

Technische Daten	DM25LE/L-1.1/40
Nennspannung:	12 V
Nenndrehmoment:	1,1 Nm
Nenndrehzahl:	40 U/min
Leistungsaufnahme:	10,2 W
Stromaufnahme bei Nenndrehmoment:	0,87 A
Ladungsmenge/Kapazität:	1400 mAh
Akku-Typ:	Lithium

Technische Daten	DM25LE/L-1.1/40
Durchmesser:	25 mm
Länge:	450 mm
Temperaturbereich:	0° C bis +40° C
Frequenz:	433/868 MHz
Batterietyp für Handfunktaster DC1600 und DC1602	CR2450 Lithium
Batterietyp für Wandfunktaster DC1670 und DC1673	CR2430 Lithium

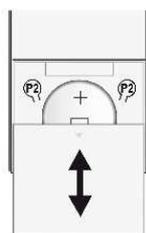


Antrieb und erste Fernbedienung einlernen (in der Regel werkseitig erfolgt)

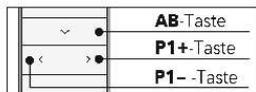
Hinweis: Die Zeit zwischen 2 Eingaben darf nicht länger als 6 Sekunden sein.
Ansonsten werden die Eingaben gelöscht.
Die Eingaben müssen erneut erfolgen.

1. Deckel auf der Rückseite zum Einstellen abziehen.

Achtung: Batterie leicht angedrückt halten (Kontakt).
Nach dem Einstellen den Deckel wieder aufschieben.

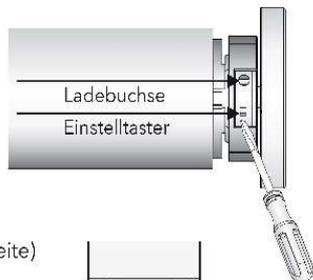


Hinweis: Beim Einlernen eines Mehrkanal-Funktasters wechseln Sie vor dem nächsten Schritt mit den P1-Tasten am Funksender auf den Kanal, der für diesen Antrieb belegt werden soll.



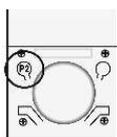
2. Einstelltaster am Antrieb ca. 3 Sek. gedrückt halten

⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton
+ kurze Bewegung



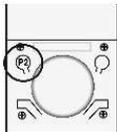
3. Drücken Sie am Funksender (Rückseite)

1 mal die P2-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton + kurze Bewegung



4. Drücken Sie am Funksender (Rückseite)

1 mal die P2-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton



5. Wenn: - Antrieb rechts / Behang hinten - Antrieb links / Behang vorne

Dann: drücken Sie am Funksender
1 mal die AUF-Taste

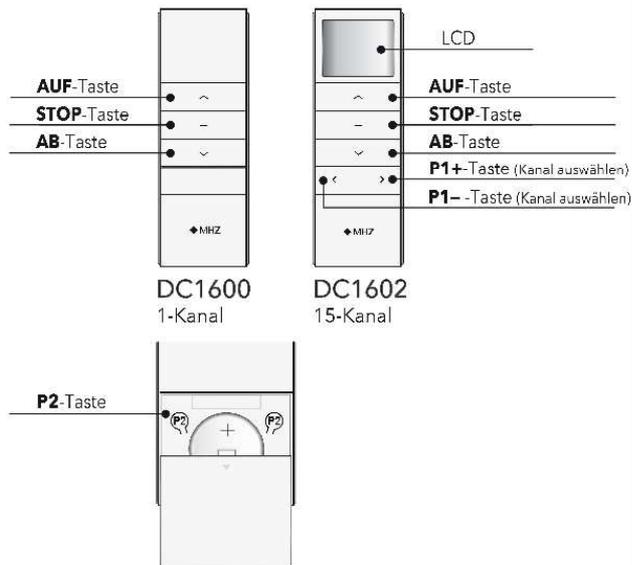
Wenn: - Antrieb rechts / Behang vorne
- Antrieb links / Behang hinten

Dann: drücken Sie am Funksender
1 mal die AB-Taste



⇒ Rollo bestätigt mit:
6 mal Signalton + kurze Bewegung

Handfunktaster



Hinweis: Reichweite Fernbedienung in geschlossenen Gebäuden ca. 35 m. Die Einstellung der Endlagen bleibt bei entladenen Akku erhalten.
Der Funk-Antrieb und die Funksender sind nicht mit Produkten anderer Hersteller kompatibel.

Obere und untere Endlage werden werkseitig eingestellt

Einstellen der oberen/unteren Endlage*

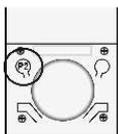
1. Deckel auf der Rückseite zum Einstellen abziehen (siehe S. 1).

