

Thementexte

Licht und Heizung

Schaffen Sie sich ihre Wohlfühloase

Ob Sie es sich mit einem Buch auf der Couch gemütlich machen, am PC sitzen oder einen schönen Abend mit Ihren Freunden verbringen, im HomePilot® Smart Home können Sie für jede Situation die passenden Lichtverhältnisse kreieren und sich wohlfühlen. Mit einer smarten Heizung genießen Sie immer angenehm temperierte Wohnräume und sparen dabei noch ganz leicht Energie!

Lichtsteuerung

Ob Schalten oder Dimmen – im HomePilot® Smart Home passt sich die Beleuchtung ihren Wünschen an. Decken- und Tischlampen, Spots oder auch die Außenbeleuchtung lassen sich z. B. via Wandtaster, Fernbedienung oder App smart steuern. Zusätzlich bringen Bewegungsmelder automatisch Licht ins Dunkel – genau dann, wenn Sie es brauchen!

Heizungssteuerung

Sowohl die Steuerung einzelner Heizkörper als auch die Regulierung der Fußbodenheizung ist im HomePilot® Smart Home möglich. Die Raumtemperatur kann dabei an die individuellen Gewohnheiten angepasst werden. So schaltet sich z. B. die Heizung aus, wenn Sie morgens aus dem Haus gehen und empfängt Sie nach Feierabend mit der zuvor eingestellten Wohlfühltemperatur!

Fernbedienung und Automatisierung

Um den Sicht- und Sonnenschutz zu steuern, stehen vielseitige Möglichkeiten zur Verfügung, die sich **an die örtlichen Gegebenheiten und individuellen Wünsche anpassen**. Über unsere Smart Home Zentrale steht App- und Sprachsteuerung zur Verfügung, Handzentrale und Handsender sind als smarte Fernbedienung zu verstehen. Unsere Wandtaster ermöglichen eine Steuerung vor Ort, können aber i. V mit unserer Zentrale ebenso via App und Sprachsteuerung bedient werden.

Smarte Lichtsteuerung

Mit den RADEMACHER-Produkten zur Steuerung Ihrer Beleuchtung zieht Wohlfühlstimmung ein

Sie wünschen sich gemütlich gedimmtes Licht für den Serien-Marathon am Wochenende oder helles Licht am Arbeitsplatz für den Konzentrations-Boost? Mit den Lösungen von RADEMACHER werden Sie zum Dirigenten von Lichtstimmung und Lichtfarbe. Steuern Sie das Licht im gesamten Haus einfach per App, Taster, Sprachbefehl oder automatisch durch Ihre Bewegung. Dabei passt sich das Licht immer Ihren Wünschen oder der Tageszeit an – egal ob stimmungsvoll gedimmt für ein gemütliches Beisammensein mit Freunden oder Familie, hell und klar fürs Kochen oder Lesen im Lieblingssessel oder – dank der Kompatibilität mit dem Lampen-System von Philips HUE – sogar bunt, zum Beispiel für die Motto-Party. Das ist aber noch nicht alles: Mit der HomePilot® Smart-Home-App schalten Sie das Licht auch ganz bequem von unterwegs aus, wenn Sie es einmal vergessen haben, und sparen so Energie. Oder Sie programmieren die Lichtsteuerung vorsorglich als automatische Abwesenheitssimulation und schützen Ihr Zuhause und Ihre Privatsphäre so vor Einbrechern. Entdecken Sie die vielfältigen Möglichkeiten zur Steuerung Ihrer Beleuchtung von RADEMACHER und schaffen Sie jederzeit die richtige Lichtstimmung.

DuoFern Universaldimmer

Funk-Aktor zum Schalten und Dimmen Ihrer Beleuchtung

- **Smarte Lichtsteuerung: für alle dimmbaren 230V Leuchtmittel geeignet**
- **Umfangreiche Automatikfunktionen und Einstellmöglichkeiten**
- **Ideal für Nachrüstung: kompakte und schmale Bauform für Einsatz in der Unterputzdose**

Gedimmtes Licht sorgt für eine entspannte, gemütliche Atmosphäre – ideal, wenn Sie beispielsweise den Abend in relaxter Stimmung ausklingen lassen möchten. Zudem trägt gedimmtes Licht zum Energiesparen bei. Mit dem DuoFern Universaldimmer ist es ganz einfach, alle dimmbaren 230V Leuchtmittel zu schalten und zu steuern. Der Aktor wählt selbsttätig das passende Dimmprinzip für Ihre Lampen und schon können Sie Ihre Räume nach Ihren Wünschen beleuchten oder sanft abdunkeln. Bedienen Sie den Dimmer per Smartphone, Fernbedienung oder Schalter– Sie haben die Wahl! Mit umfangreichen Automatikfunktionen passt der Funk-Dimmer die Beleuchtung perfekt an Ihren Alltag und Ihre Stimmung an.

DuoFern Wandtaster

Funkfähiger Wandtaster zur einfachen Steuerung Ihrer Beleuchtung

- **Einfaches Schalten und Dimmen Ihrer Beleuchtung per Tastendruck**
- **Nutzen Sie praktische Szenen in Verbindung mit dem HomePilot®**
- **Steuern Sie bis zu 24 Lampen und andere DuoFern-Empfänger**

Bedienen Sie Ihre Beleuchtung, wie Sie es gewohnt sind – nur besser: Ein Tastendruck genügt und schon schalten Sie beim Heimkommen im gesamten Haus das Licht an. Mit dem DuoFern Wandtaster von RADEMACHER können Sie nicht nur einzelne Leuchten, sondern in Verbindung mit dem HomePilot® Smart Home auch ganze Raumszenarien steuern und bequem dimmen. Aktivieren Sie beispielsweise per Fingertipp die Szene „Kinoabend“ und genießen Sie die perfekte Atmosphäre für Ihren Lieblingsfilm: Gedimmtes Licht im gesamten Wohnzimmer, stimmungsvoll beleuchteter TV-Schrank und auch Ihr Fernseher oder der Beamer sind bereits eingeschaltet. Sie müssen nur noch auf dem Sofa Platz nehmen und dann heißt es „Film ab“!

DuoFern Zwischenstecker

Funk-Zwischenstecker für elektrische Verbraucher

- **Elektrogeräte und Lampen bis 1300 Watt per DuoFern Funk schalten**
- **Mit Gerätemodus und Lichtmodus für sparsamen Betrieb der angeschlossenen Geräte**
- **Direkte Ansteuerung per HomePilot®, Standard-Handsender und Mehrfachwandtaster**

Verwandeln Sie eine gewöhnliche Stehlampe in einen Funk-Empfänger – mit dem intelligenten DuoFern Zwischenstecker von RADEMACHER! Einfach in die Steckdose stecken und Sie steuern beliebige Elektrogeräte bis 1300 Watt per Funk – mit einem Handsender, Wandtaster oder über Ihre Smart Home App. Mit der App behalten Sie die volle Kontrolle und erkennen auf einen Blick, ob beispielsweise im Obergeschoss noch das Licht brennt – obwohl sich dort niemand mehr aufhält. Über den Zwischenstecker können Sie die entsprechenden Lampen dann ganz einfach ausschalten, während Sie weiterhin gemütlich auf der Couch sitzen. Oder

nutzen Sie eine der Automatikfunktionen wie die Astrofunktion, die bei Anbruch der Abenddämmerung alle angeschlossenen Lampen anschaltet.

