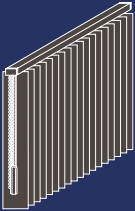

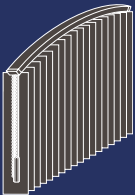

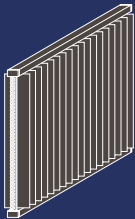
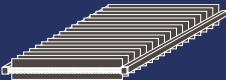
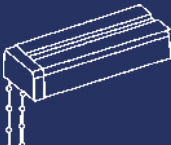


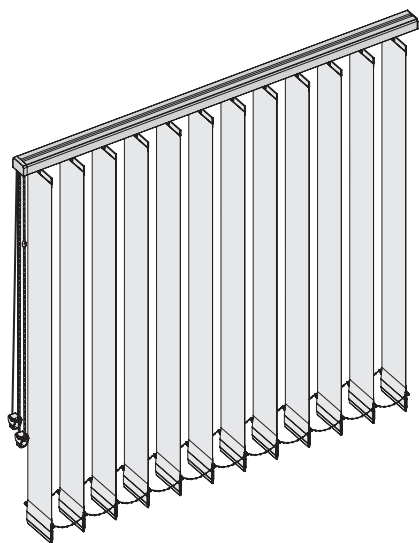
# PRODUKTBESCHREIBUNG LAMELLENVORHANG ONELINE



**NACH MAß, ZUVERLÄSSIG, FARBENFROH**



	Beschreibung	Typ	Ausführung	Bedienung
	<b>Gerade Lamellenvorhänge</b> mit freihängenden Lamellen in 89/127mm	<b>LG</b>	OneLine DuoLine Bedienstab	Kette Kette und Schnur Bedienstab
	<b>Schräge Lamellenvorhänge</b> mit freihängenden Lamellen in 89/127mm	<b>LS (Slope)</b>	DuoLine	Kette und Schnur
	<b>Gebogene Lamellenvorhänge</b> mit freihängenden Lamellen in 89/127mm		DuoLine	Kette und Schnur
	<b>Vertikal gebogene Lamellenvorhänge</b>	<b>LVB</b>		
	<b>Horizontal gebogene Lamellenvorhänge</b>	<b>LHB</b>		
	<b>Verspannte Lamellenvorhänge</b> mit verspannten Lamellen in 89/127mm		DuoLine	Kette und Schnur
	<b>mit Unterschiene</b> für senkrechte Montagen	<b>LU</b>		
	<b>Plafond</b> für Deckenmontage	<b>LP</b>		
	<b>Zubehör</b> für alle Lamellenvorhang- Typen			



## Produktbeschreibung

### Typ LG Gerade Lamellenvorhänge

- Hochwertiges KADECO-Lamellenvorhang-System mit gerader Führungsschiene aus stranggepresstem Aluminium
- Freihängende Lamellen
- OneLine-Technik (OL) als Standard mit Bedienung über eine Kette
- DuoLine-Technik (DL) mit Bedienung über Schnur und Kette optional lieferbar
- Bedienung über einen Bedienstab (BL) optional lieferbar
- Edelstahlabstandshalter, korrosionsfrei
- Nachträglich auswechselbare Lamellenhaken aus Polycarbonat
- Sicherheitsrutschkupplung als Überlastsicherung
- Selbstjustierende Laufwagen aus verschleißfestem Kunststoff
- Je nach Lamellenbreite verschiedene Kunststoff-Beschwerungsplatten lieferbar
- Unterschiedliche Befestigungsmöglichkeiten für die Decken- oder Wandmontage
- auch motorisiert lieferbar

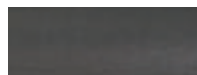
### Standardfarben der Führungsschienen



Weiß, RAL 9016  
Feinstruktur



Schwarz, RAL 9005  
Feinstruktur

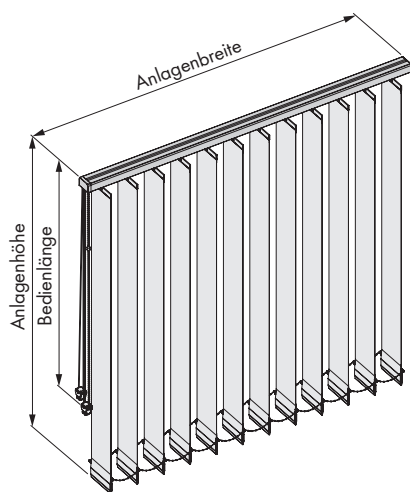


Anthrazit, RAL 7016  
Feinstruktur



Fenstergrau, RAL 7040  
Feinstruktur

Sonderfarben der Führungsschienen in weiteren RAL-Tönen gegen Aufpreis möglich.



## Größenbereiche

**Für 89 mm Lamellen**

max. Breite 600 cm  
max. Höhe 300 cm

**Für 127 mm Lamellen**

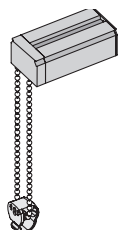
max. Breite 600 cm\*  
max. Höhe 450 cm

\* DuoLine 700 cm

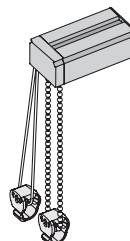
## Paketbreiten in cm

Anlagenbreite	89		127	
	einteilig	zweiteilig	einteilig	zweiteilig
100	19	2 x 14	15	2 x 12
150	24	2 x 16	19	2 x 14
200	30	2 x 19	23	2 x 15
250	35	2 x 21	26	2 x 17
300	40	2 x 24	30	2 x 19
350	45	2 x 27	34	2 x 21
400	51	2 x 30	37	2 x 23
450	56	2 x 32	41	2 x 25
500	62	2 x 35	45	2 x 27
550	67	2 x 37	49	2 x 29
600	72	2 x 40	53	2 x 31

## Bedienung

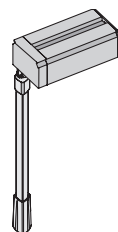
**OneLine - OL (Standard)**

Im Standard erfolgt das Wenden und Verfahren der Lamellen über eine Kette. Diese ist in den Farben Weiß, Grau und Schwarz erhältlich.

**DuoLine - DL (Optional)**

Optional werden die Lamellen über eine Schnur verfahren und über eine Kette gewendet. Diese sind in den Farben Weiß, Grau und Schwarz erhältlich.

