

Ich wünsche mir Zukunft.



## Mehr Möglichkeiten für Ihr Zuhause. Busch-Installationsbus® EIB/KNX



reddot design award  
winner 2005

Controlpanel



# Ein System, viele Möglichkeiten.

**D**immer, Steckdosen, Schalter, Jalousieschalter und vieles mehr verbinden: Busch-Installationsbus® EIB/KNX für mehr Komfort und Sicherheit. Schaffen Sie angenehme Lichtstimmungen, lassen Sie Ihre Jalousien automatisch steuern und heizen Sie Ihre Räume bedarfsgerecht und somit wirtschaftlich sinnvoll.



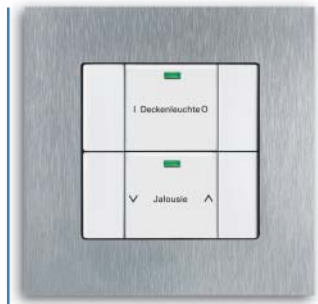
Das Controlpanel ist die  
Steuereinheit für Jalousien,  
Licht und Temperatur.  
Es liefert zentral viele  
Zustandsinformationen  
von jedem Zimmer.



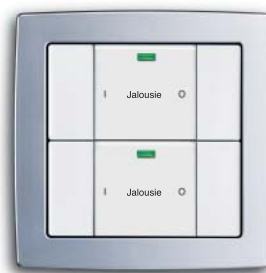
Die Fernbedienung, die  
alles kann: Jalousien fah-  
ren, Lichtszenen starten  
oder die Raumtemperatur  
verändern.



Platzsparend: Wo sonst nur  
ein Schalter passt, schalten  
Sie Licht und Jalousien.



Der Raumtemperaturregler  
mit Abwesenheitsfunk-  
tion. Beim Verlassen des  
Hauses können Sie über  
einen Taster neben der  
Haustür die Raumtempe-  
ratur für ausgewählte  
Räume absenken.



Klassisch: Zwei Jalousien  
bequem per Doppel-  
schalter fahren.

# Design trifft auf Funktion.

Die Komfort- und Sicherheitsvorteile gibt es in unterschiedlichen Designrichtungen. Zum Beispiel in carat® mit Rahmen aus Glas schwarz. Dabei können Sie von deutlich mehr Funktionen und Möglichkeiten profitieren, als Ihnen herkömmliche Technik bieten kann.

Endlich richtet sich die Funktion nach Ihren Bedürfnissen. Mit den Mehrfachschaltern beispielsweise. Eine Heimkino-Szene mit passendem Hintergrundlicht, heruntergefahrenen Jalousien, herabgelassener Leinwand und eingeschaltetem Beamer erledigen Sie mit lediglich einem Tastendruck. Gemütliches Leselicht im ganzen Raum oder lieber helles Licht zum Staubsaugen? Bis zu acht Lichtszenen schalten Sie jetzt mit dem Platz nur eines Schalters. Diese Individualität gibt es für jeden Raum. Als Zweifachschalter, der Licht und Jalousien im Schlafzimmer schaltet oder ein Extra-Nachtlicht für das Kinderzimmer.

Sie legen Ihre Wünsche fest, die Gebäudesystemtechnik von Busch-Jaeger löst sie.

Eine Kleinigkeit, die viele Mühen sparen kann, ist auch der zentrale Ausschalter an der Haustüre. Beim Verlassen des Hauses schalten Sie mit seiner Betätigung gezielt alle gewünschten Verbraucher ab. Die Kaffeemaschine, den Fernseher, die Steckdose, in der das Bügeleisen eingesteckt ist – diese wichtige Sicherheitsabschaltung erledigen Sie direkt beim Rausgehen.

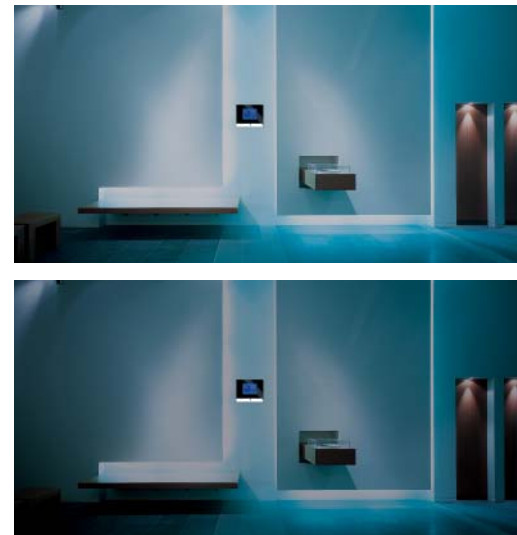
Dabei steht nicht immer nur der Komfort im Vordergrund. Die Sicherheit im Haus lässt sich mit

System erweitern. Ein Busch-Wächter® im Flur schaltet das Licht für Sie automatisch an, wenn Sie beispielsweise mit dem Wäschekorb in den Keller wollen.

Besuchern spendet der Busch-Wächter® an der Eingangsseite des Hauses automatisch Licht, ungebetene Besucher hält dieses Licht fern.