DuoFern Bewegungsmelder

Funk-Bewegungsmelder für Innenräume

- **Stolperfallen adé: Schaltet das Licht in Abhängigkeit von Bewegung automatisch ein**
- **Treppenhausfunktion löscht das Licht nach einer gewissen Zeit automatisch und spart so Energie**
- **Anmeldung von weiteren Schalt-Aktoren möglich**

Stolperfallen gehören der Vergangenheit an – mit dem DuoFern Bewegungsmelder von RADEMACHER bewegen Sie sich sicher und sorglos durch Ihre vier Wände! Denn egal, ob Sie mit Einkäufen bepackt in den Flur treten oder beim Treppensteigen vergessen haben, auf den Lichtschalter zu drücken: In Abhängigkeit von Bewegung und Umgebungshelligkeit schaltet sich dank dem Funk-Bewegungsmelder das Licht automatisch ein und aus, ganz nach Bedarf. Neben der Sicherheit bieten Ihnen Bewegungsmelder auch in punkto Energieeinsparung viele Vorteile. Sie sorgen dafür, dass das Licht wirklich nur dann brennt, wenn es gerade benötigt wird. Erfasst der Sensor keine Bewegung mehr, schaltet sich die Beleuchtung nach einer gewissen Zeit automatisch wieder aus. Das ist vor allem im Eingangsbereich, Flur und Treppenhaus sinnvoll.

DuoFern Universalaktor

Funkfähiger Unterputz-Aktor für Licht und elektrische Verbraucher

- **Ermöglicht die direkte Ansteuerung von Licht oder Elektrogeräten per HomePilot®, Standard-Handsender oder Mehrfachwandtaster**
- **Bietet viele Automatikfunktionen in Verbindung mit dem HomePilot®**
- **Zusätzliche Anschlussmöglichkeit von Schaltern oder Tastern zur manuellen Bedienung**

Mit dem DuoFern Universal-Aktor machen Sie Ihr Licht und andere elektrische Verbraucher jetzt ganz einfach funkfähig: Der Universal-Aktor wird in eine handelsübliche Standard-Unterputz-Steckdose montiert und eignet sich daher perfekt zur Nachrüstung. Durch den Funkempfänger wird die Steuerung Ihrer Raumbelichtung einfach wie nie: Schalten Sie Ihre Lampen per Handsender, Wandtaster oder per App ein und aus oder dimmen sie exakt auf die gewünschte Helligkeit. Der DuoFern Universalaktor bietet Ihnen ein flexibles Beleuchtungsmanagement, denn er lässt sich ganz einfach in das HomePilot® Smart Home integrieren. Dadurch können Sie Ihre Beleuchtung in Szenen einbinden oder die Zufallsfunktion nutzen, die Ihre Lichter zufällig an- und ausschaltet, um Anwesenheit zu simulieren, auch wenn niemand zuhause ist.

Smarte Heizungssteuerung

Steuern Sie Ihren Energieverbrauch effizient und entdecken Sie Wohlfühlklima neu

Wie schön wäre es, nach einem langen Winterspaziergang nach Hause zu kommen und von einer behaglich warmen Wohnung empfangen zu werden? Die smarten Geräte zur

Heizungssteuerung von RADEMACHER sorgen dafür, dass Ihr Zuhause rechtzeitig vor Ihrer Rückkehr auf Ihre Wunschtemperatur aufgeheizt wird. Über das DuoFern Funk-System ist die Heizkörpersteuerung auch ohne Kabelverlegung möglich. Steuern Sie Ihre Heizung in einzelnen

Räumen oder dem gesamten Haus ganz einfach mit dem DuoFern Raumthermostat oder von unterwegs über die HomePilot® Smart Home App. Entscheiden Sie selbst, wann wie viel geheizt werden soll, und sparen Sie so Energie und Kosten. Das System lässt sich schnell und einfach nachrüsten, ob im Altbau oder Neubau, im Eigenheim oder in der Wohnung. Entdecken Sie die Möglichkeiten zur smarten Heizungssteuerung und genießen Sie mehr Komfort, senken Ihren Energieverbrauch und tun ganz nebenbei auch etwas fürs Klima!

DuoFern Heizkörperstellantrieb 2

Elektronisches Heizkörperthermostat für die perfekte Raumtemperatur

- **Einfache Installation: Die alten Heizkörperarmaturen werden durch den neuen DuoFern Heizkörperstellantrieb ersetzt**
- **Automatische Temperaturregelung**
- **Umfangreiche Automatikfunktionen in Verbindung mit dem HomePilot® Smart Home**

Noch nie war Heizen so einfach: Mit dem DuoFern Heizkörperstellantrieb sparen Sie kinderleicht Heizkosten und schonen ganz nebenbei die Umwelt. Steuern Sie die Temperatur in jedem Raum Ihrer Wohnung individuell und heizen Sie nur die Räume, die sie wirklich nutzen. Bei längerer Abwesenheit senkt der Energiesparmodus die Raumtemperatur automatisch ab. Und steht einmal ein Fenster länger offen, erkennt das der clevere Heizkörperstellantrieb in Kombination mit dem RADEMACHER DuoFern-Fenster-/Türkontakt und passt sein Heizverhalten daran. Bevor Sie abends nach Hause kommen, sorgt das Smart Home Thermostat dafür, dass Sie wohlige Wärme erwartet. Sie möchten es beim Filmabend noch etwas kuscheliger haben, aber nicht vom Sofa aufstehen? Kein Problem! Teilen Sie Ihrem vernetzten Heizkörper-Thermostat einfach per Sprachbefehl über die Sprachassistenten Amazon Alexa oder Google Assistant mit, welche Temperatur Sie gerne in Ihrem Wohnzimmer hätten.

DuoFern Raumthermostat 2

Funk-Raumthermostat zur Einzelraumregelung von Heizkörpern und Fußbodenheizungen

- **Praktische Einzelraumregelung von Fußbodenheizungen und Elektroheizkörpern**
- **Integrierbar in das HomePilot® Smart Home**
- **Nutzen Sie individuell einstellbare Tages- und Wochenprogramme**

Stellen Sie sich einen Ort vor, der immer die perfekte Temperatur hat. Morgens stehen Sie auf und gehen ins angenehm warme Badezimmer. Vergessen Sie dabei kalte Füße, denn die Fußbodenheizung hat schon vorgesorgt. Während Sie duschen, wird auch die Küche schon einmal auf angenehme Temperatur beheizt, damit Sie dort später Ihren Kaffee genießen können. Das DuoFern Raumthermostat sorgt nicht nur überall für die richtige Wohlfühltemperatur, sondern ist auch die intelligenteste Art, einzelne Räume bedarfsgerecht, kosten- und ressourcenschonend zu beheizen. Wenn Sie sich unter der Woche tagsüber vor allem in Ihrem Arbeitszimmer und der Küche aufhalten, legen Sie beispielsweise in der App fest, dass nur diese Zimmer wohlig beheizt werden. So können Sie Ihre Heizkosten senken und Energie sparen. Besonders praktisch ist das Raumthermostat auch für den Einsatz in Wintergärten: In Kombination mit dem HomePilot® kann so eine jederzeit optimale und energieeffiziente Beschattung realisiert werden. Wird im Sommer eine bestimmte Temperatur erfasst, löst das eine voreingestellte Szene aus: Zum Beispiel beschatten dann die Raffstoren

automatisch den Wintergarten, damit sich dieser durch die Sonneneinstrahlung nicht weiter aufheizt und Ihre Möbel und Pflanzen geschützt bleiben.

