

## Schalterprogramme und Gebäudesteuerung

Von Hager Vertriebsgesellschaft

**:hager**



Schalterprogramme, Gebäudesteuerung und KNX Gebäudesystemtechnik

Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co.

KG

Zum Gunterstal 1

66440 Blieskastel

Deutschland

Tel.: +49 6842 945-0

architekten@hager.com

[hager.com/de/loesungen/architekten](http://hager.com/de/loesungen/architekten)

## Berker Schalterprogramme, Gebäudesteuerung und KNX Gebäudesystemtechnik

Aus der Serie Schalterprogramme und Gebäudesteuerung von Hager Vertriebsgesellschaft



Schalterprogramme von Berker, Lichtsteuerung, Bewegungsmelder, Jalousiesteuerung, HLK-Regelung, Kommunikations-/Multimediatechnik, Sicherheitstechnik und KNX Gebäudesystemtechnik.

### Schalterprogramme

#### Schalterprogramme von Berker



Berker S.1/B.3/B.7 Einsätze



Berker S.1 Rahmen



Berker B.3 Rahmen

## Berker Schalterprogramme, Gebäudesteuerung und KNX Gebäudesystemtechnik

Aus der Serie Schalterprogramme und Gebäudesteuerung von Hager Vertriebsgesellschaft



Berker B.7 Rahmen



Berker Q.1/Q.3/Q.7/Q.9 Einsätze



Berker Q.1 Rahmen



Berker Q.3 Rahmen



Berker Q.7 Rahmen



Berker Q.9 Rahmen für Brüstungskanal



Berker K.1/K.5 Einsätze



Berker K.1 Rahmen



Berker K.5. Rahmen

## Berker Schalterprogramme, Gebäudesteuerung und KNX Gebäudesystemtechnik

Aus der Serie Schalterprogramme und Gebäudesteuerung von Hager Vertriebsgesellschaft



Berker Arsys Einsätze



Berker Arsys Rahmen



Berker R.1/R.3/R.8 Einsätze



Berker R.1 Rahmen



Berker R.3 Rahmen



Berker R.8 Rahmen



Serie 1930/Glas/R.classic Einsätze



Serie 1930 Rahmen



Serie Glas Rahmen

## Berker Schalterprogramme, Gebäudesteuerung und KNX Gebäudesystemtechnik

Aus der Serie Schalterprogramme und Gebäudesteuerung von Hager Vertriebsgesellschaft



Serie R. classic Rahmen



Berker TS



Berker Integro Design Flow Einsätze



Berker Integro Design Flow Rahmen



Feuchtrauminstallation Unterputz



Feuchtrauminstallation Aufputz



Trockeninstallation Aufputz



Verbindungssysteme und Zubehör

Weitere Informationen: [Schalterprogramme](#)

## Berker Schalterprogramme, Gebäudesteuerung und KNX Gebäudesystemtechnik

Aus der Serie Schalterprogramme und Gebäudesteuerung von Hager Vertriebsgesellschaft

### Gebäudesteuerung



Lichtsteuerung

#### Lichtsteuerung

Die Lösungen zur Lichtsteuerung sind aufeinander abgestimmt und lassen sich ergänzen, austauschen und modernisieren. Sämtliche Wippen, Abdeckungen und elektronischen Aufsätze passen auf die Unterputz-Einsätze. Die Schalter, Dimmer und Schaltuhren können mit sämtlichen Schalterprogrammen kombiniert werden. Brillantes Design in Verbindung mit zuverlässiger und intelligenter Funktionalität.



Bewegungsmelder

#### Bewegungsmelder

Ein Bewegungsmelder schaltet automatisch das Licht ein, wenn im Treppenhaus oder vor der Haustür eine Bewegung erfasst wird. Präsenzmelder reagieren auf An- oder Abwesenheit von Personen sowie das einfallende Tageslicht und regeln die Beleuchtung entsprechend. In Bürogebäuden oder auch Hotels kann auf diese Weise Energie gespart werden.



Jalousiesteuerung

#### Jalousiesteuerung

Jalousien lassen sich auf- und abfahren. Durch Zeitprogrammierung lassen sich Jalousien, Rollläden und Markisen mittels Helligkeits- oder Dämmerungssensoren lichtabhängig steuern. Niederschlags- und Windsensoren fahren die Markise ein oder schließen die Fenster, wenn das Wetter umschlägt. Auch eine Aussperrsicherung – ist die Terrassentür offen, fährt die Jalousie nicht ab – ist realisierbar.



