




DOMINOSWISS
Funk-Gebäudeautomation

BRELAG

Hightech made in Switzerland

Vorteile auf einen Blick für den **Anwender**

- + Einfache, übersichtliche Bedienung mit 1-, 4- oder 8-Kanal-Funksendern
- + Portabler Funksender in Wandhalterung, im Lichtschalterformat oder im flexiblen Minihalter (jedem Funksender gratis beiliegend).
- + Frei wählbare, jederzeit einfache Umprogrammierung aller Kanäle.
- + Anlagenbildung mittels Funkmastersender.
- + Abrufbarer Positionsspeicher mit Lamellen-Feineinstellung.
- + Zentralbefehl AUF/AB mittels Domino-Funkverfahren von jedem Sender aus möglich.
- + Zeitgesteuerte Automatikfunktion via Zentraleinheit und Schaltuhr.
- + Anbringen der Funksender mittels formschönem Ein- oder Aufbauset von Feller (EDIZIOdue), ABB (Sidus) oder Legrand an der Wand durch Schrauben oder Kleben.
- + Besonders geeignet zur Umrüstung bestehender, fest verdrahteter Storen mit Motor.
- + Betrieb der Funksender mittels handelsüblicher, günstiger 10-Jahres-Knopfzellenbatterie.
- + Sehr niedrige Standbyverbrauchs- und Stromverbrauchswerte mittels Öko-Plus-Technologie.
- + Problemlos erweiterbar mit Timern, Sonnen-, Wind- und Regenwächtern.
- + Top Preis-/Leistungsverhältnis.
- + 100% hergestellt in der Schweiz.

Vorteile auf einen Blick für den **Installateur**

- + Geringe Installationsarbeiten (simples Zwischenstecken/ Anschliessen des Funkempfängers).
- + Keine Einbautiefe erforderlich für die Sender.
- + Einfache Programmierung, auch bei bereits installiertem System.
- + Übersichtliche und verständliche Funktionserklärung.
- + Drehrichtungsumkehr ohne Verdrahtungsarbeit (mit Funkinstallationssender möglich).
- + Auf Wunsch Vorkonfiguration durch Brelag.
- + Zeiteinsparung durch Wegfallen der Programmierung vor Ort.
- + Technischer Support direkt vom Hersteller.

Vorteile auf einen Blick für den **Betrachter**

- + Schönes Design in Schwarz oder Weiss.
- + Mobiles und kompaktes Format.
- + Flexibel einbaubar in Schalterkombination mit Licht und Strom.



Reichweite ohne Grenzen – von Klein- bis Grossbauten



100% Kompatibilität zu diversen Schalterdesigns



Modulare Erweiterungsmöglichkeiten



Massive Kosteneinsparungen bei gleichzeitigem Komfortgewinn



Neueste Funktechnologie mit praktisch null Elektrosmog



Schweizer Hersteller mit Service von A bis Z



Wetterautomation der neuesten Generation



Schnittstelle zu Drittprodukten oder z. B. KNX vorhanden



Niedrigster Standby-Stromverbrauchswert im Empfänger



Perfekter Rundumkomfort mit einfacher Bedienung für Storen, Fenster und Licht

Wir vereinen den Komfort der Funksteuerung mit einem eleganten und zeitlosen Design.

Die Halterung für den formschönen Funksender von Brelag integriert sich dabei perfekt in die etablierte Schalterkombinationen von Feller (EDIZIOdue), ABB (Sidus) und Legrand. Die handlichen Storensteuerungsgeräte haben dabei ihren festen Platz in der edlen Wandhalterung und können nach Belieben herausgenommen werden.