Rollladen & Sonnenschutz

Mehr Komfort mit elektrischen Rollläden

Sie möchten sich und Ihr Zuhause auf die bequeme Art vor Sonnenstrahlen schützen?

Mit automatisierten Rollladen- und Sonnenschutzsystemen ist das ganz einfach! Rollläden, Jalousien oder eine Markise sorgen dafür, dass im Sommer die Hitze draußen und im Winter die wohlige Wärme im Haus bleibt.

Elektrische Gurtwickler

Elektrische Rollladen-Gurtwickler sind ideal für die Nachrüstung und z. B. die Mietwohnung geeignet: ersetzen Sie schnell und einfach Ihren vorhandenen manuellen Gurtwickler. Bei einer Rollladensteuerung mit elektrischen Gurtwicklern schließen oder öffnen Ihre Rollläden von ganz alleine – per Tastendruck, Fingertipp in der App oder per Sprachbefehl. Und bei einem Umzug, ziehen die Geräte einfach mit um!

Rollladenmotore

Rollladenmotore werden direkt im Rollladenkasten verbaut. Nach dem Einbau sind sie unsichtbar, denn ein Rollladenband ist im Gegensatz zu elektrischen Gurtwicklern nicht mehr nötig, um den Sicht- und Sonnenschutz zu bewegen. Somit eignet sich diese Variante speziell für den Neubau oder auch Umbau. Zur Steuerung von Markisen bieten wir ebenfalls smarte Lösung an, die das lästige Kurbeln ersparen.

Zeitschaltuhren

Entdecken Sie unsere Zeitschaltuhr für Rollläden. Angeschlossen an einen elektrischen Rollladenantrieb dienen diese zur **Steuerung Ihrer Rollläden**. So fahren beispielsweise unter der Woche die Rollos im Schlafzimmer morgens immer um 7 Uhr hoch und lassen das Tageslicht herein. Funk-Varianten bieten zudem zahlreiche Automatisierungsmöglichkeiten wie z. B. das Astro- oder Zufallsprogramm.

Umwelt- und Sonnensensoren

Die Funk-Sensoren von RADEMACHER sind ideal, um den **Rollladen- und Sonnenschutz in Abhängigkeit der Witterung zu steuern**. Die Sensoren messen die Helligkeit oder sogar Temperatur, Regen und Windgeschwindigkeit. Nutzen Sie diese Wetterdaten, um beispielsweise Ihre Rollläden zu automatisieren!

Fernbedienung und Automatisierung

Um den Sicht- und Sonnenschutz zu steuern, stehen vielseitige Möglichkeiten zur Verfügung, die sich **an die örtlichen Gegebenheiten und individuellen Wünsche anpassen**. Über unsere Smart Home Zentrale steht App- und Sprachsteuerung zur Verfügung, Handzentrale und Handsender sind als smarte Fernbedienung zu verstehen. Unsere Wandtaster ermöglichen eine Steuerung vor Ort, können aber i. V mit unserer Zentrale ebenso via App und Sprachsteuerung bedient werden.

Für mehr Komfort in Ihrem Alltag

Sie möchten sich und Ihr Zuhause auf die bequeme Art vor Sonnenstrahlen schützen?

Mit automatisierten Rollladen- und Sonnenschutzsystemen ist das ganz einfach! Rollläden, Jalousien oder eine Markise sorgen dafür, dass im Sommer die Hitze draußen und im Winter die wohlige Wärme drinnen bleibt. So genießen Sie in jeder Jahreszeit ein angenehmes Raumklima und sparen gleichzeitig Energiekosten für Klimatisierung und Heizung. Clevere Automatisierungslösungen von RADEMACHER ersparen Ihnen lästiges Kurbeln und sorgen sofort für mehr Wohnkomfort. Bei der Steuerung haben Sie die Wahl: Steuern Sie Ihren Sonnenschutz klassisch über einen Wandtaster, per Smartphone und Tablet oder in Verbindung mit Amazon Alexa oder Google Assistant ganz bequem per Sprachbefehl.

Rollläden

Elektrische Rollladensteuerung von RADEMACHER

- **Unkompliziert und schnell nachgerüstet**
- **Komfortable Steuerung per Wandtaster, App oder Sprachsteuerung**
- **Spart Energiekosten für Klimatisierung im Sommer und Heizung im Winter**

Der Tag startet wolkenverhangen, aber zur Mittagszeit scheint plötzlich kräftig die Sonne in die Fenster. Egal, was kommt: Mit einer motorisierten Rollladensteuerung sind Sie für jedes Wetter gewappnet – und das ohne kräftezehrendes Hoch- und Runterziehen Ihrer Rollläden oder Jalousien. Bei einer Rollladensteuerung mit elektrischen Gurtwicklern schließen oder öffnen Ihre Rollläden von ganz alleine – per Tastendruck, Fingertipp in der App oder per Sprachbefehl. Das ist gerade bei großen Fensterflächen oder schwer zugänglichen Fenstern ein deutlicher Komfortvorteil. Auch bei der Sicherheit punktet eine Rollladensteuerung: In den dunkleren Monaten schützt sie vor fremden Blicken und bei einem Einbruchversuch bieten Rollladenantriebe hervorragenden Schutz und Widerstand. Darüber hinaus senkt eine Rollladensteuerung die Energiekosten, indem im Sommer die Rollläden, Raffstore oder Jalousien Ihre Wohnräume vor Hitze schützen und im Winter zuverlässig dafür sorgen, dass die Wärme im Haus bleibt.

Rollläden

Rollladenmotoren von RADEMACHER

- **Optimal für den Neubau**
- **Zuverlässiger Schutz vor fremden Blicken**
- **Unsichtbare Integration direkt im Rollladenkasten**

Endlich Feierabend! Mit Rollladenmotoren von RADEMACHER beginnt Ihre private Auszeit auf Knopfdruck – und es bleibt alles draußen, was Sie in Ihrem Feierabend nicht brauchen: Stress, Verkehrslärm und Blicke von Passanten, Nachbarn oder Autofahrern. Lassen Sie den Alltag hinter sich, indem sie ungestört die Yogamatte ausrollen, Ihre Lieblingsserie schauen oder den Kochlöffel schwingen. Ganz egal, wie sie den Abend am liebsten ausklingen lassen – mit einer motorisierten Rollladensteuerung gehört er Ihnen allein. Die Rohrmotoren werden direkt im Rollladenkasten verbaut. Nach dem Einbau sind sie unsichtbar, denn ein Rollladenband ist im Gegensatz zu elektrischen Gurtwicklern nicht mehr nötig, um den Sicht- und Sonnenschutz zu bewegen. Für die bequeme Steuerung gibt es diverse Optionen: per Taster, Zeitschaltuhr oder – je nach Modell – über Zeitautomatik, individuelle Tages- und Wochenprogramme oder eine Astrofunktion, die den Rollläden abhängig von der örtlichen Dämmerungszeiten bewegt.

