebenstelle Plus, 1fach	1	MEG5119-0300
Wippe I/O	4	MEG5211-0xxx
Wippe Szene S1/S2	1	MEG5226-0xxx

**1**

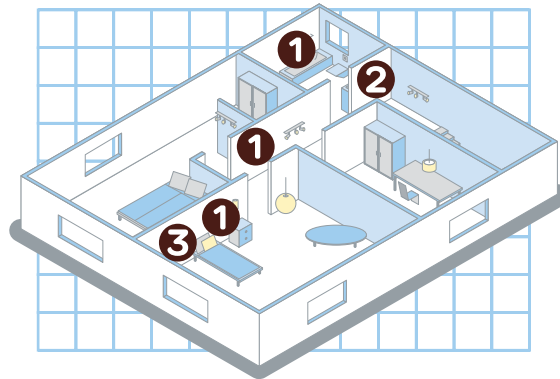
Tastdimmer Comfort, 1fach

**2**

Nebenstelle Plus, 1fach

**3**

Zentralstelle, 2fach



**1**

**Tastdimmer Comfort, 1fach**  
Licht An/Aus und Dimmen



**2**

**Nebenstelle Plus, 1fach**  
Liniensteuerung Licht An/Aus



**3**

**Zentralstelle, 2fach**  
Globale Steuerung Licht mit zwei globalen Szenen



# Lichtsteuerung in Fluren und auf Treppen



Der Besitzer eines zweistöckigen Hauses möchte kostengünstig und ohne aufwändige Installation die Treppenhausbeleuchtung jedes Stockwerkes komfortabel und energieeffizient steuern. Die Lampen sollen nach einer gewissen Zeit selbstständig ausgehen.

## Lösungsbeispiel:

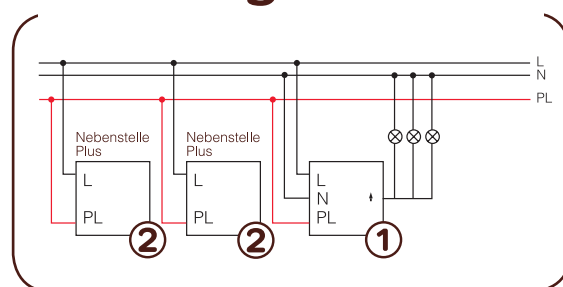
Ersetzen Sie einen der vorhandenen Lichtschalter durch einen PlusLink Relais-Schalt-Einsatz, die beiden anderen durch Nebenstellen Plus 1fach und verbinden Sie diese mit einer Ader.

Wann das Licht ausgeschaltet wird, zeigt die Treppenlichtzeit mit Vorwarnfunktion rechtzeitig an.

## Kundenvorteil:

Diese einfache Lösung ermöglicht eine flexible Lichtsteuerung für Flure und Treppenhäuser von unterschiedlichen Positionen aus.

## Planungsschema



## Produktliste

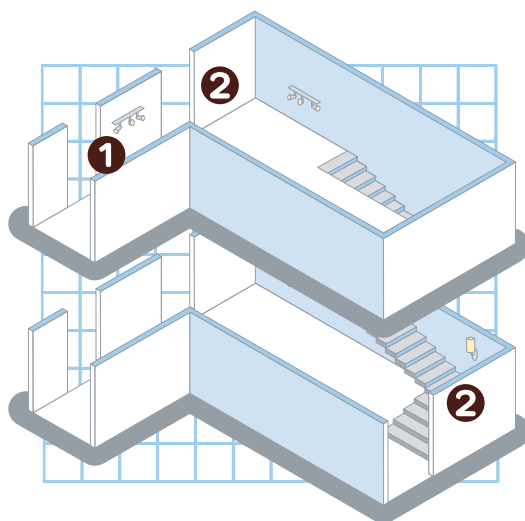
Produkt	Stck.	Artikelnummer
Relais-Schalt-Einsatz, 1fach	1	MEG5161-0000
Nebenstelle Plus, 1fach	2	MEG5119-0300
Taster-Modul Comfort, 1fach	1	MEG5111-0300
Wippe I/O	3	MEG5211-0xxx

1

Taster Comfort,  
1fach

2

Nebenstelle Plus,  
1fach



1

**Taster Comfort, 1fach**  
Licht An/Aus mit  
Treppenlichtzeit



2

**Nebenstelle Plus, 1fach**  
Liniensteuerung  
Licht An/Aus



# Einfache Jalousiesteuerung



Ihr Kunde möchten in seinem Appartement, abends mit einem Tastendruck alle Jalousien im Wohn- und Esszimmer schließen.

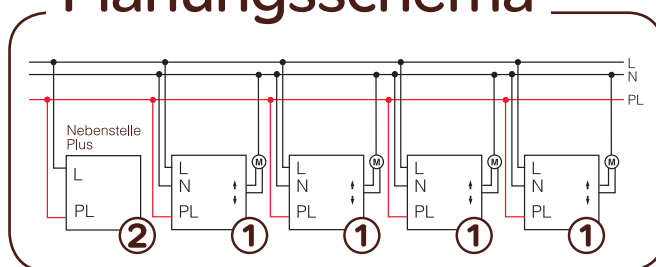
## Lösungsbeispiel:

Für diese einfache Lösung installieren Sie Jalousie-Taster-Einsätze für alle vorhandenen Jalousien. Verbinden Sie diese über eine Ader mit der Nebenstelle Plus.

## Kundenvorteil:

Mit einem Tastendruck können abends alle Jalousien geschlossen werden. Über eine zusätzliche Szene können auch bestimmte einzelne Jalousien gefahren werden, z. B. bei starker Sonneneinstrahlung.

## Planungsschema

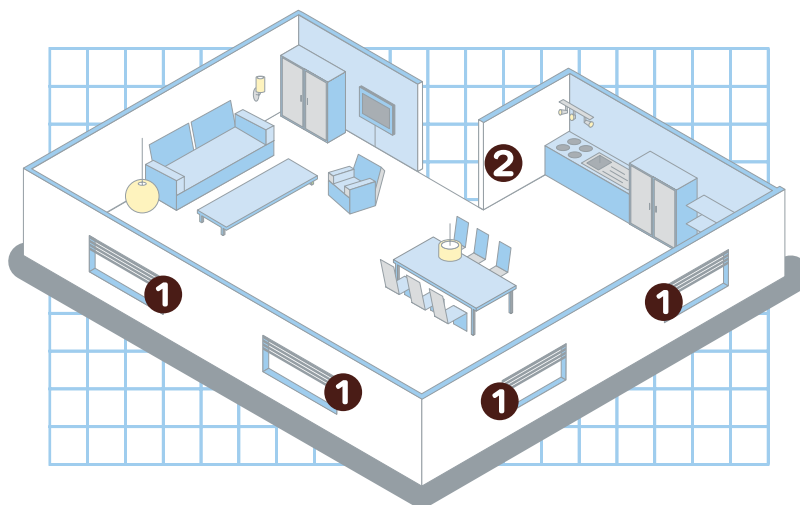


1

Jalousie-Taster Comfort, 1fach

2

Nebenstelle Plus, 2fach



1

**Jalousie-Taster Comfort, 1fach**  
Jalousie Auf/Ab



2

**Nebenstelle Plus, 2fach**  
Liniensteuerung  
Jalousie Auf/Ab mit  
zwei Linienszenen



## Produktliste

Produkt	Stck.	Artikelnummer
Jalousiesteuerungs-Einsatz	4	MEG5165-0000
Taster-Modul Comfort, 1 fach	4	MEG5111-0300
Nebenstelle Plus, 2fach	1	MEG5129-0300
Wippe Auf/Ab	4	MEG5215-0xxx
Wippe Szene S1/S2, Auf/Ab	1	MEG5227-0xxx

# Büro Licht- und Jalousiesteuerung



Der Konferenzraum eines Büros soll optimiert werden. Eine Anforderung besteht darin, für anstehende Besprechungen die Jalousien herunter zu fahren und das Licht zu dimmen. Zeitsparend und komfortabel, soll dieser Vorgang in einem Schritt erfolgen.