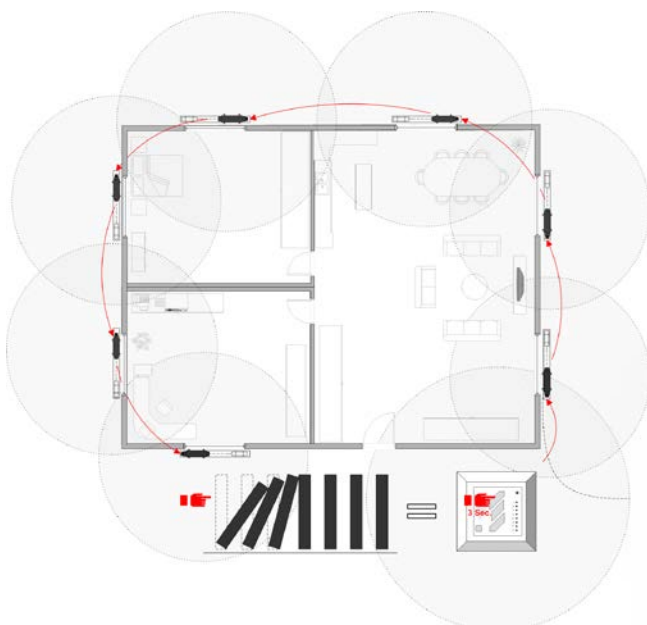
Dominoswiss Funk-Gebäudeautomation

Natürlich lassen sich alle Storen und Lichtquellen mit der Dominoswiss Funk-Gebäudeautomation auch zentral und zeitgesteuert herauf- und herunterfahren. Dies lässt Ihr Haus bewohnt aussehen, auch wenn Sie einmal für mehrere Wochen im Urlaub sind. Auf diese Weise reduzieren Sie die Wahrscheinlichkeit eines Einbruchs erheblich. Damit Sie sich auch bei wechselhaftem Wetter entspannt zurücklehnen können, kann Dominoswiss problemlos

auch mit einer Sonnen-, Regen- und Windwächter-Funktion erweitert werden. Interessant ist auch das große Energiesparpotenzial, das mit eingeschalteter Automatikfunktion erreicht werden kann. Denn durch das selbstständige Herunterfahren der Storen wird im Winter der Heizenergieverbrauch reduziert und im Sommer der Energieverbrauch der Klimatisierungsgeräte deutlich gesenkt.

Der Dominoeffekt

Sicher kennen Sie den Dominoeffekt. Genauso steuert Dominoswiss mit der revolutionären Dominofunktion alle Storen und Lichtquellen per Zentralbefehl gleichzeitig, da jedes Empfangsgerät sowohl Empfänger als auch Sender ist. Ein direkter Funkkontakt zu allen Empfängern ist damit nicht mehr nötig. Vergleichbar ist diese Innovation mit einem BUS-System. Einziger Unterschied: Es läuft alles per Funk. Drahtlos. **Genial, oder?**



Mit dem Antippen eines Dominosteines vergleichbar, der das Umfallen weiterer Dominosteine auslöst, funktioniert auch das Dominoswiss Funk-Bus-System, dessen Funkempfänger Sender und Empfänger zugleich ist. So haben Sie die Möglichkeit, beim Verlassen des Hauses sämtliche Storen mit einem Knopfdruck herunterzulassen und das Licht auszuschalten, auch wenn nicht zu allen Empfängern Funkkontakt besteht. Dies gelingt durch eine spezielle Technik, die jederzeit eine Signalweiterleitung gewährleistet. Mit einer bescheidenen Investition in das Dominoswiss Funk-Bus-System gewinnen Sie erheblich mehr Komfort und Sicherheit – und das auch noch mit Stil.

- ✓ Erheblich mehr Komfort und Sicherheit



Dominoswiss MX-Serie



Funkempfänger SLIM (MX FE SLIM)

Für Storen, Markisen und Fenster

Mit der Dominoswiss MX-Serie steuern Sie bequem Ihre Raffflamellensstoren, Markisen, Sonnenstoren oder auch elektrischen Fenster. Egal ob bei Neubauten oder bei der Umrüstung einer bestehenden Storenautomatik: Das Dominoswiss Funk-Bus-System wird mit geringem Aufwand montiert und programmiert, was bei der Installation Geldbeutel und Nerven schont. Die Empfangsmodule sind mit allen gängigen Motorentypen kompatibel und lassen sich auf einfache Weise zwischen Zuleitung und Storenmotor zwischenstecken.