Sonnenschutz

Komfortable Markisensteuerung mit RADEMACHER

- **Spendet automatisch Schatten auf Balkon, Terrasse oder im Garten**
- **Bequeme Steuerung per Wandtaster, Fernbedienung, Zeitschaltuhr oder Smart-Home-App**
- **Schützt das Zuhause jederzeit vor Hitze und Sonneneinstrahlung**

Im Sommer werden Balkon, Terrasse oder Garten zum zweiten Wohnzimmer. Speziell an heißen Tagen ist hier ein schattiges Plätzchen wichtig. Mit einer Markise schützen Sie den Platz im Freien vor zu viel Hitze – und mit einer elektrischen Markisensteuerung sogar ganz bequem per Knopfdruck. Ob mit einem einfachen Wandtaster, einer Fernbedienung, einer Zeitschaltuhr oder mit Smart-Home-Einbindung per App: Auch für die elektrische Markise gibt es verschiedene Optionen zur komfortablen Steuerung. Lästiges Kurbeln gehört damit der Vergangenheit an! Richten Sie für den Sonnenschutz im Freien beispielsweise Tages- und Wochenprogramme ein: Die Markise öffnet und schließt dann automatisch zur Wunschzeit und spendet angenehmen Schatten – auch wenn niemand zuhause ist. An besonders heißen Tagen schirmt die ausgefahrene Markise so die Sonne sicher ab und schützt auch Möbel und Zimmerpflanzen vor zu großer Hitze.

Elektrischer Gurtwickler – RolloTron

Träumen Sie auch davon, Ihre Rollläden komfortabel per Tastendruck oder App zu steuern? Das ist einfacher als Sie denken: Mit elektrischen Gurtwicklern von RADEMACHER automatisieren Sie jeden Rollladen im Handumdrehen. Die Installation dauert nur rund zehn Minuten: Sie tauschen einfach den vorhandenen manuellen Wickler gegen den elektrischen Rollladenantrieb und schon bestimmen Sie jederzeit ganz exakt, wieviel Sonne in Ihre Fenster scheinen soll oder wann sich die Rollläden ganz schließen sollen. Ein Tastendruck in der Smart Home App oder auch direkt am Gerät genügt und die Rollläden fahren in die gewünschte Position. Einige der elektrischen Gurtwickler bieten auch umfangreiche Automatisierungsfunktionen und regeln den Sonnen- und Wärmeschutz selbsttätig. Sie sind in verschiedenen Varianten für die Aufputz- oder Unterputz-Montage erhältlich. Finden Sie den Gurtwickler, der perfekt zu Ihren Wünschen passt!

RolloTron Comfort

Elektrischer Funk-Gurtwickler mit praktischen Komfort-Funktionen

- **Speziell für die Unterputzmontage**
- **Umfangreiche Automatikfunktionen**
- **Großes beleuchtetes Display**

Automatisieren und steuern Sie Ihre Rollläden ganz bequem – mit dem elektrischen Gurtwickler RolloTron Comfort von RADEMACHER. Er ist ideal für die Unterputzmontage und verschwindet unauffällig in der Wand. Der RolloTron Comfort ist das Komfort Gerät für alle, die maximale individuelle Flexibilität bei der Automatisierung ihrer Rollläden wünschen. Steuern Sie Ihre Rollläden automatisch oder per Tastendruck direkt am Gerät – einfach und intuitiv. Modernes Design, ein großes beleuchtetes Display und eine besonders einfache Menüführung machen bei der Bedienung einfach Spaß!

RolloTron Comfort DuoFern

Den RolloTron Comfort gibt es als Variante mit oder ohne integrierte Funk-Schnittstelle zur Integration in das HomePilot® Smart Home.

Zudem ist er als Minigurt-Variante für besonders schmale Gurtbänder erhältlich.

RolloTron Standard

Elektrischer Gurtwickler mit beleuchteten LED-Symbolen

- **Speziell für die Unterputzmontage**
- **Symbole auf dem LED-Display zeigen aktivierte Funktionen an**
- **Mit Soft-Start/Soft-Stop-Funktion für eine schonende Bedienung Ihrer Rollläden**
- **Sonnen-/Dämmerungssteuerung mit unserem S/D-Sensor möglich**

Der RolloTron Standard ist der optimale Einstiegs-Gurtwickler für alle Designbewussten: Als Unterputz-Gurtwickler ist er schnell, einfach und absolut unauffällig in jeden gängigen Gurtkasten integrierbar. Dank beleuchteten Symbolen auf dem LED-Display sehen Sie auf einen Blick, welche Automatikfunktionen gerade aktiviert oder deaktiviert sind. Die Memoryfunktion ist perfekt, um programmierte Öffnungs- und Schließzeiten Ihrer Rollläden im 24-Stunden-Rhythmus zu wiederholen. Dazu sorgt die Soft-Start/Soft-Stopp-Funktion für einen ruhigen Lauf und schont das Material Ihrer Rollläden.

RolloTron Standard DuoFern

Den RolloTron Standard gibt es auch mit integrierter Funk-Schnittstelle zur Integration in das HomePilot® Smart Home. Die Funk-Variante hat kein eigenes Schaltzeitprogramm und Sonnen-/dämmerungsanschluss, kann dafür aber in Kombination mit dem HomePilot® komplett automatisiert werden wie z. B. Zeit/Astro/Zufall/.

Zudem ist er als Minigurt-Variante für besonders schmale Gurtbänder erhältlich.

RolloTron Basis

Elektrischer Gurtwickler für besonders einfache Bedienung

- **Speziell für die Unterputzmontage**
- **Große Tasten für einfache Bedienung direkt am Gerät**
- **Memoryfunktion wiederholt Öffnungs- und Schließzeiten im 24-Stunden-Rhythmus**

Einfachheit wird bei dem elektrischen Gurtwickler RolloTron Basis großgeschrieben. Diese Variante konzentriert sich auf das Wesentliche und kommt ohne Menüführung aus. Die Einstellung von Funktionen oder Fahrzeiten Ihrer Rollläden nehmen Sie mit den großen Tasten unkompliziert direkt am Gerät vor. Mit der Memoryfunktion werden vorher programmierte Öffnungs- und Schließzeiten im 24-Stunden-Rhythmus wiederholt – perfekt für alle, die möchten, dass Ihre Rollläden morgens zu einer festen Zeit geöffnet und abends wieder geschlossen werden.

RolloTron Basis DuoFern

Den RolloTron Standard gibt es auch mit integrierter Funk-Schnittstelle zur Integration in das HomePilot® Smart Home. Die Funk-Variante hat kein eigenes Schaltzeitprogramm und Sonnen-/dämmerungsanschluss, kann dafür aber in Kombination mit dem HomePilot® komplett automatisiert werden wie z. B. Zeit/Astro/Zufall/.

RolloTron Schwenkwickler Comfort

Elektrischer Aufputz-Gurtwickler mit vielen Komfort-Funktionen

- **Schnelle und einfache Aufputzmontage**
- **Großes Display mit Zeitanzeige und Menüführung**
- **Automatische Umstellung von Sommer- auf Winterzeit**

Der RolloTron Schwenkwickler Comfort ist ideal geeignet für das Nachrüsten bestehender Rolladengurtsysteme im Aufputzbau. Die Montage können Sie ganz einfach selbst durchführen – ohne Aufstemmen der Wände und teure Maler- und Tapezierarbeiten. Dieser elektrische Schwenkwickler ist das Komfort-Modell: Er verfügt über ein Display, das Ihnen auf einen Blick die Uhrzeit, aktive Automaten und alle Menüs anzeigt. Mit Hilfe der umfangreichen Automatikfunktionen automatisieren Sie den Gurtwickler über die praktische Menüführung nach Ihren individuellen Wünschen. Mithilfe der Zeitfunktion stellen Sie beispielsweise ein, dass unter der Woche die Rollläden automatisch früher hochfahren als am Wochenende. Die Umstellung von Sommer- auf Winterzeit und umgekehrt erfolgt automatisch. Den RolloTron Schwenkwickler Comfort gibt es auch als Minigurt-Variante für besonders schmale Gurtbänder.