HLK-Regelung

#### HLK-Regelung

Die Einzelraum-Temperaturregelung ist komfortabel und hilft beim Energiesparen. Sensoren, Temperaturfühler und die Möglichkeit der Zeitprogrammierung helfen dabei, das gewünschte Raumklima herzustellen. Dabei lassen sich mit Stellantrieben für Heizungsventil-Unterteile auch Heizkörper und Fußbodenheizungen in die Regelung einbeziehen.

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Berker Schalterprogramme, Gebäudesteuerung und KNX Gebäudesystemtechnik

Aus der Serie Schalterprogramme und Gebäudesteuerung von Hager Vertriebsgesellschaft



Kommunikations-/ Multimedia-technik

### Kommunikations-/Multimedia-technik

Multimedia-Steckdosen für Unterhaltungselektronik, USB-Ladesteckdosen oder ein wandintegriertes Radio mit Touch-Display und externem Audioeingang für einen MP3-Player – es gibt zahlreiche Möglichkeiten, neue Kommunikationstechnologien bei der Installation einzubinden. Bei Berker ist das mit allen Schalterprogrammen möglich. Mit der Kommunikations- und Multimedia-Anschlüsse-technik wird „Kabelsalat“ vermieden.



Sicherheitstechnik

### Sicherheitstechnik

Die Lösungen von Berker bieten Schutz gegen Einbruch, Vandalismus und Brände. Melder und Sensoren überwachen, ob Fenster und Türen geschlossen sind, ob Fensterglas zu Bruch geht oder Personen sich dem Haus nähern. Für die intelligente KNX Gebäudesystemtechnik steht ein Alarmsystem zur Verfügung, in das konventionelle Melder und Alarmierungsgeräte über Schnittstellen integriert werden können und das sich ohne großen Aufwand anschließen lässt.

Weitere Informationen: [Schalterprogramme - Funktion](#)

### KNX Gebäudesystemtechnik



KNX Funk I quicklink

#### KNX Funk I quicklink

Die drahtlose Alternative für die intelligente Gebäudesystemtechnik. Das aufwändige Verlegen von Steuerleitungen entfällt und die Inbetriebnahme ist einfach – z. B. werkzeuglos mit quicklink (Push-Button-Mode), der auf dem KNX Funkstandard basierenden Funklösung. Oder über Medienkoppler mit dem KNX easy-Tool – dafür reicht ein Tablet-PC aus. Auch die Integration in eine KNX-Anlage, die mit der ETS programmiert wird, ist problemlos möglich.



KNX easy

#### KNX easy

Mit easy lässt sich eine KNX-Anlage leicht, schnell und intuitiv konfigurieren. Ein easy-Konfigurationsserver, ein Tablet und die easy-App reichen aus. Jede easy-Konfiguration lässt sich durch quicklink-Funklösungen erweitern. Jede easy-Konfiguration kann vollständig in die ETS-Software importiert werden – so ist der Übergang zu einer größeren und noch leistungsfähigeren KNX-Anlage problemlos möglich.

## Berker Schalterprogramme, Gebäudesteuerung und KNX Gebäudesystemtechnik

Aus der Serie Schalterprogramme und Gebäudesteuerung von Hager Vertriebsgesellschaft



KNX ETS

### KNX ETS

ETS (Engineering Tool Software) bezeichnet die standardisierte Software, die für die Konfiguration einer KNX-Anlage zur Gebäudeautomation verwendet wird. Das Bussystem mit seinen Aktoren und Sensoren erlaubt verschiedenste Anwendungen – Licht- und Jalousiesteuerung, Einzelraum-Temperaturregelung und vieles mehr. Mit einem KNX-Bediensystem werden die Funktionen verwaltet und gesteuert. Eine Visualisierung über das Touch-Display ist möglich und die Bedienung erfolgt per KNX Funk oder per Internet.

Weitere Informationen: [KNX Gebäudesystemtechnik](#)

Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG

Absender

Zum Gunterstal 1  
66440 Blieskastel  
Deutschland

Tel. +49 6842 945-0

[architekten@hager.com](mailto:architekten@hager.com), [hager.com/de/loesungen/architekten](http://hager.com/de/loesungen/architekten)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

- Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Schalterprogramme und Gebäudesteuerung“

Mitteilung: