



Fluchttür-Set

Zweiter Rettungsweg



BECKER
Gemeinsam einfacher.



Landesbauämter fordern neue Lösungen für den zweiten Rettungsweg

Der zweite Rettungsweg ist für immer mehr Gebäude vorgeschrieben und durch Fenster und Türen einfach realisierbar. Daraus resultiert bei Nutzung von elektrischen Antrieben die Forderung nach einer sicheren Lösung bei Netzausfall. Die neue Becker-Fluchtweg-Lösung ist modular aufgebaut und kann entsprechend den individuellen Verhältnisse zusammengestellt werden.

Ihre Vorteile



Einfache und schnelle Umrüstung



Sicherheit durch Akkupufferung für Antrieb und Steuerung



Obligatorischer Sicherheitsschalter in jedem Set

Die Becker Fluchtweg-Lösung



Sichere Lösung bei Netzausfall

Das Becker Fluchtweg Modul ermöglicht den Betrieb eines Rollladenantriebes auch bei Ausfall des Versorgungsnetzes. Ermöglicht wird dies durch ein Lithium-Ionen-Akku, der mit dem Becker-Zentralmodul verbunden wird.

Funktionsbeschreibung

Der Akku ist bei anliegender Netzspannung nach etwa 10 Stunden am Netz vollständig geladen. Vor Überladung und Tiefenentladung ist der Akku geschützt. Bei Ausfall des 230-V-Netzes liefert der Akku die Energie für die Fahrt des Gleichstromantriebes. Über einen mitgelieferten Kabelbaum können Einzelbedientaster, Gruppentaster, Rauchmelder oder andere potentialfreie Steuerungen mit dem Zentralmodul verbunden werden.

- Tipp- oder Dauerbetrieb wählbar
- Selbsthaltung ca. 180 Sekunden. Stopp durch Gegentaste
- Akku-Wechselalarm nach 1000 Hüben bzw. nach 2 Jahren
- Akku-Unterspannungsalarm
- Anzahl der Fahrzyklen bei ausgefallener Netzspannung ist abhängig von der Motorgröße und der Laufzeit des Behanges. Es ist ausreichend Sicherheit vorhanden, um auch nach längerem Netzausfall eine Fahrbewegung zu ermöglichen
- Laderegulierung für den Li-Ionen Akku
- Schnittstelle Einzelbedieneingang
- Schnittstelle Zentralbedieneingang, Rauchmelder etc.
- Montierbar in einer UP Elektronikdose oder in eine doppelte Hohlwanddose
- Rollladentimer anstatt Einzelbedientaster anschliessbar
- Nennspannung 230V, 50Hz, Standbyleistung < 300mW
- Rollladenantrieb 12V, DC, 5A
- Zusätzliche Funktionssicherheit durch obligatorischen Sicherheitsschalter

Fluchttür-Set

HCS520



- Im Auslieferungszustand fährt der Behang bei Stromausfall, beispielsweise durch einen Brand, automatisch nach oben
- Blockiererkennung mit Reversierung in AB Richtung (Funktion abschaltbar)
- Zusätzliche Sicherheit durch obligatorischen Sicherheitsschalter
- Tipp- oder Dauerbetrieb wählbar
- Anschluss für Vor-Ort-Bedienung über Taster
- Anschluss für Zentralbedienung, Rauchmelder etc.
- Steuerung montierbar in eine UP Elektronikdose oder in eine doppelte Hohlwanddose
- Zeitschaltuhr anschließbar
- Mittels Empfänger in Centronic Funksystem integrierbar
- Vor-Ort-Taster, Sicherheitsschalter sowie Montagematerial für Antrieb und Steuerung im Lieferumfang des Sets enthalten

	HCS520 10 Nm
Artikelnummer Set	4007 000 026 0
Antrieb	P10-11-M19
Drehzahl	11 U/min
Nennstrom	1,9 A
Betriebsspannung	12 V/DC
Leitungslänge Antrieb	3 m
Abmessung in mm	405 x 60 x 6
Schutzart Antrieb	IP 44
Schutzart Steuerung	IP 20
Nennspannung Steuerung	230V, AC, 50Hz
Schaltvermögen Steuerung	5A
Leistungsaufnahme Steuerung	<0,3 W



Gleichstrom-Antrieb

12 V, DC, mit Zuleitung

Art.-Nr. 2006 060 012 0



Zentralmodul

Steuerung, 230 V, AC, inkl. Schnittstelle für Gleichstromantrieb, externe Bedientaster, Rauchmelder und Akku

Art.-Nr. 4007 000 025 0



Akku

Li-Ionen Akku, 12 V, DC, 2600 mAh, mit Anschlussstecker

Art.-Nr. 4807 040 002 6