RolloTron Schwenkwickler Standard

Der elektrische Aufputzgurtwickler

- **Schnelle und einfache Aufputzmontage**
- **Große Tasten für die besonders einfache Bedienung**
- **Auch als Funk-Variante erhältlich**

Der RolloTron Schwenkwickler Standard ist auf die einfache Bedienung ausgerichtet und damit das ideale Basis-Modell. Der Schwenkwickler kommt ohne kompliziertes Menü aus, dank der großen Tasten lassen sich die Rollläden ganz leicht steuern. Der RolloTron Schwenkwickler Standard zeichnet sich durch eine schnelle und einfache Montage aus: Er ist optimal für das Nachrüsten bestehender Rolladengurtsysteme im Aufputzbau. Die Montage können ist ohne Aufstemmen der Wände ganz einfach selbst durchzuführen.

RolloTron Schwenkwickler Standard DuoFern

Den RolloTron Standard gibt es auch mit integrierte Funk-Schnittstelle zur Integration in das HomePilot® Smart Home. Die Funk-Variante hat kein eigenes Schaltzeitprogramm, kann dafür aber in Kombination mit dem HomePilot komplett automatisiert werden wie z. B. Zeit/Astro/Zufall/. Zudem ist er als Minigurt-Variante für besonders schmale Gurtbänder erhältlich.

Zeitschaltuhren zur Steuerung von Rohrmotoren

Sie wünschen sich, dass Ihre Rollläden zu bestimmten Zeiten von alleine herauf- oder herunterfahren? Eine Zeitschaltuhr wie der Troll von RADEMACHER ist dafür optimal.

Angeschlossen an einen Rohrmotor ermöglicht der Troll Ihnen, Ihre Rollläden bequem zu automatisieren. So fahren beispielsweise unter der Woche die Rollos im Schlafzimmer morgens immer um 7 Uhr hoch und lassen das Tageslicht herein. Zur Schlafenszeit fahren die Rollläden wieder herunter – für einen ungestörten Schlaf. Selbstverständlich lassen sich die angeschlossenen Rollläden neben der Zeitsteuerung auch weiterhin ganz einfach über die Tasten auf dem Troll bedienen. Ob Troll Comfort, Troll Standard oder Troll Basis – die Zeitschaltuhren von RADEMACHER verfügen über viele praktische Funktionen zur Automatisierung. Alle Zeitschaltuhren sind nach DIN 49075 gestaltet, dadurch passen sie über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalter-Rahmenprogramme.

Troll Comfort

Das Komfort-Modell der Zeitschaltuhren mit vielen automatischen Funktionen

- **Großes Display mit Hintergrundbeleuchtung**
- **Helligkeitsabhängige Steuerung der Zeitschaltuhr mit Lichtsensor**
- **Multifunktional einsetzbar: Für die Steuerung von Rollläden, Jalousien oder Markisen**

Der Troll Comfort ist das perfekte Komfort-Modell für alle, die sich maximale Flexibilität und Funktionen bei der Automatisierung ihres Rollladens wünschen. Wählen Sie über das große beleuchtete Display beispielsweise das Tages- oder Wochenprogramm aus, um Ihre Rollläden zu festgelegten Zeiten individuell zu steuern. Oder nutzen Sie die Astrofunktion, die Sonnenauf- und untergang nach Postleitzahl berechnet und so Ihre Rollläden das ganze Jahr über passend steuert. In Kombination mit dem als Zubehör erhältlichen Lichtsensor lässt sich bei der Zeitschaltuhr einstellen, dass die Rollläden bei einer bestimmten Sonneneinstrahlung auf eine Sonnenposition geschlossen werden. So optimieren und vereinfachen Sie nicht nur Ihren Alltag, sondern mindern auch deutlich Ihre Energiekosten.

Den Troll Comfort gibt es als Variante mit oder ohne Funk-Schnittstelle zur Integration in das HomePilot® Smart Home.

Troll Standard

Zeitschaltuhr mit vielen praktischen Funktionen zur Steuerung Ihrer Rollläden

- **Modernes Design mit großem Display**
- **Einfache Konfiguration durch menügeführte Bedienung**
- **Schaltzeitprogramm mit Werktags - und Wochenendschaltzeiten**

Der Troll Standard ist eine Rollladen-Zeitschaltuhr mit vielen praktischen Funktionen. Neben dem modernen Design mit großem Display überzeugt die Zeitschaltuhr auch mit vielen praktischen Automatikfunktionen. Zum Beispiel mit dem individuell einstellbaren Tages- & Wochenprogramm: Legen Sie beispielsweise fest, dass Ihre Rollläden werktags immer um 7 Uhr hochfahren, am Wochenende aber erst um 9 Uhr. So passt sich Ihre Rollladensteuerung ganz einfach Ihrem Alltag an. Der Troll Standard verfügt zudem über eine Zufallsfunktion, die bei Abwesenheit die eingestellten Schaltzeiten variabel verzögert, so dass es aussieht, als wäre jemand zu Hause.

Troll Basis

Zeitschaltuhr mit Basis-Funktionen zur einfachen Steuerung von Rohrmotoren

- **Beleuchtete LED-Anzeige für schnellen Überblick über aktivierte Automaten**
- **Memoryfunktion wiederholt Öffnungs- und Schließzeiten im 24-Stunden-Rhythmus**
- **Kombination mit Sonnen-/Dämmerungssensor möglich**

Die Zeitschaltuhr Troll Basis legt den Fokus bewusst auf die nötigsten Funktionen. Schlichtes Design und eine einfache Bedienung sind in dieser Steuerung für Rohrmotoren perfekt kombiniert. Mit der Memoryfunktion werden vorher programmierte Öffnungs- und Schließzeiten im 24-Stunden-Rhythmus wiederholt – perfekt für alle, die möchten, dass Ihre Rollläden morgens zu einer festen Zeit geöffnet und abends wieder geschlossen werden. In Verbindung

mit dem RADEMACHER Sonnen-/Dämmerungs-Sensor ermöglicht der Troll Basis zusätzlich eine Steuerung Ihrer Rollläden in Abhängigkeit der Sonneneinstrahlung oder Dämmerung. Die beleuchtete LED-Anzeige mit Symbolen bietet eine schnelle Übersicht der aktivierten Automatik-Funktionen, die sich mithilfe der Tasten direkt am Gerät ein- und ausstellen lassen.

Troll Basis DuoFern

- **Integrierter DuoFern Funkempfänger zur Einbindung in das DuoFern Netzwerk**
- **Beleuchtete LED-Anzeige für schnellen Überblick über aktivierte Automaten**

Der Troll Basis DuoFern ist die ideale Lösung für Kombinationen mit unseren DuoFern Zentralen, wie HomePilot, Handzentrale oder HomeTimer. So werden die gewünschten Automatikzeiten an der Zentrale eingestellt und der Troll versichert seinen Dienst per Funkbefehl. Machen Sie Ihre konventionellen Rohrmotoren ganz einfach funkfähig mit dem Troll Basis DuoFern.