2. Drücken Sie am Funksender (Rückseite)

1 mal die **P2**-Taste

⇒ Rollo bestätigt mit:

1 mal Signalton + kurze Bewegung

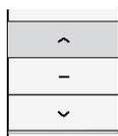


3. Drücken Sie am Funksender

1 mal die **AUF**-Taste

⇒ Rollo bestätigt mit:

1 mal Signalton + kurze Bewegung

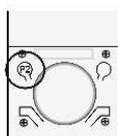


4. Drücken Sie am Funksender (Rückseite)

1 mal die **P2**-Taste

⇒ Rollo bestätigt mit:

4 mal Signalton + kurze Bewegung



5. Drücken Sie am Funksender

1 mal die **AUF**-Taste

Option: Endlagen schrittweise anfahren

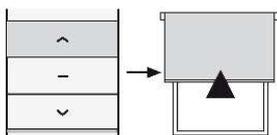
Als Einstellhilfe können Sie bei Bedarf diese Zusatzfunktion aufrufen

Drücken Sie am Funksender (Rücks.)

während des **AUF**-Fahrvorgangs

1 mal die **P2**-Taste

⇒ Rollo verfährt schrittweise



6. Drücken Sie am Funksender

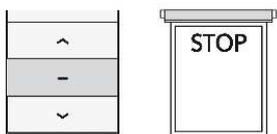
1 mal die **STOP**-Taste

wenn die gewünschte obere

Endlage erreicht ist

⇒ Rollo bestätigt mit:

1 mal Signalton



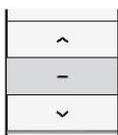
7. Drücken Sie am Funksender

4 mal die **STOP**-Taste

⇒ Rollo bestätigt die Programmierung

der oberen Endlage mit Signalton

beim Drücken + kurze Bewegung



8. Drücken Sie am Funksender

1 mal die **AB**-Taste

Option: Endlagen schrittweise anfahren

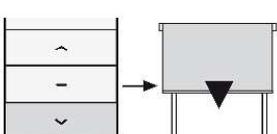
Als Einstellhilfe können Sie bei Bedarf diese Zusatzfunktion aufrufen

Drücken Sie am Funksender (Rücks.)

während des **AB**-Fahrvorgangs

1 mal die **P2**-Taste

⇒ Rollo verfährt schrittweise



9. Drücken Sie am Funksender

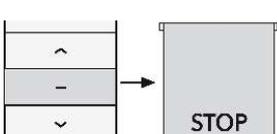
1 mal **STOP**-Taste

wenn die gewünschte untere

Endlage erreicht ist

⇒ Rollo bestätigt mit:

1 mal Signalton



10. Drücken Sie am Funksender

4 mal die **STOP**-Taste

⇒ Rollo bestätigt die Programmierung

der unteren Endlage mit Signalton

beim Drücken + kurze Bewegung



Drehrichtung des Antriebes bei eingestellten Endlagen ändern

1. Einstelltaster am Antrieb für 2 kurze Bewegungen

im Abstand von jeweils ca. 4 Sek. gedrückt halten

⇒ Rollo bestätigt mit:

2 kurze Bewegungen im Abstand von jeweils ca. 4 Sek.

+ 2 mal Signalton nach Entlasten der Einstelltaste



Hinweis: Zur erneuten Änderung der Drehrichtung, wiederholen Sie Punkt 1.

Punktgenauen Bedienmodus einstellen (Option)

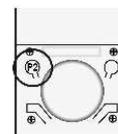
1. Deckel auf der Rückseite zum Einstellen abziehen (siehe S. 1).

2. Drücken Sie am Funksender (Rückseite)

1 mal die **P2**-Taste

⇒ Rollo bestätigt mit:

1 mal Signalton + kurze Bewegung

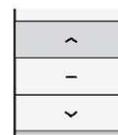


3. Drücken Sie am Funksender

1 mal die **AUF**-Taste

⇒ Rollo bestätigt mit:

1 mal Signalton + kurze Bewegung



4. Drücken Sie am Funksender

1 mal die **AB**-Taste

⇒ Rollo bestätigt mit:

2 mal Signalton + kurze Bewegung



Hinweis: Punktgenaue Bedienung durch kurzes Drücken der AUF/AB-Taste.

Drücken Sie lange auf die AUF/AB-Taste zum stufenlosen Verfahren.

Zum Löschen der Einstellung wiederholen Sie Punkt 2 bis 4.

Einlernen einer 3. Behangposition (Option)

Hinweis: Sie haben die Möglichkeit dem Rollo eine zusätzliche Stop-Position zuzuweisen.

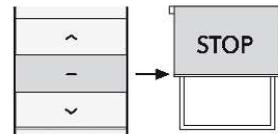
Diese Position ist nur zwischen den beiden Endlagen möglich.