## Bedienung (optional gegen Aufpreis)

**Bedienstab - BL**

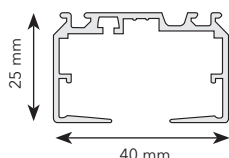
Das Wenden und Verschieben der Lamellen erfolgt über einen Bedienstab.

Maximale Bedienlänge 150 cm

**Motorisierte Lamellen**

Auch als motorisierte Lamelle ElectricLine erhältlich. Weitere Informationen zur Motorisierung finden Sie in den separaten Motorisierungsbroschüren.

## Führungsschiene (im Lieferumfang enthalten)

**Führungsschiene**

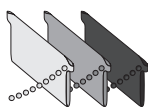
Weiß RAL 9016 Feinstruktur  
Schwarz RAL 9005 Feinstruktur  
Anthrazit RAL 7016 Feinstruktur  
Fenstergrau RAL 7040 Feinstruktur

## Sonder-RAL (optional gegen Aufpreis)

Führungsschiene auf Wunsch pulverbeschichtet in Sonder-RAL möglich.



## Beschwerungsplatten



Eingehängte Platte mit Kette



Eingehängte Platte ohne Kette



Eingeschweißte Platte

Typ	Farbe	89	127
Eingehängte Platte mit Kette	Weiß	X	X
	Grau	•	•
	Schwarz	•	•
Eingehängte Platte ohne Kette	Weiß	•	•
Optional gegen Aufpreis			
Eingeschweißte Platte	Weiß	•	•

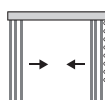
X Standard, • optional

## Optionen

## Überlappung

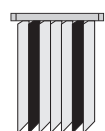
Nur gegenüberliegend der Bedienseite möglich

## Optionen (gegen Aufpreis)



## Behang

Zwei- oder mehrteilig



## Farbwechsel

Innerhalb eines Lamellen-  
vorhanges möglich

## Kettenabreißsystem

nach DIN EN 13120

Das Kettenabreißsystem  
verlängert die Standard-  
Bedienlänge um ca. 25 cm.  
Dieses ist in den Farben Weiß,  
Grau und Schwarz erhältlich.

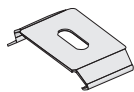
## Öffnungsarten/Bedienvarianten

Abbildung	Bedienseite	Paketseite	Bedienvarianten
	L	L	OL / DL / BL
	L	R	OL / DL
	L	L/R*	OL / DL / BL
	L	L/L*	DL
	L	M*	OL / DL

Abbildung	Bedienseite	Paketseite	Bedienvarianten
	R	R	OL / DL / BL
	R	L	OL / DL
	R	L/R*	OL / DL / BL
	R	R/R*	DL
	R	M*	OL / DL

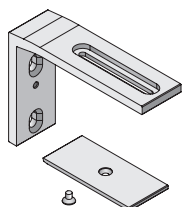
\* Gleiche Lamellenzahl je Lamellenpaket. Bitte Aufpreis für mehrteilige Behänge beachten

## Montagezubehör (im Lieferumfang enthalten)



**Montageclip**  
98912 Blank, V2A  
(verdeckte Montage)

## Montagezubehör (optional gegen Aufpreis)



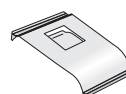
**Design-Wandträger**  
Verstellbarer Wandabstand zur  
Schienenmitte von 45-100 mm  
(Standard)  
90371 Weiß, RAL 9016 FS  
90368 Fenstergrau, RAL 7040 FS  
90369 Schwarz, RAL 9005 FS

Verstellbarer Wandabstand zur  
Schienenmitte von 100-155 mm  
90373 Weiß, RAL 9016 FS  
90375 Fenstergrau, RAL 7040 FS  
90374 Schwarz, RAL 9005 FS

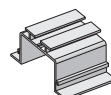
Sonder RAL in Kombination mit  
einer Anlage ohne Aufpreis möglich.



**Halter Einbauprofil**  
97354 Verzinkt



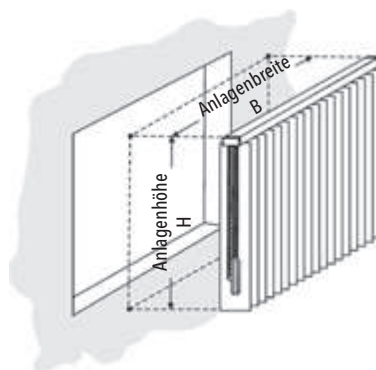
**Halteclip Einbauprofil**  
90100 Transparent



**Einbauprofil**  
90824 Weiß, RAL 9016

Pulverbeschichtung in Sonder-RAL  
gegen Aufpreis möglich.

## Aufmaßhinweise



### Bestellgrößen

Bitte geben Sie für die  
Bestellung Anlagenbreite B  
und Anlagenhöhe H an.

### Empfohlener Breitenabzug

In der Fensterlaibung ist ins-  
gesamt 1 cm Luft beim Aufmaß  
der Anlagenbreite zu berück-  
sichtigen.

### Empfohlener Höhenabzug

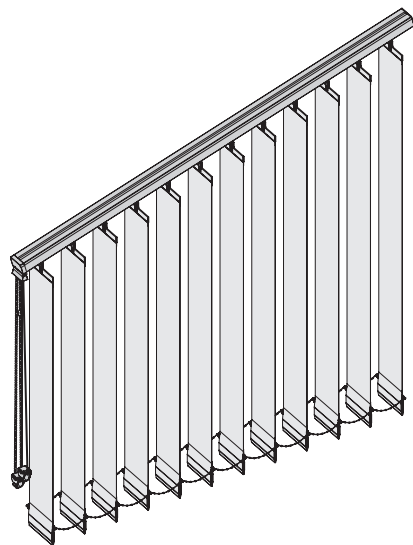
- Zur Fensterbank ca. 1-2 cm
- Zum Fußboden 3-4 cm

## Preisberechnung

Der Preis berechnet sich  
auf Basis der Anlagenbreite B  
und der Anlagenhöhe H.