Die richtige Information über Ihr Haus kann Sie sogar vor Schaden schützen. Ein geöffnetes Fenster oder eine offen stehende Terrassentür wird vom System erkannt und gemeldet.

So lebt es sich einfach ein Stück entspannter.



Während mit dem oberen Taster das Licht in vertrauter Art und Weise ein- und ausgeschaltet wird, dienen die unteren Tasten z. B. zur Steuerung der Jalousie sowie verschiedener Lichtszenen zum Lesen, Arbeiten oder Fernsehen.



Das Controlpanel liefert Alarm- oder Störungsmeldungen mit Datums- und Uhrzeitstempel.



Steuern Sie mit der Fernbedienung Beo4 von Bang & Olufsen nicht nur die Audio- und Video-komponenten des dänischen Herstellers, sondern nutzen Sie dieselbe Fernbedienung für alle Funktionen, die moderne Gebäudesystem-technik bietet.



Über spezielle Medien-seiten besteht die Mög-lichkeit direkt vom Control-panel Komponenten aus dem Home-Entertainmentbereich wie z. B.

eine Bang&Olufsen-An-lage zu steuern\*. Somit las-sen sich diese Komponenten direkt in eine Lichtszene integrie-ren und die Medien-

steuerung wird integraler Bestandteil der allgemei-nen Raumbedienung.



**Busch-Wächter® Unterputz**  
im Design solo® davos  
schaltet Ihnen automatisch  
das Licht an, wenn Sie  
keine Hand frei haben.

**Der Busch-Wächter® 220**  
hilft Besuchern und schreckt  
ungebetene Gäste ab.



\* Die Steuerung der vorhandenen Mediengeräte ist über ein Zusatzgerät möglich.

# Mehr regeln als Andere.

Mit Busch-Jaeger steuern Sie Ihr Haus wirtschaftlicher. Heizen Sie nach Bedarf, mit z. B. 21 °C, wenn Sie im Haus sind, und mit Minimum 7 °C Frostschutz, wenn Sie länger abwesend sind oder ein Fenster geöffnet ist. Nutzen Sie das Energiesparpotenzial des Systems.

Wirtschaftlicher Umgang mit Energie ist nicht nur eine Frage der Umwelt. Die Nebenkosten eines Haushaltes hängen im Wesentlichen davon ab. Mit der Gebäudesystemtechnik wird das Sparen einfach. Steht ein Fenster offen, erkennt ein Fensterkontakt diesen Zustand. Die Heizung wird jetzt automatisch heruntergeregelt. Sie wird auf Frostschutz eingestellt um ein Zufrieren von Rohrleitungen zu verhindern.

Seien Sie von der Zeit unabhängig. Herkömmliche Heizungsregelungen haben fest eingestellte Zeiten für starkes

oder weniger starkes Heizen.

Mit der Abwesenheitsfunktion regelt die Heizung automatisch auf einen zuvor bestimmten Wert herunter, wenn Sie das Haus verlassen. So sparen Sie Energie, wenn Sie nicht da sind, und nicht nach einer vorgeschriebenen Zeit.

Die Gebäudesystemtechnik kann noch mehr. Die Jalousien schützen Ihre Möbel und Pflanzen bei direkter Sonneneinstrahlung automatisch. Bei Sturm fahren sie ebenfalls automatisch hoch, um einen Defekt auszuschließen.

Mit der Fernbedienung beherrschen Sie dieses System auf die bequemste Art und Weise. Sie lässt sich für das ganze Haus nutzen. Sie können beispielsweise alle Jalousien gemeinsam fahren, ohne von Raum zu Raum gehen zu müssen, oder Lichtszenen mit vielen Leuchtmitteln und Lampen gleichzeitig abrufen.

So wird der Umgang mit Energie nicht nur wirtschaftlicher, er wird auch komfortabler.



Der Raumtemperaturregler

zum Heizen, Kühlen und zum Steuern von Licht und Beschattung mit LC-Display.



Bei geöffnetem Fenster schaltet das System automatisch die Heizung auf Frostschutz herunter. Dieser Zustand wird im Display angezeigt.



Alles in einem Rahmen integriert: Verschiedene Lichtszenen können ausgewählt werden. Jalousien lassen sich per Tastendruck fahren. Musik ist über den Busch-AudioWorld®-Verstärkereinsatz in jedem Raum nutzbar. Und die bekannte Steckdose befindet sich in Arbeitshöhe.



Die Fernbedienung für die Mehrfachkombination (s.o.) steuert z. B. verschiedene Lichtszenen und Ihre Jalousien.

Ein Unternehmen  
der ABB-Gruppe

Postfach  
58505 Lüdenscheid

Freisenbergstraße 2  
58513 Lüdenscheid

**[www.Busch-Jaeger.de](http://www.Busch-Jaeger.de)**  
[info.bje@de.abb.com](mailto:info.bje@de.abb.com)

**Zentraler Vertriebsservice:**

Tel.: 01805-66 99 00

Fax: 01805-66 99 09

(0,12 €/Minute)

Busch-Jaeger Produkte gibt es beim Elektroinstallateur