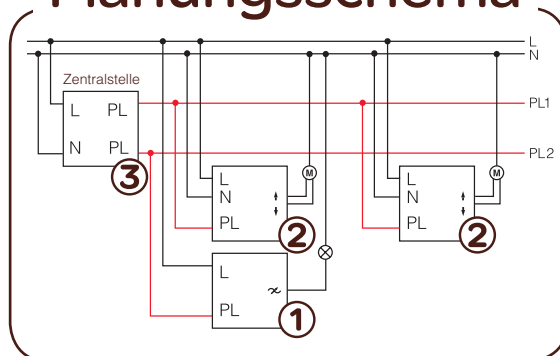
## Lösungsbeispiel:

Installieren Sie zwei PlusLink Jalousiesteuerungs-Einsätze für beide Jalousien und einen Universal-Dimmer-Einsatz für die Beleuchtung im Besprechungsraum. Fügen Sie noch einen Zentralstellen-Einsatz 2fach hinzu, über den die Szenen gesteuert werden können.

## Kundenvorteil:

Mit einem Tastendruck ist der Besprechungsraum einsatzbereit: die Jalousien fahren automatisch in die gewünschte Position und das Licht dimmt auf den festgelegten Wert – das spart Zeit.

## Planungsschema



1

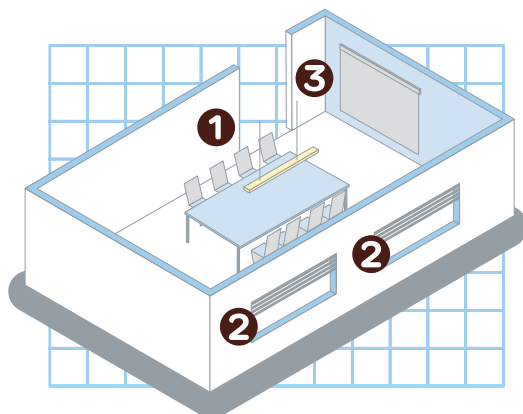
Tastdimmer Comfort,  
1fach

2

Jalousie-Taster Comfort,  
1fach

3

Zentralstelle,  
2fach



## Produktliste

Produkt	Stck.	Artikelnummer
Universal-Dimmer-Einsatz	1	MEG5171-0000
Jalousiesteuerungs-Einsatz	2	MEG5165-0000
Zentralstellen-Einsatz	1	MEG5190-0000
Taster-Modul Comfort, 1fach	4	MEG5111-0300
Wippe I/O	1	MEG5211-0xxx
Wippe Auf/Ab	2	MEG5215-0xxx
Wippe Szene S1/S2	1	MEG5226-0xxx

1

**Tastdimmer Comfort,  
1fach**  
Licht An/Aus  
und Dimmen



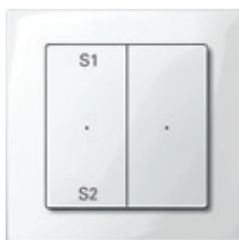
2

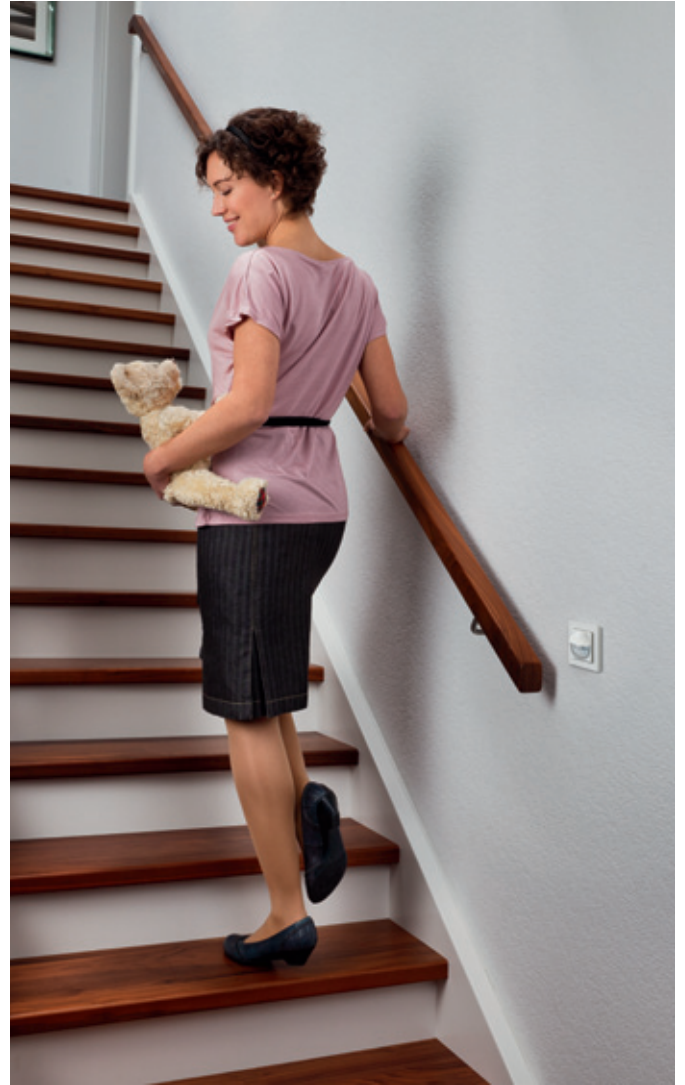
**Jalousie-Taster  
Comfort, 1fach**  
Jalousie Auf/Ab



3

**Zentralstelle, 2fach**  
Globale Steuerung  
Licht und Jalousie mit  
zwei globalen Szenen





# PlusLink Lösungen mit automatischer Lichtsteuerung

Auch größere Lösungen für mehrere Räume bis hin zu ganzen Etagen können mit PlusLink realisiert werden. Hierzu werden bis zu vier Linien über eine Zentralstelle miteinander verbunden. Auch Systeme mit automatischer Lichtsteuerung über Bewegungs- und Präsenzmelder sind möglich. Ihr Kunde profitiert dabei in puncto Komfort, Bedienung und Energieersparnis – Sie durch einfache Installation.



Lichtsteuerung mit zwei PlusLink Szenen



Jalousie mit Liniensteuerung



Automatische Lichtsteuerung im Treppenhaus

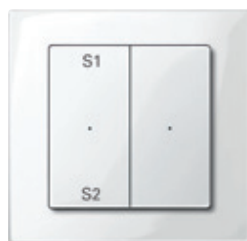
PlusLink bietet für kleine Wohnungen, mehrere Räume oder ganze Etagen komfortable und energiesparende Lösungen, wie:

- beim Verlassen der Wohnung mit einer Taste alle Lampen ausschalten,
- alle Jalousien im ganzen Haus einzeln, etagenweise oder zusammen steuern,

- automatische Lichtsteuerung in Korridoren oder Treppenhäusern mit Bewegungsmeldern,
- automatische Lichtsteuerung in Büros mit Präsenzmeldern.

## Lokal

**Tastdimmer, 2fach**  
Licht An/Aus und Dimmen mit zwei lokalen Szenen



**Jalousie-Taster, 2fach**  
Jalousie Auf/Ab mit zwei lokalen Szenen



**ARGUS Bewegungsmelder**  
Automatische Lichtsteuerung



**ARGUS Präsenzmelder**  
Automatische Lichtsteuerung



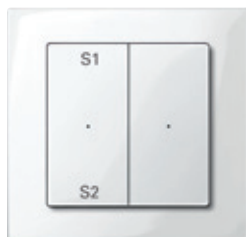
## Linie

**Nebenstelle Plus, 2fach**  
Liniensteuerung An/Aus mit zwei Linienzenen



## Global

**Zentralstelle, 2fach**  
Globale Steuerung mit zwei globalen Szenen



# Automatische Lichtsteuerung in Fluren und Treppenhäusern



Die Beleuchtung in einem Flur oder einem Treppenhaus soll bei nicht ausreichendem Tageslicht automatisch aktiviert werden – unabhängig davon, von welcher Seite sich eine Person nähert. Ein manuelles Ein- und Ausschalten soll weiterhin möglich sein.



Bewegungsmelder  
sparen bis zu 25%  
Energie

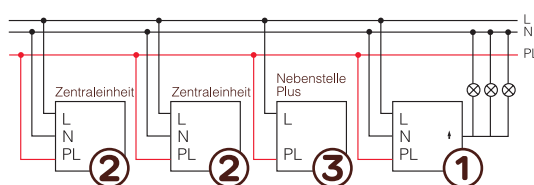
## Lösungsbeispiel:

Installieren Sie zwei Bewegungsmelder in den Treppenaufgängen. Verbinden Sie diese mit einer Nebenstelle Plus und einem Taster Comfort, die an den jeweiligen Wohnungseingängen positioniert sind. So können die Lampen sowohl manuell als auch automatisch gesteuert werden.

## Kundenvorteil:

Die automatische Lichtsteuerung ist gerade in Bereichen, in denen ein manuelles Schalten oft vergessen wird, sinnvoll. Sie ist komfortabel, energieeffizient und erhöht die Sicherheit.

## Planungsschema



1

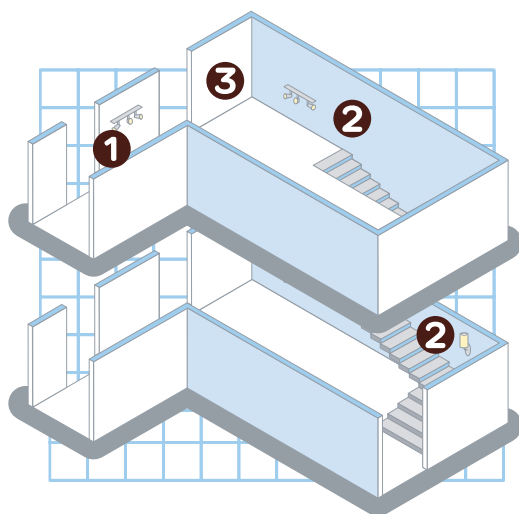
Taster Comfort,  
1fach

2

ARGUS  
Bewegungsmelder

3

Nebenstelle Plus,  
1fach



## Produktliste

Produkt	Stck.	Artikelnummer
Relais-Schalt-Einsatz, 1fach	1	MEG5161-0000
Taster-Modul Comfort, 1fach	1	MEG5111-0300
Zentralstellen-Einsatz	2	MEG5190-0000
ARGUS 180 UP Sensor-Modul	2	MEG5710-0xxx
Nebenstelle Plus, 1fach	1	MEG5119-0300
Wippe I/O	2	MEG5211-0xxx

1

**Taster Comfort, 1fach**  
Licht An/Aus  
mit Treppenhaus Timer



2

**ARGUS  
Bewegungsmelder**  
Automatische  
Lichtsteuerung



3

**Nebenstelle Plus, 1fach**  
Liniensteuerung  
Licht An/Aus



# Automatische Lichtsteuerung in Büros



Automatische Lichtsteuerung mit Präsenzmeldern spart bis zu 40% Energie

Ein Büro-eigentümer möchte für verschiedene Räume eine bewegungs- und helligkeitsabhängige Lichtsteuerung, wobei das manuelle Schalten beibehalten werden soll.

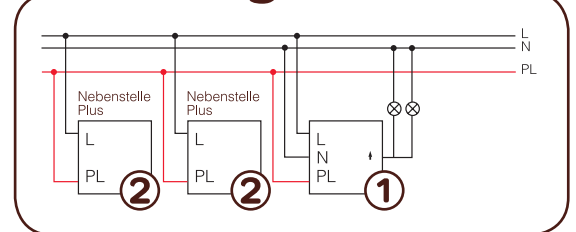
## Lösungsbeispiel:

Installieren Sie einen Präsenzmelder an der Büro-  
rodecke. Verbinden Sie ihn mit zwei Nebenstellen Plus, die Sie in der Nähe der Schreibtische positionieren.