## Produktbeschreibung



### Typ LS Schräge Lamellenvorhänge

- Hochwertiges KADECO-System mit schräg verlaufender Führungsschiene aus stranggepresstem Aluminium für Giebfenster
- Freihängende Lamellen
- DuoLine-Bedienung (DL); Komfortwendung über Kette, Verfahren über Schnurzug
- Edelstahlabstandshalter, korrosionsfrei
- Nachträglich auswechselbare Lamellenhaken aus Polycarbonat, in verschiedenen Längen, dem Neigungswinkel angepasst, mit Kardangelenk
- Selbstjustierende Laufwagen aus verschleißfestem Kunststoff
- Verschiedene Kunststoff-Beschwerungsplatten in Abhängigkeit zur Lamellenbreite lieferbar
- Unterschiedliche Befestigungsmöglichkeiten für die Decken- oder Wandmontage
- Schwenkbarer Bedienauslass
- auch motorisiert lieferbar

### Standardfarben der Führungsschienen



Weiß, RAL 9016  
Feinstruktur



Schwarz, RAL 9005  
Feinstruktur



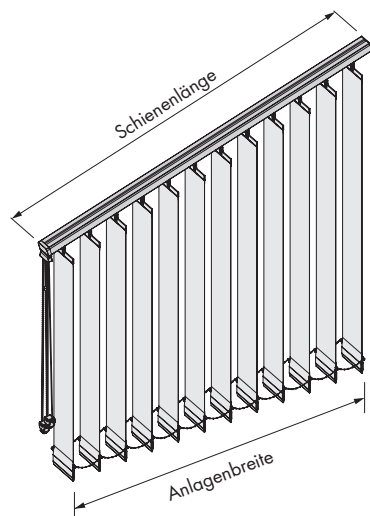
Anthrazit, RAL 7016  
Feinstruktur



Fenstergrau, RAL 7040  
Feinstruktur

Sonderfarben der Führungsschienen in weiteren RAL-Tönen gegen Aufpreis möglich.





## Größenbereiche

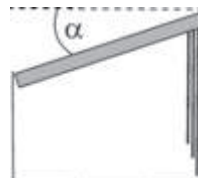
**Für 89 mm Lamellen**  
max. Höhe 300 cm

**Für 127 mm Lamellen**  
max. Höhe 450 cm

## Paketbreiten in cm

	89	127
Anlagenbreite	einteilig	einteilig
100	19	15
150	24	19
200	30	23
250	35	26
300	40	30
350	45	34
400	51	37
450	56	41
500	62	45
550	67	49
600	72	53

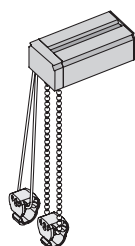
**Maximaler Neigungswinkel  $\alpha$**   
55°



## Max. Schienenlänge in cm

$\alpha$	89	127
25°	495	600
35°	400	500
45°	300	400
55°	250	300

## Bedienung



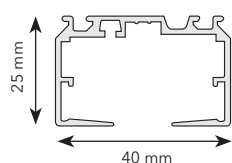
### DuoLine - DL (Standard)

Die Lamellen werden über eine Schnur verfahren und über eine Kette gewendet. Diese sind in den Farben Weiß, Grau und Schwarz erhältlich.

### Motorisierte Lamellen

Auch als motorisierte Lamelle ElectricLine erhältlich. Weitere Informationen zur Motorisierung finden Sie in den separaten Motorisierungsbroschüren.

## Führungsschiene (im Lieferumfang enthalten)



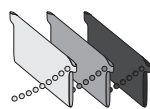
### Führungsschiene

Weiß RAL 9016 Feinstruktur  
Schwarz RAL 9005 Feinstruktur  
Anthrazit RAL 7016 Feinstruktur  
Fenstergrau RAL 7040 Feinstruktur

## Sonder-RAL (optional gegen Aufpreis)

Führungsschiene auf Wunsch pulverbeschichtet in Sonder-RAL möglich.

## Beschwerungsplatten



### Eingehängte Platte mit Kette



### Eingehängte Platte ohne Kette



### Eingeschweißte Platte

Typ	Farbe	89	127
Eingehängte Platte mit Kette	Weiß	X	X
	Grau	•	•
	Schwarz	•	•
Eingehängte Platte ohne Kette	Weiß	•	•
Optional gegen Aufpreis			
Eingeschweißte Platte	Weiß	•	•

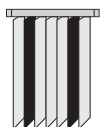
X Standard, • optional

## Optionen

### Überlappung

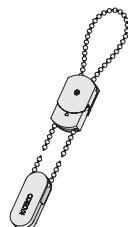
Nur gegenüberliegend der Bedienseite möglich

## Optionen (gegen Aufpreis)



### Farbwechsel

Innerhalb eines Lamellenvorhanges möglich



### Kettenabreißsystem

nach DIN EN 13120

Das Kettenabreißsystem verlängert die Standard-Bedienlänge um ca. 25 cm. Dieses ist in den Farben Weiß, Grau und Schwarz erhältlich.

## Öffnungsarten/Bedienvarianten

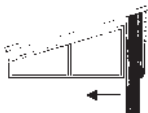
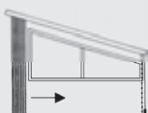
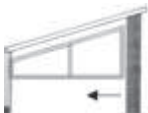
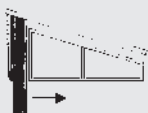
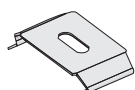
Abbildung	Bedienseite	Paketseite
	R (oben)	R
	R (unten)	L

Abbildung	Bedienseite	Paketseite
	L (unten)	R
	L (oben)	L

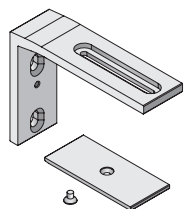
## Montagezubehör (im Lieferumfang enthalten)



### Montageclip

98912 Blank, V2A  
(verdeckte Montage)

## Montagezubehör (optional gegen Aufpreis)



### Design-Wandträger

Verstellbarer Wandabstand zur Schienenmitte von 45-100 mm (Standard)  
90371 Weiß, RAL 9016 FS  
90368 Fenstergrau, RAL 7040 FS  
90369 Schwarz, RAL 9005 FS

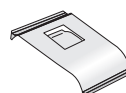
Verstellbarer Wandabstand zur Schienenmitte von 100-155 mm  
90373 Weiß, RAL 9016 FS  
90375 Fenstergrau, RAL 7040 FS  
90374 Schwarz, RAL 9005 FS

Sonder RAL in Kombination mit einer Anlage ohne Aufpreis möglich.