Funksender MX-Serie magnetisch



Die 1-Kanal, 4-Kanal und 8-Kanal-Funksender haben die Grösse eines Lichttasters. Sie haben durch die magnetische Haftung einen festen Platz an der Wand, können aber auch bequem aus der Wandhalterung gelöst werden, um die Storen von einem beliebigen Ort aus fernzusteuern.

Es sind für verschiedene Schalterdesigns wie Feller EDIZIOdue, ABB Sidus und Legrand entsprechende Einbausets zur Montage erhältlich.

Dominoswiss LX-Serie



Funkempfänger LX RLUP10A

Für Lichtquellen und Steckdosen

Die Dominoswiss LX-Serie steht für die Steuerung und Automatisierung von Lichtquellen und geschalteten Steckdosen. Es bieten sich auch hier viele Automatisierungsmöglichkeiten, wie zum Beispiel die Automatisierung mittels Sensorik. Hierbei steuern Sie Ihre Lichtquellen beispielsweise bequem mittels Lichtsensor, indem die Lampen bei Dunkelheit automatisch ein- und bei ausreichender Helligkeit wieder ausschalten. Ebenso ist eine Zeitsteuerung möglich, wodurch sich sehr elegant eine Anwesenheitssimulation realisieren lässt. Das Risiko eines Einbruches während einer Ferienabwesenheit lässt sich damit deutlich reduzieren.

Die Dominoswiss Lichtempfänger besitzen zusätzlich noch diverse Spezialfunktionen, wie zum Beispiel die einstellbare «AUTO-OFF»-Zeit, bei welcher die Lichtquelle nach einer gewissen Zeit automatisch wieder ausschaltet. Darüber hinaus wird das Licht ebenfalls automatisch ausgeschaltet, wenn es 24 Stunden ununterbrochen an war. («AUTO-OFF 24»)

Sämtliche Dominoswiss Lichtempfänger sind 100% kompatibel mit den Dominoswiss Komponenten für Storen, Markisen und Fenster (MX-Serie).

Dominoswiss Wetterautomation



Sonnen-Wind-Wächter Solar

Für Sonne, Wind, Regen und Dämmerung

Die Dominoswiss Wetterstationen ermöglichen eine sehr einfache und effiziente Integration von diversen Wetterfunktionen. Damit sind Ihre Storen und Markisen auch geschützt, wenn Sie nicht vor Ort sind. Der solarbetriebene Sonnen-Wind-Wächter (SWW SOL) ist sogar absolut kabellos und bezieht die nötige Energie durch die integrierten Solarzellen.



Rafflamellen:

Beschattung auf Position mit schräg gestellten Rafflamellen

Markisen:

Beschattung Sonnenmarkise



Rafflamellen:

Schutz gegen Sturm (in der Regel ca. 60-70 km/h)

Markisen:

Windschutz (in der Regel ca. bis 30 km/h)



Rafflamellen:

Bei Morgendämmerung fahren die Storen automatisch hoch und bei Abenddämmerung automatisch herunter.

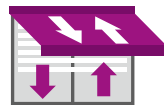


Fenstermotoren:

Fenster schliessen bei Regen

Markisen:

Fahren bei Regen ein



Automatisierungen für jeden Bedarf



Funkzentraleinheit Ultimate FZE

RWA, Frostschutz, Hagelschutz und Sperrkonzepte



Funktion:

Im Brandfall fahren sämtliche Storen und Markisen hoch, um die Fluchtwege freizumachen und um die Löscharbeiten zu begünstigen.



Funktion:

Bei Frostgefahr werden die Storen und Markisen entweder gesperrt oder fahren ganz nach oben und werden zur Sicherheit gesperrt.



Funktion:

Ein spezieller Hagelsensor detektiert den Hagelschlag und die Storen und Markisen fahren zum Schutz automatisch nach oben.



Funktion:

Mittels eines Schalters können eine oder mehrere Storengruppen (Zonen) zur Reinigung der Fenster oder Lamellen gesperrt werden.





Brelag Systems GmbH
Vorderi Boede 2
5452 Oberrohrdorf
Schweiz

T +41 56 500 18 18
F +41 56 500 18 19

info@brelag.com
www.brelag.com