## Kundenvorteil:

Eine bewegungs- und helligkeitsabhängige Lichtsteuerung ist besonders bedarfsgerecht. Dank der Konstantlichtregelung wird die Beleuchtung bei steigender Umgebungshelligkeit gedimmt. Das wirkt sich zusätzlich positiv auf den Energieverbrauch aus. Für den Fall, dass einmal mehr Licht benötigt wird, ist das über diese flexible PlusLink Lösung auch manuell einstellbar.

## Planungsschema

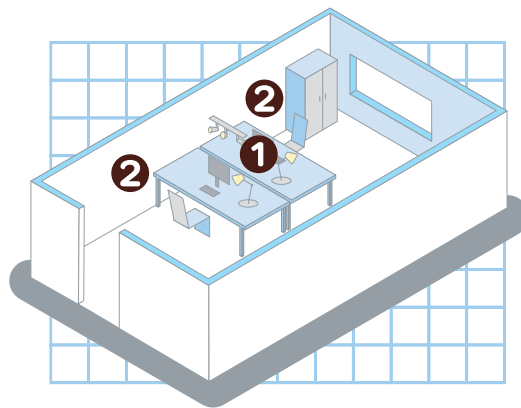


1

ARGUS Präsenzmelder

2

Nebenstelle Plus, 2fach



## Produktliste

Produkt	Stck.	Artikelnummer
Relais-Schalt-Einsatz	1	MEG5161-0000
ARGUS Präsenzmelder	1	MEG5510-00xx
Nebenstelle Plus, 2fach	2	MEG5129-0300
Wippe Szene S1/S2, I/O	2	MEG5228-0xxx

1

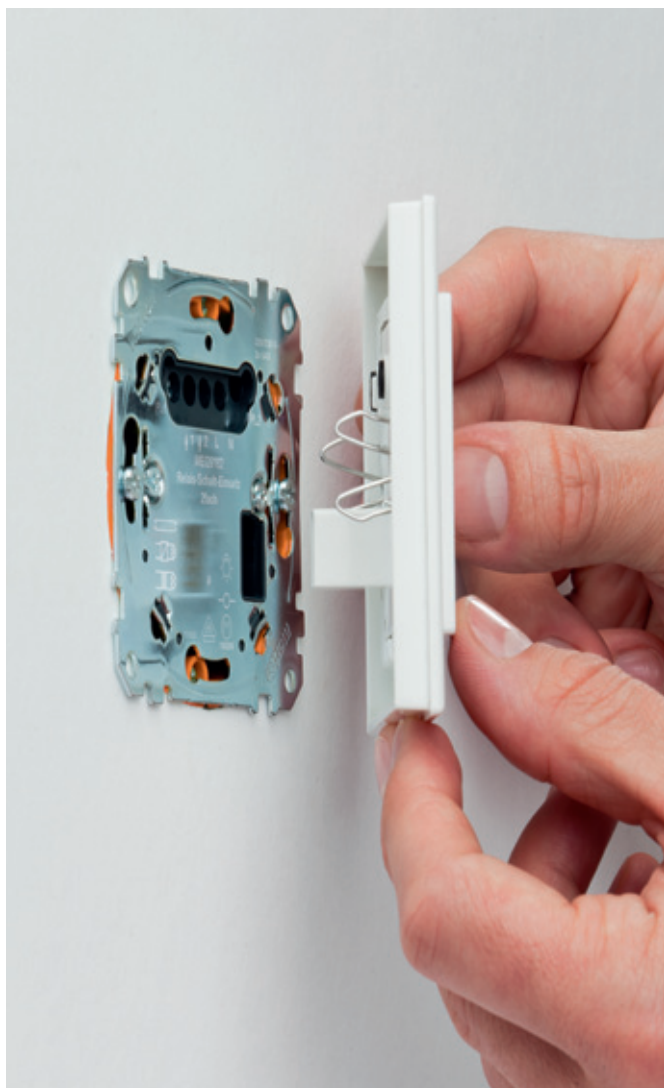
**ARGUS Präsenzmelder**  
Automatische Lichtsteuerung