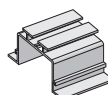
### Halter Einbauprofil

97354 Verzinkt



### Halteclip Einbauprofil

90100 Transparent



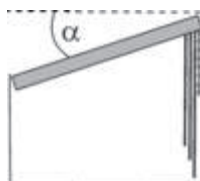
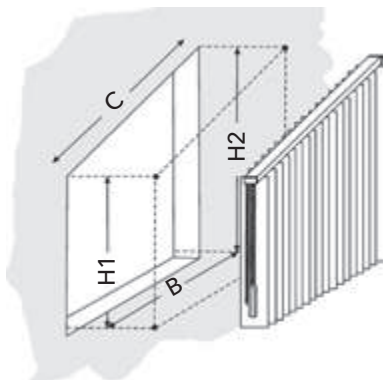
### Einbauprofil

90824 Weiß, RAL 9016

Pulverbeschichtung in Sonder-RAL gegen Aufpreis möglich.



## Aufmaßhinweise



### Bestellgrößen

Bitte geben Sie für die Bestellung die lichten Baumaße an und berücksichtigen Sie den Höhenabzug für die Lamellen bei den Maßen H1, H2, B und C.

### Empfohlener Breitenabzug

In der Fensterlaibung ist insgesamt 1 cm Luft beim Aufmaß der Anlagenbreite zu berücksichtigen.

### Empfohlener Höhenabzug

- Zur Fensterbank ca. 1-2 cm
- Zum Fußboden 3-4 cm

**Maximaler Neigungswinkel  $\alpha$**   
55°

### Paketseite

Immer an der hohen Seite

### Bedienseite

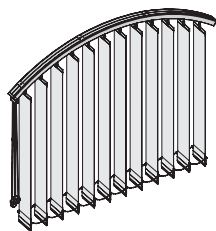
Wahlweise an der hohen Seite (oben) oder an der tiefen Seite (unten).

## Preisberechnung

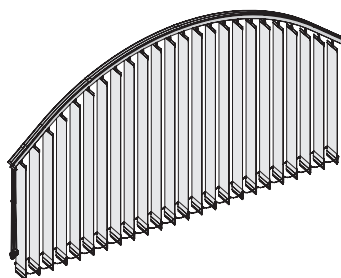
Der Preis berechnet sich auf Basis der Breite B und der Höhen  $(H1 + H2)/2$ .

### Produktbeschreibung

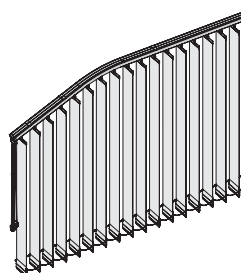
**Torbogen (LVB1)**



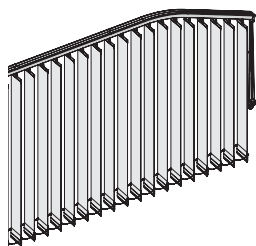
**Giebelbogen (LVB2)**



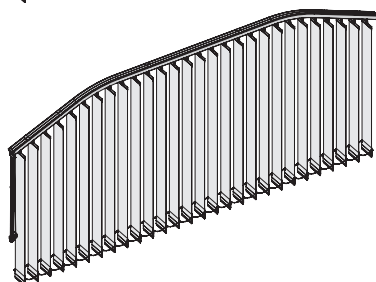
**Schräge links (LVB3)**



**Schräge rechts (LVB4)**

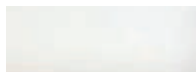


**Schräge beidseitig (LVB5)**



- Hochwertiges KADECO-System mit vertikal gebogener Führungsschiene aus stranggepresstem Aluminium für Tor- und Giebelbögen
- Freihängende Lamellen
- DuoLine-Bedienung (DL); Komfortwendung 4:1 über Kette, Verfahren über Schnurzug
- Edelstahlabstandshalter, korrosionsfrei
- Computergestütztes Biegeverfahren; gleichmäßiger Radius, welcher in Geraden auslaufen kann
- Spezielle Segment-Wendewelle aus verschleißfestem Kunststoff mit innengeführter hochflexibler Stahlwelle, 6 mm
- Laufwagen mit Auslegern und Stabilisatoren zur exakten Führung
- Einteilige Anlage mit Paketbildung an höchster Position
- Die Biegung der Schiene ist nur in eine Richtung möglich
- auch motorisiert lieferbar (nur LVB 3 und LVB4)

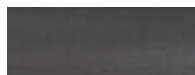
### Standardfarben der Führungsschienen



Weiß, RAL 9016  
Feinstruktur



Schwarz, RAL 9005  
Feinstruktur



Anthrazit, RAL 7016  
Feinstruktur



Fenstergrau, RAL 7040  
Feinstruktur

Sonderfarben der Führungsschienen in weiteren RAL-Tönen gegen Aufpreis möglich.



### Produktbeschreibung

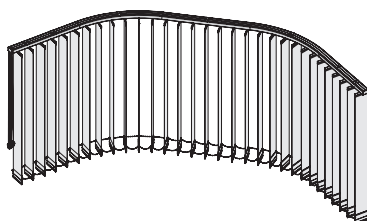
#### Durchgehender Horizontalbogen (LHB1)



#### Einfacher Horizontalbogen, gerade auslaufend (LHB2)

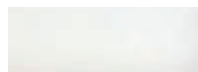


#### Mehrfacher Horizontalbogen, gerade auslaufend (LHB3)



- Hochwertiges KADECO-System mit horizontal gebogener Führungsschiene aus stranggepresstem Aluminium für Erkerbögen
- Freihängende Lamellen
- DuoLine-Bedienung (DL); Komfortwendung 4:1 über Kette, Verfahren über Schnurzug
- Edelstahlabstandshalter, korrosionsfrei
- Computergestütztes Biegeverfahren; gleichmäßiger Radius, welcher in Geraden auslaufen kann
- Spezielle Segment-Wendewelle aus verschleißfestem Kunststoff mit innengeführter hochflexibler Stahlwelle, 6 mm
- Laufwagen mit Auslegern und Stabilisatoren zur exakten Führung
- Ein- oder zweiteilige Anlage, Bedienung und Paket wahlweise rechts oder links
- Biegung nur in eine Richtung möglich
- auch motorisiert lieferbar

### Standardfarben der Führungsschienen



Weiß, RAL 9016  
Feinstruktur



Schwarz, RAL 9005  
Feinstruktur



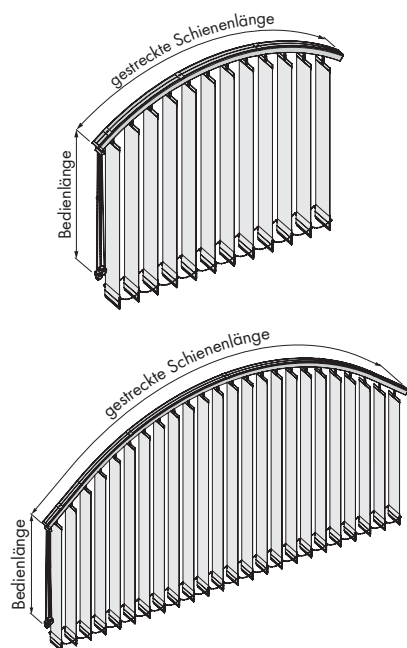
Anthrazit, RAL 7016  
Feinstruktur



Fenstergrau, RAL 7040  
Feinstruktur

Sonderfarben der Führungsschienen in weiteren RAL-Tönen gegen Aufpreis möglich.