1. Deckel auf der Rückseite zum Einstellen abziehen (siehe S. 1).

2. Bringen Sie das Rollo mit **AUF**- oder

AB-Taste in die gewünschte Position.

⇒ drücken Sie die **STOP**-Taste

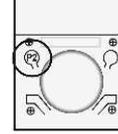


3. Drücken Sie am Funksender (Rückseite)

1 mal die **P2**-Taste

⇒ Rollo bestätigt mit:

1 mal Signalton + kurze Bewegung

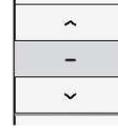


4. Drücken Sie am Funksender 1 mal

die **STOP**-Taste

⇒ Rollo bestätigt mit:

1 mal Signalton + kurze Bewegung



5. Drücken Sie am Funksender 1 mal

die **STOP**-Taste

⇒ Rollo bestätigt mit:

3 mal Signalton + kurze Bewegung



Hinweis: Drücken Sie für 3 Sek. die **STOP**-Taste, der Behang verfährt in die 3. Behangposition. Sollte der punktgenaue Modus eingestellt sein fährt der Behang zuerst in die untere Endlage und dann in die 3. Behangposition. Zum Löschen der 3. Behangposition wiederholen Sie Punkt 3. bis 5.

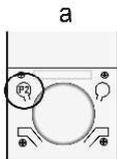
* **Hinweis:** Fahren Sie das Rollo etwa bis zur Hälfte ab, bevor Sie damit beginnen die Endlagen neu einzustellen. Obere und untere Endlagen können nur zusammen eingestellt werden.

Weiteren Funksender einlernen

Hinweis: Funksender **a** ist bereits eingelernt. Funksender **b** soll eingelernt werden.
Bei einem Mehrkanal-Funksender wählen Sie vorab den Kanal, der zugewiesen werden soll.

1. Deckel auf der Rückseite zum Einstellen abziehen (siehe S. 1).

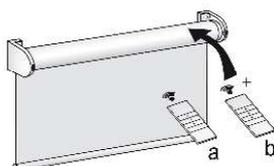
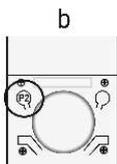
2. Drücken Sie am Funksender **a** (Rückseite)
1 mal die **P2**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton + kurze Bewegung



3. Drücken Sie am Funksender **a** (Rückseite)
1 mal die **P2**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton + kurze Bewegung



4. Drücken Sie am Funksender **b** (Rückseite)
1 mal die **P2**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
7 mal Signalton - kurze Bewegung



Einen Funksender löschen

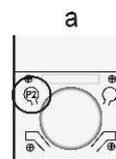
Hinweis: Nur Funksender **b** kann gelöscht werden.

1. Deckel auf der Rückseite zum Einstellen abziehen (siehe S. 1).

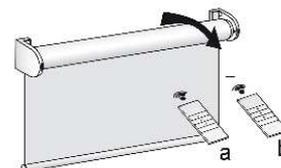
2. Drücken Sie am Funksender **a** (Rückseite)
1 mal die **P2**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton + kurze Bewegung



3. Drücken Sie am Funksender **a** (Rückseite)
1 mal die **P2**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton + kurze Bewegung



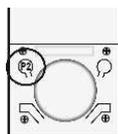
4. Drücken Sie am Funksender **b** (Rückseite)
1 mal die **P2**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
5 mal Signalton + kurze Bewegung



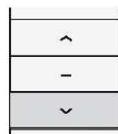
Löschen der Endlagen

1. Deckel auf der Rückseite zum Einstellen abziehen (siehe S. 1).

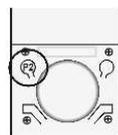
2. Drücken Sie am Funksender (Rückseite)
1 mal die **P2**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton + kurze Bewegung



3. Drücken Sie am Funksender
die **AB**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton + kurze Bewegung



4. Drücken Sie am Funksender
1 mal die **P2**-Taste (Rückseite)
⇒ Rollo bestätigt mit:
4 mal Signalton + kurze Bewegung



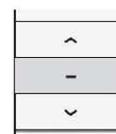
Alle Funksender löschen

1. Deckel auf der Rückseite zum Einstellen abziehen (siehe S. 1).

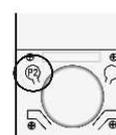
2. Drücken Sie am Funksender (Rückseite)
1 mal die **P2**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton + kurze Bewegung



3. Drücken Sie am Funksender
1 mal die **STOP**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
1 mal Signalton + kurze Bewegung



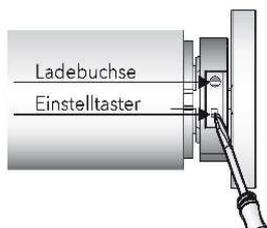
4. Drücken Sie am Funksender (Rückseite)
1 mal die **P2**-Taste
⇒ Rollo bestätigt mit:
5 mal Signalton + kurze Bewegung