2

**Nebenstelle Plus, 2fach**  
Liniensteuerung Licht An/Aus mit zwei Linienszenen





# PlusLink Lösungen für Licht und Jalousie mit Zeitsteuerung

PlusLink Lösungen sind auch über mehrere Etagen möglich. Neben manueller und automatischer Licht- und Jalousiesteuerung können auch zeitgesteuerte Funktionen in das System eingebunden werden. Alle Einzelkomponenten können dabei wie gewohnt lokal, per Linie oder global gesteuert werden.



Lichtsteuerung mit zwei PlusLink Szenen



Jalousie mit Liniensteuerung

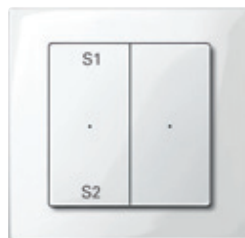
Mit PlusLink können Sie auch anspruchsvolle Anforderungen Ihrer Kunden erfüllen.

- Neben der manuellen lokalen, linien oder globalen Steuerung alle Jalousien zu einer bestimmten Zeit automatisch hoch- oder herunterfahren.

- Über einen Schalter am Bett bestimmte Lichter an- und ausschalten, um z. B. bei Feuer oder beim Verdacht auf Einbrecher schnell den Überblick zu erhalten.

## Lokal

**Tastdimmer, 2fach**  
Licht An/Aus und Dimmen mit zwei lokalen Szenen



**Jalousie-Taster, 2fach**  
Jalousie Auf/Ab mit zwei lokalen Szenen



**Taster, 1fach**  
Licht An/Aus

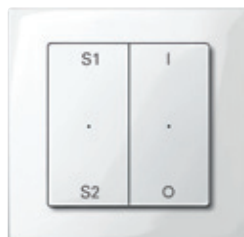


## Linie

**Nebenstelle Plus, 1fach**  
Liniensteuerung Licht An/Aus



**Nebenstelle Plus, 2fach**  
Liniensteuerung Licht An/Aus mit zwei lokalen Szenen



## Global

**Zeitschaltuhr**  
Globale Zeitsteuerung bei Jalousie oder Licht



# \* Lösungen für intelligente Gebäude

Merten ist aktiver Partner der Initiativen:



**PREMIUM MARKEN**  
Partner



Merten Produkte sind ausschließlich im Elektrofachhandel oder über den Fachmann im Elektrohandwerk erhältlich.

**Schneider Electric GmbH**  
Gothaer Straße 29  
40880 Ratingen  
Germany  
[www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com)

## **Kontakt Merten Deutschland**

Tel. +49 22 61 702-01  
Fax +49 22 61 702-284  
[info.merten@schneider-electric.com](mailto:info.merten@schneider-electric.com)  
[info.merten@schneider-electric.com](mailto:info.merten@schneider-electric.com)  
[www.merten.de](http://www.merten.de)

## **Österreich**

Tel. +43 1 8651221  
Fax +43 1 8696211  
[info@merten-austria.at](mailto:info@merten-austria.at)  
[www.merten-austria.at](http://www.merten-austria.at)

Sämtliche Angaben in diesem Prospekt zu unseren Produkten dienen lediglich der Produktbeschreibung und sind rechtlich unverbindlich. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen, bei dem Produktfortschritt dienenden Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung, bleiben vorbehalten.

© Alle Rechte bleiben vorbehalten. Layout, Ausstattung, Logos, Texte, Grafiken und Bilder dieses Katalogs sind urheberrechtlich geschützt.



Dieses Dokument wurde auf umweltfreundlichem Papier gedruckt.