Automatische Rollladensteuerung für Komfort, perfektes Raumklima und Energieeinsparung

Die Rollladenmotoren RolloTube von Rademacher bieten Ihnen viele Vorteile: Sie machen das tägliche Ziehen am Gurt überflüssig und damit Ihren Alltag bequemer. Räume und Pflanzen schützen sie vor zu starker Sonneneinstrahlung und die Bewohner vor neugierigen Blicken. Zudem helfen sie beim Energiesparen: An heißen Tagen schirmen sie die Hitze ab und sorgen dafür, dass die Räume angenehm kühl bleiben. Im Winter halten sie die kostbare Heizwärme zuverlässig in den Wohnräumen. In Kombination mit Sensoren wie dem DuoFern Umweltsensor oder mit dem HomePilot® wird Ihre Rollladensteuerung smart und Sie profitieren von umfangreichen Smart Home Funktionen wie dem automatischen Schließen Ihrer Rollläden bei Regen oder starkem Wind. Die Rollladenantriebe von Rademacher sind einfach zu bedienen und wartungsfrei. In unserer Auswahl der RolloTube-Motoren finden Sie für jeden Anwendungsbereich die passende Variante!

Rollo Tube Basis

Rollladenmotor mit mechanischer Endpunkteinstellung

- **Passend für alle gängigen Rollläden**
- **Einfacher Betrieb über Zeitschaltuhr, Funkaktoren oder Rollladenschalter**
- **Unkomplizierte mechanische Einstellung der Endpunkte am Motorkopf**

Der RolloTube Basis ist die günstige Einstiegsvariante von Rademacher in die Welt der Rollladenautomation. Bei diesem Modell stellen Sie die Endpunkte Ihres Rollladens

unkompliziert von Hand über die Einstellschrauben am Motorkopf ein. Wählen Sie bei diesem Rohrmotor aus drei verschiedenen Größen und Zugkräften und finden Sie den Rollladenmotor, der perfekt zu Ihrer persönlichen Wohnsituation passt. Dank wechselbaren Adaptern und Mitnehmern ist der Rollladenantrieb in alle gängigen Wellentypen integrierbar.

Was ist eine Rollladenwelle? Die Rollladenwelle ist ein wichtiger Bestandteil für den Betrieb Ihres Rollladens. Die Welle befindet sich im Rollladenkasten und treibt den Rollladen an. Wenn Sie am Rollladengurt ziehen, so dreht sich die Rollladenwelle mit der Gurtscheibe und wickelt den Rollladen auf oder ab.

RolloTube C-line

Selbstlernender Rollladenmotor mit Sanftanschlag

- **Einfachste Inbetriebnahme durch Plug & Play: Endpunkte werden automatisch gelernt**
- **Sanftanschlag schont Ihre Rollläden**
- **Blockiererkennung in beide Laufrichtungen für eine sichere Bedienung**

Den Rollladenmotor RolloTube C-line installieren Sie besonders zeitsparend, denn der Antrieb ist schnell montiert und dank Plug & Play können Sie Ihre neue Rollladensteuerung sofort in Betrieb nehmen. Der RolloTube C-line erfordert keine Lernfahrt, sondern lernt die Endpunkte – also die Punkte, an denen Ihre Rollläden komplett geschlossen oder geöffnet sind – automatisch während der ersten drei Fahrten. Alternativ wählen Sie die Endpunkte ganz einfach manuell, auch das ist möglich. Der Motor schützt dank integrierter Blockiererkennung in beide Laufrichtungen den Behang vor Schäden. Trifft der Rollladen während der Fahrt auf ein Hindernis oder ist er bei Minusgraden festgefroren, stoppt der Antrieb automatisch, um Beschädigungen zu verhindern.

RolloTube M-line

Das Multitalent – Selbstlernender Rollladenmotor für flexiblen Einsatz

- **Einfachste Inbetriebnahme durch Plug & Play: Endpunkte werden automatisch gelernt**
- **Auch für den kostengünstigen Einsatz von Befestigungsfedern geeignet**
- **Automatischer Behanglängenausgleich prüft regelmäßig die Endlagen des Behangs**

Wie beim RolloTube C-line nehmen Sie auch den Rollladenmotor RolloTube M-line einfach durch Plug & Play in Betrieb und bleiben auch bei der Verwendung von Befestigungsfedern ganz flexibel: Der RolloTube M-line erkennt automatisch, ob Befestigungsfedern oder starre Wellenverbinder montiert sind und passt sich an. Ein weiterer Vorteil ist der automatische Behanglängenausgleich. Dieser garantiert bei automatisch gelernten Endpunkten, dass sich der Rollladen selbst bei Materialalterung und starken Temperaturschwankungen jederzeit vollständig öffnet. Der RolloTube M-line verfügt zudem über eine besonders sensible und schonende Hinderniserkennung.

RolloTube S-line DuoFern

Der smarte Premium-Rollladenmotor mit vielen Ausstattungsfunktionen

- **Mit automatischer Hinderniserkennung**
- **Mit Fliegengittertür-Schutzfunktion für eine jederzeit sichere Bedienung**

- **Flexible Steuerung per Funk: Mit der HomePilot® App, dem DuoFern Handsender oder dem DuoFern Mehrfachwandtaster**

Das Premium-Antriebsmodell S-line DuoFern bietet Ihnen bei der Rollladensteuerung noch einige Ausstattungsmerkmale mehr als die anderen Linien. Der Rollladenmotor punktet beispielsweise mit einer zuverlässigen Reversierung in den Kasten, wenn bei einer Blockade ein Hindernis erkannt wurde. Ein integrierter Fliegengitterschutz sorgt für ein Stoppen der Rollladenfahrt sobald eine Fliegengittertür nicht richtig geschlossen ist. Besonders praktisch: Über den HomePilot® schalten Sie diese Funktion nach Wunsch ein oder aus. Ebenso lässt sich die Hinderniserkennung über den HomePilot aktiv oder inaktiv setzen – schnell, unkompliziert und ohne an den Motor zu müssen. Auch bei der Ansteuerung Ihres Rollladenantriebs genießen Sie volle Flexibilität: Steuern Sie Ihre Rollläden oder Markisen per App, über Handsender oder Mehrfachwandtaster. Für noch mehr Anwendungsmöglichkeiten lässt sich ein Funkaktor anschließen, mit dem Sie den Motor in andere Smart-Home-Systeme zur lokalen Bedienung integrieren.

Sicherheit und Tore

Jederzeit ein gutes Gefühl – auch wenn Sie nicht zu Hause sind

Ein offen stehendes Fenster bei nahendem Unwetter, ein vergessener Wäschetrockner, eine längere Abwesenheit, die Einbrecher anlocken könnte: Die Sicherheit der eigenen vier Wände ist immer wieder gefährdet. HomePilot® Smart Home hilft Ihnen dabei, diese Risiken zu minimieren und auch von unterwegs Ihr Zuhause immer sicher im Blick zu behalten:

Sicherheit

Smarte Geräte verhelfen zu einem guten Gefühl und das auch wenn man nicht zu Hause ist. Vernetzte Rauchwarnmelder bieten noch mehr Sicherheit und eröffnen im Brandfall wichtige Rettungswege. Eine Anwesenheitssimulation schreckt Einbrecher während des Urlaubs ab. Bewegungsmelder sorgen für Sicherheit auf Schritt und Tritt, wenn Sie z. B. mit vollen Einkaufstüten in den dunkeln Keller laufen.