## Größenbereiche

min. Behanghöhe 17 cm  
min. Bedienhöhe 50 cm

### Für 89 mm Lamellen

max. Schienenlänge 450 cm  
max. Behanghöhe 300 cm

### Für 127 mm Lamellen

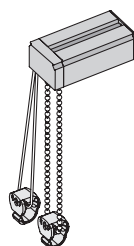
max. Schienenlänge 560 cm  
max. Behanghöhe 450 cm

Die maximale Schienenlänge ist abhängig von Radius, Neigungswinkel und Lamellenbreite.

## Paketbreiten in cm

	89	127
Anlagenbreite	einteilig	einteilig
100	19	15
150	24	19
200	30	23
250	35	26
300	40	30
350	45	34
400	51	37
450	56	41
500	62	45
550	67	49

## Bedienung



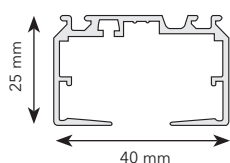
### DuoLine - DL (Standard)

Die Lamellen werden über eine Schnur verfahren und über eine Kette gewendet. Diese sind in den Farben Weiß, Grau und Schwarz erhältlich.

### Motorisierte Lamellen

Auch als motorisierte Lamelle ElectricLine erhältlich. Weitere Informationen zur Motorisierung finden Sie in den separaten Motorisierungsbroschüren.

## Führungsschiene (im Lieferumfang enthalten)



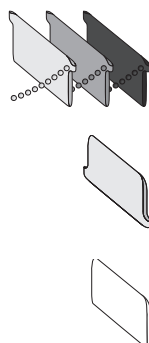
### Führungsschiene

Weiß RAL 9016 Feinstruktur  
Schwarz RAL 9005 Feinstruktur  
Anthrazit RAL 7016 Feinstruktur  
Fenstergrau RAL 7040 Feinstruktur

## Sonder-RAL (optional gegen Aufpreis)

Führungsschiene auf Wunsch pulverbeschichtet in Sonder-RAL möglich.

## Beschwerungsplatten



### Eingehängte Platte mit Kette

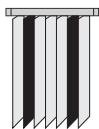
### Eingehängte Platte ohne Kette

### Eingeschweißte Platte

Typ	Farbe	89	127
Eingehängte Platte mit Kette	Weiß	X	X
	Grau	•	•
	Schwarz	•	•
Eingehängte Platte ohne Kette	Weiß	•	•
Optional gegen Aufpreis			
Eingeschweißte Platte	Weiß	•	•

X Standard, • optional

## Optionen (gegen Aufpreis)



### Farbwechsel

Innerhalb eines Lamellen-  
vorhanges möglich



### Kettenabreißsystem

nach DIN EN 13120

Das Kettenabreißsystem

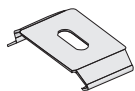
verlängert die Standard-  
Bedienlänge um ca. 25 cm.

Dieses ist in den Farben Weiß,  
Grau und Schwarz erhältlich.

## Öffnungsarten/Bedienvarianten

Abbildung	Bedienseite	Paketseite
	R	M
	L	M

## Montagezubehör (im Lieferumfang enthalten)



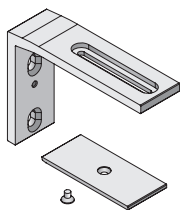
### Montageclip

90538 Weiß

98912 Blank, V2A

(verdeckte Montage)

## Montagezubehör (optional gegen Aufpreis)



### Design-Wandträger

Verstellbarer Wandabstand zur  
Schienenmitte von 45-100 mm  
(Standard)

90371 Weiß, RAL 9016 FS

90368 Fenstergrau, RAL 7040 FS

90369 Schwarz, RAL 9005 FS

Verstellbarer Wandabstand zur  
Schienenmitte von 100-155 mm

90373 Weiß, RAL 9016 FS

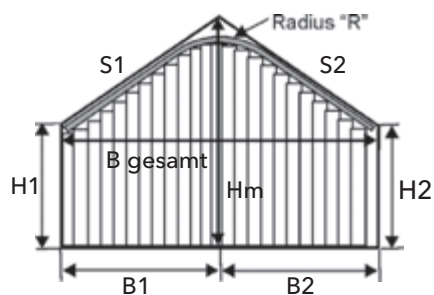
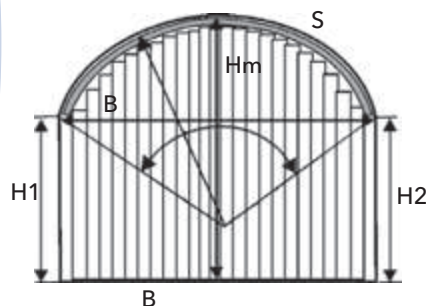
90375 Fenstergrau, RAL 7040 FS

90374 Schwarz, RAL 9005 FS

Sonder RAL in Kombination mit  
einer Anlage ohne Aufpreis möglich.



### Aufmaßhinweise



### Bestellgrößen

Geben Sie bitte die lichten Bau-  
maße an und berücksichtigen Sie  
den Höhenabzug für die Lamellen.  
Voraussetzungen sind ein  
gleichmäßiger Bogenverlauf  
und gleiche Höhen H1 und H2.