Hinweis: Mit dieser Einstellung werden alle Funksender und alle Endlagen des Funk-Antriebs gelöscht

Löschen aller Einstellungen und aller eingelernten Funksender (Reset-Funktion)

1. Die Einstelltaste gedrückt halten, bis das Rollo mit 3 kurzen Bewegungen im Abstand von jeweils 4 Sec. bestätigt hat.
⇒ Rollo bestätigt mit:
3 kurze Bewegungen im Abstand von jeweils ca. 4 Sek. + 3 mal Signalton nach Entlasten der Einstelltaste



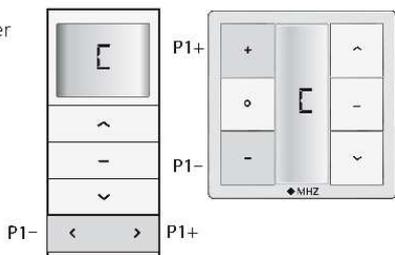
Kanalanzahl begrenzen (Option)

Hinweis: Nur gültig für 15-Kanal-Funksender.

Mit diesen Einstellungen kann der Funksender auf die tatsächlich erforderliche Anzahl von Kanälen begrenzt werden, die zur Ansteuerung von Antrieben benötigt wird.

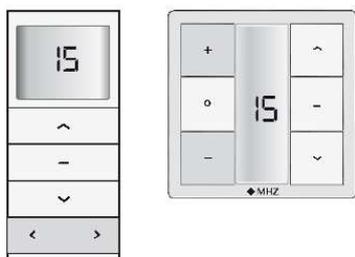
- 1.** Drücken Sie am Funksender gleichzeitig die **P1-** und **P1+**-Taste.

⇒ der LCD-Screen zeigt "E" an.

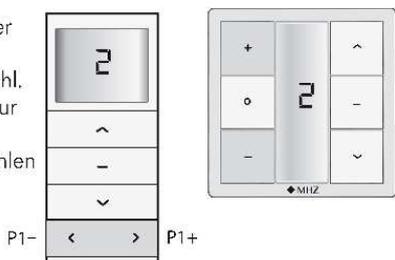


- 2.** Halten Sie am Funksender die **P1-** und **P1+**-Taste gedrückt.

⇒ der LCD-Screen zeigt "15" an.

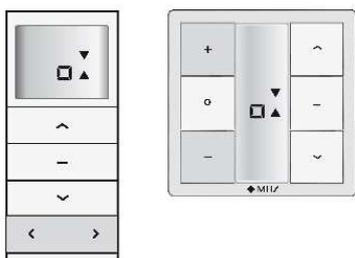


- 3.** Drücken Sie am Funksender die **P1-** oder **P1+**-Taste zur Auswahl der Kanalanzahl. Wenn Sie beispielsweise nur zwei Antriebe mit diesem Funksender ansteuern, wählen Sie "2".

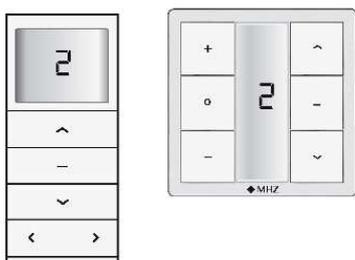


- 4.** Drücken Sie am Funksender 1 mal die **STOP**-Taste.

⇒ der LCD-Screen zeigt "□" an.



- 5.** Begrenzung auf zwei Kanäle wird nach kurzer Zeit angezeigt.

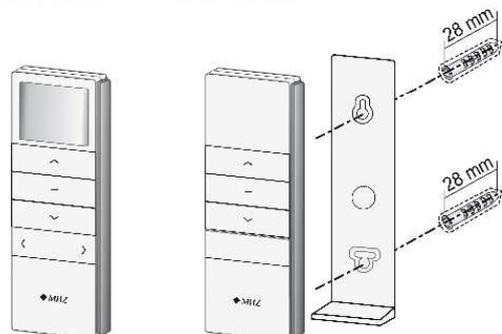


Hinweis: Mit Kanal "0" werden alle Antrieb angesteuert, die auf diesen Hand-sender eingelernt sind.

Möchten Sie die Zusatzfunktion „Kanalanzahl begrenzen“ außer Kraft setzen, dann wiederholen Sie die Schritte 1.-5. und erhöhen Sie in Schritt 3. auf "15".

Montage Wand

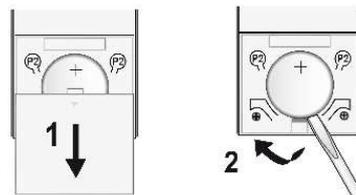
Handfunksender:



Batteriewechsel

Handfunksender:

Batterietyp: CR2450



Wandfunktender:

Batterietyp: CR2430