Tore

Smart Living beschränkt sich nicht nur auf die Wohnräume – wer auch die Garage in die Hausautomation einbindet, genießt spürbaren Komfort. Die Steuerung erfolgt bequem per Fernbedienung, Wandschalter oder Smart Home App. Anwendungsszenarien z. B in Kombination mit der Außenbeleuchtung sind Abends oder in der dunklen Jahreszeit hilfreich.

Sicherheit

Schützen Sie Ihr Zuhause vor unerwünschten Gästen!

Sie möchten sich zu Hause rundum sicher und sorglos fühlen? RADEMACHER

unterstützt Sie dabei! Ob bei einem mehrwöchigen Urlaub oder einem kurzen Familienausflug – das gute Gefühl reist mit, wenn sich das Smart Home in Ihrer Abwesenheit um Ihre vier Wände kümmert. Mit smarten Produkten von RADEMACHER steigern Sie die Sicherheit in Ihrem Zuhause und wissen unterwegs, dass bei Ihrer Heimkehr noch alles in bester Ordnung ist. Moderne Smart-Home-Lösungen erschweren Einbrechern das Handwerk und schützen wirkungsvoll Ihre Privatsphäre. Legen Sie Langfingern mit einem Smart-Home-System Steine in den Weg, denn je mehr Hindernisse sie überwinden müssen, desto eher lassen sie von ihrem Vorhaben ab. Sie fragen sich, welche smarten Produkte Ihr Haus oder Ihre Wohnung sicherer machen? Entdecken Sie unsere Auswahl smarter Sicherheitslösungen und finden Sie die Produkte, die perfekt zu Ihren Bedürfnissen und Ihrer individuellen Wohnsituation passen.

HomePilot® HD Kamera

LAN/WLAN-fähige Innen- und Außenkameras

- **Zur Videoüberwachung des Innen- und Außenbereichs**
- **Überprüfen Sie jederzeit den Zustand Ihres Zuhauses**
- **Zuverlässige Bildübertragung an den HomePilot®**

Mit gutem Gefühl den Strandurlaub genießen und dabei Ihr Haus oder Ihre Wohnung im Blick behalten: Mit den HD Kameras von RADEMACHER zur Überwachung des Innen- und Außenbereichs ist das kein Problem. Die Kameras sind mit vielen cleveren Funktionen ausgestattet. Dazu zählen eine integrierte Bewegungs- und Geräuscherkennung sowie ein Passiv-Infrarot-Sensor der in Innenräumen für eine verlässliche Bewegungserkennung sorgt. Die Innenkamera wertet Bewegung nicht durch einen reinen Bildabgleich aus, sondern erfasst auch Körperwärme. Das vermeidet Fehlalarme zuverlässig. Bei erkannter Bewegung oder Geräuschen werden Sie per E-Mail oder Push-Mitteilung in der App benachrichtigt und können Nachbarn oder die Polizei informieren, falls sich unbefugte Personen auf ihrem Grundstück aufhalten. Und wenn es doch einmal zu einem Einbruch kommt, haben Sie den Videobeweis gleich in der mobilen App.

DuoFern Rauchwarnmelder

Funk-Sensor für zuverlässigen Brandschutz

- **Lebensretter Rauchwarnmelder: frühzeitiger Alarm bei Rauchentwicklung**
- **8 Jahre Batterie-Lebensdauer: Höchste Qualität zum Schutz Ihres Lebens**
- **Als Sensor ideal geeignet, um in Verbindung mit dem HomePilot® Flucht-Szenen auszulösen**

Eine vergessene Kerze neben dem Bett oder ein kleiner Funke, der vom Kamin auf den Teppich springt: Ein kurzer Moment der Unachtsamkeit kann ausreichen, um einen Brand zu verursachen. Gut, dass Ihr Smart Home immer achtsam ist, auch wenn Sie einmal nicht hinschauen oder schlafen. Der DuoFern Rauchwarnmelder warnt Sie rund um die Uhr zuverlässig vor Gefahr durch Rauchentwicklung. Registriert der Sensor Brandgase, schlägt er Alarm und gibt diesen zusätzlich an den HomePilot® und weitere DuoFern Aktoren weiter. So können individuelle Warn- und Flucht-Szenen ausgelöst werden, die Sie vorher festgelegt haben: Im gesamten Haus schaltet sich die Beleuchtung ein und die Rollläden fahren sofort hoch, um Fluchtwege freizumachen. Rauchmelder können Leben retten: Umso wichtiger ist es,

bei der Geräte-Qualität keine Kompromisse einzugehen. Daher produziert RADEMACHER seine Funk-Rauchmelder nach höchsten Standards: Die Batterie hält mindestens 8 Jahre bis zum Austausch und der Batteriestatus überprüft sich täglich selbsttätig. So können Sie sich jederzeit darauf verlassen, dass Ihr Zuhause Sie sicher schützt.

DuoFern Bewegungsmelder

Funk-Bewegungsmelder für Innenräume

- **Für Sicherheit auf Schritt und Tritt: Sensor erfasst Bewegungen und beleuchtet den erfassten Raum zuverlässig**
- **Mit Treppenhausfunktion gegen Stolperfallen und Energieverschwendung**
- **Direkte Anmeldung von weiteren Schalt-Aktoren möglich**

Jeder kennt es: Sie wachen mitten in der Nacht auf und haben Durst. Sie wollen nur schnell runter in die Küche und sich ein Glas Wasser holen, noch schlaftrunken vergessen Sie dabei, nach dem Lichtschalter zu tasten. Zum Glück bewahrt der DuoFern Bewegungsmelder Sie vor dem Risiko, im dunklen Treppenhaus zu stolpern und sich möglicherweise zu verletzen. Der Funk-Bewegungsmelder erkennt jede Bewegung im Erfassungswinkel zuverlässig und schaltet automatisch die per Funk angemeldeten Lampen an. Sobald Sie wieder im Bett sind, schaltet sich das Licht dank der Treppenhausfunktion nach einer Weile selbstständig wieder aus, so sparen Sie zusätzlich Energie. Und wenn es im Haus eine Bewegung gibt, obwohl Sie gar nicht zu Hause sind? Dann werden Sie auf Wunsch per Push-Nachricht direkt in der HomePilot®-Smart-Home-App darüber informiert und können nach dem Rechten sehen.