### Empfohlener Höhenabzug

- Zur Fensterbank ca. 1-2 cm
- Zum Fußboden 3-4 cm

### Max. Öffnungswinkel

110°

### Max. Neigungswinkel

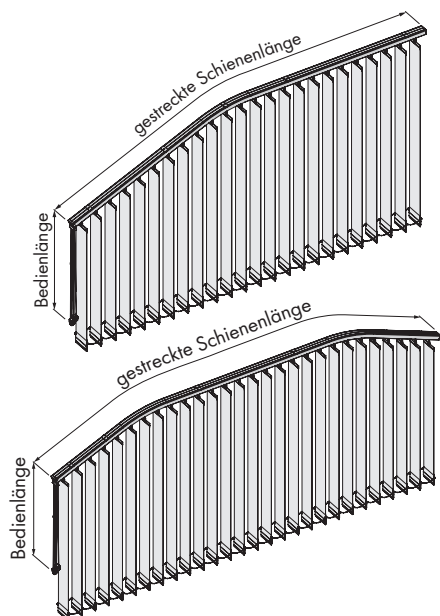
55°

Der Radius „R“ des Bogens wird  
werksseitig auf min. 50 cm fest-  
gelegt.

### Preisberechnung

Der Preis berechnet sich aus  
der Anlagenbreite B und der  
höchsten Höhe Hm.

## Größenbereiche



min. Behanghöhe 17 cm  
min. Bedienhöhe 50 cm

### Für 89 mm Lamellen

max. Schienenlänge 450 cm  
max. Behanghöhe 300 cm

### Für 127 mm Lamellen

max. Schienenlänge 560 cm  
max. Behanghöhe 450 cm

Die maximale Schienenlänge ist abhängig von Radius, Neigungswinkel und Lamellenbreite.

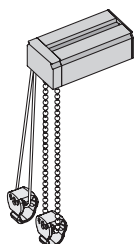
## Paketbreiten in cm

	89	127
Anlagenbreite	einteilig	einteilig
100	19	15
150	24	19
200	30	23
250	35	26
300	40	30
350	45	34
400	51	37
450	56	41
500	62	45
550	67	49

Maximaler Neigungswinkel  $\alpha$   
55°



## Bedienung



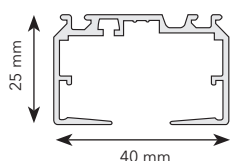
### DuoLine - DL (Standard)

Die Lamellen werden über eine Schnur verfahren und über eine Kette gewendet. Diese sind wahlweise in Weiß, Grau oder Schwarz erhältlich.

### Motorisierte Lamellen

Auch als motorisierte Lamelle ElectricLine erhältlich. Weitere Informationen zur Motorisierung finden Sie in den separaten Motorisierungsbroschüren.

## Führungsschiene (im Lieferumfang enthalten)



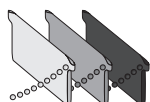
### Führungsschiene

Weiß RAL 9016 Feinstruktur  
Schwarz RAL 9005 Feinstruktur  
Anthrazit RAL 7016 Feinstruktur  
Fenstergrau RAL 7040 Feinstruktur

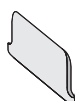
## Sonder-RAL (optional gegen Aufpreis)

Führungsschiene auf Wunsch pulverbeschichtet in Sonder-RAL möglich.

## Beschwerungsplatten



### Eingehängte Platte mit Kette



### Eingehängte Platte ohne Kette

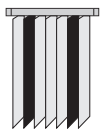


### Eingeschweißte Platte

Typ	Farbe	89	127
Eingehängte Platte mit Kette	Weiß	X	X
	Grau	•	•
	Schwarz	•	•
Eingehängte Platte ohne Kette	Weiß	•	•
Optional gegen Aufpreis			
Eingeschweißte Platte	Weiß	•	•

X Standard, • optional

## Optionen (gegen Aufpreis)



### Farbwchsel

Innerhalb eines Lamellen-  
vorhanges möglich



### Kettenabreißsystem

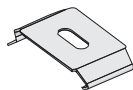
nach DIN EN 13120  
Das Kettenabreißsystem  
verlängert die Standard-  
Bedienlänge um ca. 25 cm.  
Dieses ist wahlweise in Weiß,  
Grau oder Schwarz erhältlich.

## Öffnungsarten/Bedienvarianten

Abbildung	Bedienseite	Paketseite
	R	R
	L	L

Abbildung	Bedienseite	Paketseite
	R	M
	L	M

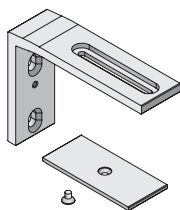
## Montagezubehör (im Lieferumfang enthalten)



### Montageclip

90538 Weiß  
98912 Blank, V2A  
(verdeckte Montage)

## Montagezubehör (optional gegen Aufpreis)



### Design-Wandträger

Verstellbarer Wandabstand zur  
Schienenmitte von 45-100 mm  
(Standard)

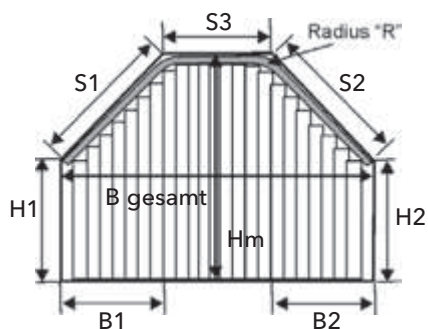
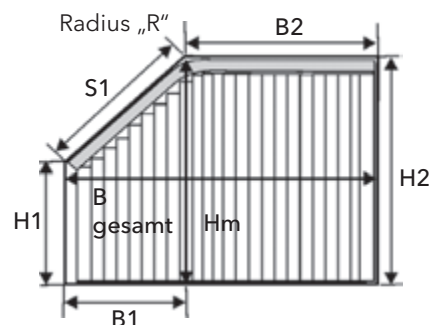
90371 Weiß, RAL 9016 FS  
90368 Fenstergrau, RAL 7040 FS  
90369 Schwarz, RAL 9005 FS

Verstellbarer Wandabstand zur  
Schienenmitte von 100-155 mm

90373 Weiß, RAL 9016 FS  
90375 Fenstergrau, RAL 7040 FS  
90374 Schwarz, RAL 9005 FS

Sonder RAL in Kombination mit  
einer Anlage ohne Aufpreis möglich.

### Aufmaßhinweise



### Bestellgrößen

Geben Sie bitte die lichten Bau-  
maße an und berücksichtigen Sie  
den Höhenabzug für die Lamellen.

### Empfohlener Höhenabzug

- Zur Fensterbank ca. 1-2 cm
- Zum Fußboden 3-4 cm

Der Radius „R“ des Bogens wird  
werksseitig auf min. 50 cm fest-  
gelegt.