DuoFern Fenster-/Türkontakt

Funk-Sensor zur Zustandsüberwachung von Fenstern und Türen

- **Überprüfen Sie jederzeit, ob Fenster und Türen gekippt/geöffnet oder geschlossen sind**
- **Klein, kompakt & unauffällig: Versteckter Einbau im Fensterrahmen möglich**
- **Bei Umzug oder Renovierung rückstandslos entfernbar**

Sie sitzen gerade gemütlich mit Freundinnen und Freunden im Café – plötzlich fängt es an, wie aus Eimern zu schütten und Ihnen fällt ein, dass Sie vergessen haben, die Fenster zu schließen. Statt sofort nach Hause zu fahren, lassen Sie Ihr Smart Home den Aufpasser spielen: Mit dem DuoFern Fenster-/Türkontakt! Der batteriebetriebene Funksensor überprüft mit Magnetfeld-Technologie den Zustand von Fenstern und Türen. In Kombination mit dem HomePilot® sehen Sie also jederzeit in der App, ob Fenster oder Türen gekippt, geöffnet oder geschlossen sind. Durch das clevere Zusammenspiel von smarten Produkten in „Wenn-Dann-Szenen“ können Sie Ihr Zuhause schützen – auch wenn Sie unterwegs sind. Registriert beispielsweise der DuoFern Umweltsensor starken Regen, werden automatisch alle Rollläden heruntergefahren und Ihre Möbel so vor Nässe geschützt.

Öffnen Sie das Garagentor schnell, bequem und sicher vom Auto aus

Was gibt es Praktischeres, als ein Garagentor, dass sich genau dann automatisch öffnet, wenn Sie morgens aufbrechen oder abends nach Hause kommen? An hektischen Tagen erspart es Ihnen die Suche nach dem Schlüssel und ist einfach bequem – bei Regen, Hagel oder Schneefall rettet es Ihnen den Tag! Genießen Sie beim Heimkommen das Plus an Komfort: Die beleuchtete Einfahrt führt Sie sicher über die Zufahrtswege, das Garagentor öffnet

sich ganz automatisch. Und wenn Sie unterwegs einmal nicht sicher sind, ob Sie die Garage auch wirklich geschlossen haben? Mit wenigen Klicks in der App können Sie das überprüfen und gegebenenfalls aus der Ferne nachholen. Natürlich lässt sich das Garagentor alternativ zur App auch per Fernbedienung, Wandschalter oder sogar auf Zuruf steuern. Wählen Sie das passende Steuerungssystem für Ihre Garage – RADEMACHER passt sich Ihrem Leben an!

RolloPort SX5 DuoFern

Smarter Funk-Garagentorantrieb für Schwing- & Sektionaltore

- **Öffnet und schließt Garagentore schnell und sicher mit starker Zugkraft von 900 N**
- **Für nahezu alle Schwing- und Sektionaltore geeignet**
- **Steuern Sie Ihr Garagentor bequem per App, Handsender, Mehrfachwandtaster oder Sprachbefehl**

Heimkommen nach einem langen Tag ist ein tolles Gefühl – mit einem Garagentorantrieb wie dem RolloPort SX DuoFern geht es wie von selbst! Denn der Garagenantrieb lässt sich in das Smart Home System HomePilot® einbinden und macht Ihnen immer genau dann den Weg frei, wenn Sie auf Ihr Haus zusteuern. Öffnen und schließen Sie Ihre Garage automatisch zu Ihrer Wunschzeit – oder kommen Sie immer zu unterschiedlichen Zeiten nach Hause? Kein Problem, natürlich können Sie den Garagentorantrieb in Verbindung mit dem HomePilot® Smart Home auch flexibel via Smartphone von unterwegs aus steuern. Ebenso können Sie ihn über die DuoFern Handsender bedienen oder Sie nutzen in Kombination mit den Sprachassistenten von Google und Amazon Ihre Stimme. In der App können Sie auch jederzeit kontrollieren, ob das Garagentor sicher verschlossen ist und dies gegebenenfalls noch aus der Ferne nachholen. Oder das Tor öffnen, wenn sich ein Familienmitglied ausgesperrt hat oder Ihr Nachbar spontan den Rasenmäher ausleihen möchte. Der smarte Garagentorantrieb lässt sich bei Schwing- und Sektionaltoren unkompliziert nachrüsten. Damit Ihr Hab und Gut in der Garage auch dann vor Diebstahl geschützt bleibt, wenn Sie einmal vergessen, das Tor zu schließen, verfügt der Antrieb außerdem über einen automatischen Torzulauf, der in einem Zeitintervall von einer halben bis drei Minuten programmiert werden kann.

RolloPort S2

Elektrischer Garagentorantrieb für Schwing- & Sektionaltore

- **Zur einfachen Motorisierung Ihrer Garage**
- **Mit 700 N Zugkraft für nahezu alle gängigen Schwing- und Sektionaltore geeignet**
- **Mit umfangreichen Komfortfunktionen**

Oft ist die Garage mehr als ein Stellplatz für Fahrzeuge – nämlich Werkstatt, Fitnessraum, geheimer Poker-Stammtisch und manchmal sogar der Ort, an dem Gründer Ihre Start-Up-Träume wahr werden lassen. Egal, wofür Sie Ihre Garage nutzen – für einen leichten Zugang ist ein elektrischer Torantrieb die erste Wahl. Dann lässt sich das Garagentor ganz ohne Kraftaufwand einfach per Knopfdruck oder Fernbedienung öffnen und schließen. Der RolloPort S2 ist ein elektrischer Garagentorantrieb, den Sie dank 700 N Zugkraft universell für nahezu alle gängigen Schwing- und Sektionaltore einsetzen können. Er bietet umfangreiche Komfortfunktionen wie z.B. einen automatischen Torzulauf, Soft-Start/Soft-Stop oder eine Power-LED zur Innenbeleuchtung. Die integrierte Hinderniserkennung sorgt beim Öffnen und Schließen für besonderen Schutz: Ist beim Schließen des Tores beispielsweise die neugierige Katze aus der Nachbarschaft im Weg, stoppt der Antrieb automatisch und fährt wieder in die Gegenrichtung, damit kein Schaden entsteht.

Zubehör für Ihren Garagentorantrieb

Praktisches Zubehör für noch mehr Möglichkeiten zur Steuerung

- **Sorgen Sie für mehr Sicherheit mit einer Lichtschranke**
- **Steuern Sie Ihr Garagentor auf Knopfdruck mit dem Micro-Handsender**
- **Nutzen Sie den Unterputz-Schlüsseltaster, um Ihren Antrieb bequem mit einem Schlüssel zu steuern**
- **Wählen Sie einen Code mit dem Funk-Codierschaltgerät**

Ergänzen Sie Ihren Garagentorantrieb um weiteres Zubehör und profitieren Sie von noch mehr Flexibilität und Komfort! Die Lichtschranke beispielsweise sorgt für mehr Sicherheit, indem das sich bewegende Tor sofort stoppt, wenn ein Hindernis erkannt wird und der Lichtstrahl zwischen den beiden Lichtschrankenelementen unterbrochen wird. Das könnte durch ein stehen gelassenes Dreirad passieren oder durch Kinder, die in der Einfahrt spielen.

Mit den praktischen Micro-Handsendern steuern Sie Ihr Garagentor ganz einfach auf Knopfdruck. Durch die handliche Größe passen die Micro-Handsender perfekt an Ihren Schlüsselbund. Oder Sie nutzen direkt einen Schlüssel, um Ihre Garage hochfahren zu lassen: Der Schlüsseltaster von RADEMACHER wird Unterputz montiert und ermöglicht Ihnen die bequeme Bedienung eines Antriebs mit Hilfe eines Schlüssels.

Sie sind mehr der Zahlenmensch? Dann legen Sie mit dem Codierschaltgerät einen Code fest, der Ihre Garage öffnet und schließt – durch die Funk-Schnittstelle können Sie diesen natürlich auch bequem per App oder DuoFern-Sender eingeben.