Maximaler Neigungswinkel  $\alpha$   
55°

### Preisberechnung

Der Preis berechnet sich aus  
der Anlagenbreite und der  
höchsten Höhe Hm.

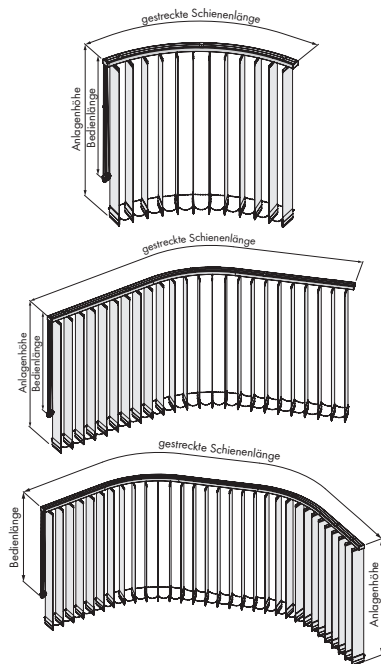


### Größenbereiche

**Für 89 mm Lamellen**  
 max. Schienenlänge 450 cm  
 max. Behanghöhe 300 cm  
 Mindestradius 70 cm

**Für 127 mm Lamellen**  
 max. Schienenlänge 560 cm  
 max. Behanghöhe 450 cm  
 Mindestradius 95 cm

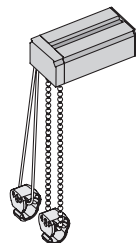
Die maximale Schienenlänge ist abhängig von Radius und Bogenwinkel.



### Paketbreiten in cm

	89		127	
gestreckte Schienenlänge	einteilig	zweiteilig	einteilig	zweiteilig
100	19	2 x 14	15	2 x 12
150	24	2 x 16	19	2 x 14
200	30	2 x 19	23	2 x 15
250	35	2 x 21	26	2 x 17
300	40	2 x 24	30	2 x 19
350	45	2 x 27	34	2 x 21
400	51	2 x 30	37	2 x 23
450	56	2 x 32	41	2 x 25
500	62	2 x 35	45	2 x 27
550	67	2 x 37	49	2 x 29

### Bedienung

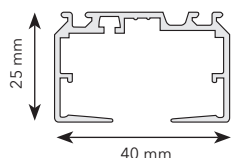


**DuoLine - DL (Standard)**  
 Die Lamellen werden über eine Schnur verfahren und über eine Kette gewendet.  
 Diese sind wahlweise in Weiß, Grau oder Schwarz erhältlich.

### Motorisierte Lamellen

Auch als motorisierte Lamelle ElectricLine erhältlich.  
 Weitere Informationen zur Motorisierung finden Sie in den separaten Motorisierungsbroschüren.

### Führungsschiene (im Lieferumfang enthalten)

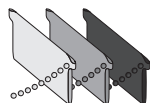


**Führungsschiene**  
 Weiß RAL 9016 Feinstruktur  
 Schwarz RAL 9005 Feinstruktur  
 Anthrazit RAL 7016 Feinstruktur  
 Fenstergrau RAL 7040 Feinstruktur

### Sonder-RAL (optional gegen Aufpreis)

Führungsschiene auf Wunsch pulverbeschichtet in Sonder-RAL möglich.

### Beschwerungsplatten



**Eingehängte Platte mit Kette**



**Eingehängte Platte ohne Kette**



**Eingeschweißte Platte**

Typ	Farbe	89	127
Eingehängte Platte mit Kette	Weiß	X	X
	Grau	•	•
	Schwarz	•	•
Eingehängte Platte ohne Kette	Weiß	•	•
Optional gegen Aufpreis			
Eingeschweißte Platte	Weiß	•	•

X Standard, • optional

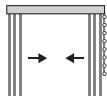


## Optionen

### Überlappung

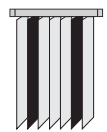
Nur gegenüberliegend der Bedienseite möglich

## Optionen (gegen Aufpreis)



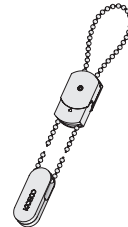
### Behang

Zwei- oder mehrteilig



### Farbwechsel

Innerhalb eines Lamellenvorhangs möglich



### Kettenabreißsystem

nach DIN EN 13120

Das Kettenabreißsystem verlängert die Standard-Bedienlänge um ca. 25 cm. Dieses ist wahlweise in Weiß, Grau oder Schwarz erhältlich.

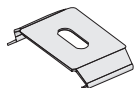
## Öffnungsarten/Bedienvarianten

Abbildung	Bedienseite	Paketseite
	L	L
	L	R
	L	L/R*
	L	M*

Abbildung	Bedienseite	Paketseite
	R	R
	R	L
	R	L/R*
	R	M*

\* Gleiche Lamellenzahl je Lamellenpaket. Bitte Aufpreis für mehrteilige Behänge beachten.

## Montagezubehör (im Lieferumfang enthalten)



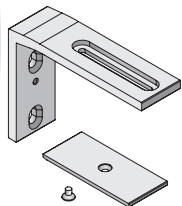
### Montageclip

90538 Weiß

98912 Blank, V2A

(verdeckte Montage)

## Montagezubehör (optional gegen Aufpreis)



### Design-Wandträger

Verstellbarer Wandabstand zur Schienenmitte von 45-100 mm (Standard)

90371 Weiß, RAL 9016 FS  
90368 Fenstergrau, RAL 7040 FS

90369 Schwarz, RAL 9005 FS

Verstellbarer Wandabstand zur Schienenmitte von 100-155 mm

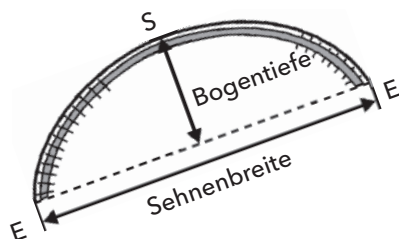
90373 Weiß, RAL 9016 FS

90375 Fenstergrau, RAL 7040 FS

90374 Schwarz, RAL 9005 FS

Sonder RAL in Kombination mit einer Anlage ohne Aufpreis möglich.

## Aufmaßhinweise



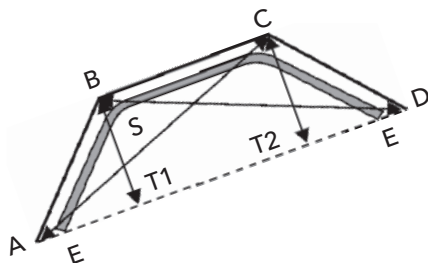
### Bestellgrößen

Geben Sie bitte die lichten Bau-  
maße an und berücksichtigen Sie  
den Höhenabzug für die Lamellen.

Messen Sie die Bogentiefe auf  
halber Sehnenbreite.

Geben Sie den gewünschten  
Wandabstand der geöffneten  
Lamelle an.

Legen Sie die Endpunkte „E“ der  
Schiene fest.



Geben Sie bitte die lichten  
Baumaße A-D an und berück-  
sichtigen Sie den Höhenabzug für  
die Lamellen.

Messen Sie diagonal zu den  
Eckpunkten.

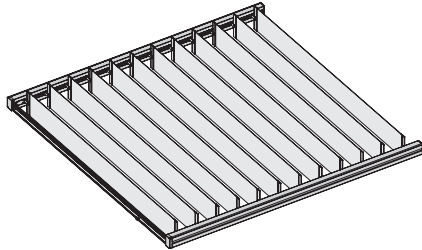
Geben Sie den gewünschten  
Wandabstand der geöffneten  
Lamelle an.

Legen Sie die Endpunkte „E“ der  
Schiene fest.

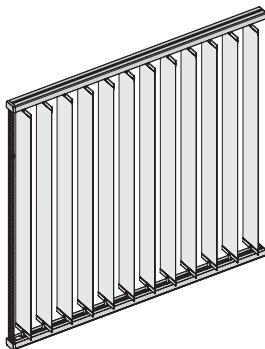
## Preisberechnung

Der Preis berechnet sich auf  
Basis der gestreckten Länge  
der Schiene S und der Höhe.

**waagrecht montiert  
(Plafond/LP)**



**senkrecht montiert (LU)**



## Produktbeschreibung

- Hochwertiges KADECO-System mit zwischen zwei Führungsschienen federverspannten Lamellen
- Führungsschiene aus stranggepresstem Aluminium
- Umlaufendes Schnursystem zum Verfahren des Behangs
- Umlaufendes Kettensystem zur Wendung des Behangs, mit Kettenumlenkung für Plafondanlagen (nach unten)
- Edelstahlabstandshalter, korrosionsfrei
- Nachträglich auswechselbare Lamellenhaken aus Polycarbonat
- Selbstjustierende Laufwagen aus verschleißfestem Kunststoff
- Sicherheitsrutschkupplung als Überlastsicherung
- Befestigung mittels Montageclips
- auch motorisiert lieferbar

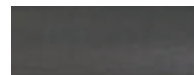
## Standardfarben der Führungsschienen



Weiß, RAL 9016  
Feinstruktur



Schwarz, RAL 9005  
Feinstruktur



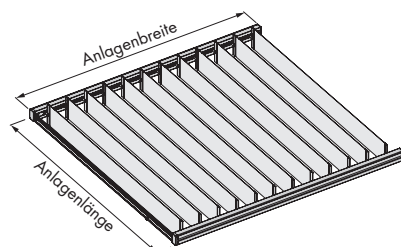
Anthrazit, RAL 7016  
Feinstruktur



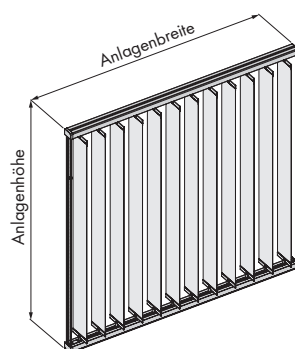
Fenstergrau, RAL 7040  
Feinstruktur

Sonderfarben der Führungsschienen in weiteren RAL-Tönen gegen Aufpreis möglich.

waagrecht montiert (LP)



senkrecht montiert (LU)



## Größenbereiche

### LP - waagrecht montierte Lamellen

**Für 89 mm Lamellen**  
max. Breite 250 cm  
max. Länge 180 cm

**Für 127 mm Lamellen**  
max. Breite 300 cm  
max. Länge 180 cm

### LU - senkrecht montierte Lamellen

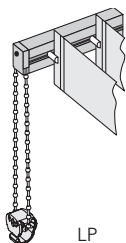
**Für 89 mm Lamellen**  
max. Breite 400 cm  
max. Höhe 300 cm

**Für 127 mm Lamellen**  
max. Breite 400 cm  
max. Höhe 450 cm

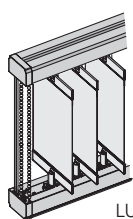
## Paketbreiten in cm

Anlagenbreite	89		127	
	einteilig	zweiteilig	einteilig	zweiteilig
100	19	2 x 14	15	2 x 12
150	24	2 x 16	19	2 x 14
200	30	2 x 19	23	2 x 15
250	35	2 x 21	26	2 x 17
300	40	2 x 24	30	2 x 19
350	45	2 x 27	34	2 x 21
400	51	2 x 30	37	2 x 23

## Bedienung



LP



LU

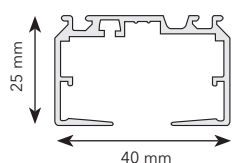
### DuoLine - DL (Standard)

Die Lamellen werden über eine Schnur verfahren und über eine Kette gewendet. Diese sind wahlweise in Weiß, Grau oder Schwarz erhältlich.

### Motorisierte Lamellen

Auch als motorisierte Lamelle ElectricLine erhältlich. Weitere Informationen zur Motorisierung finden Sie in den separaten Motorisierungsbroschüren.

## Führungsschiene (im Lieferumfang enthalten)



### Führungsschiene

Weiß RAL 9016 Feinstruktur  
Schwarz RAL 9005 Feinstruktur  
Anthrazit RAL 7016 Feinstruktur  
Fenstergrau RAL 7040 Feinstruktur

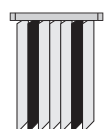
## Sonder-RAL (optional gegen Aufpreis)

Führungsschiene auf Wunsch pulverbeschichtet in Sonder-RAL möglich

## Optionen (gegen Aufpreis)



**Behang**  
Zweiteilig



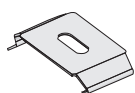
**Farbwechsel**  
Innerhalb eines Lamellen-  
vorhanges möglich

## Öffnungsarten/Bedienvarianten

Abbildung	Bedienseite	Paketseite	Abbildung	Bedienseite	Paketseite
	L	L		R	R
	L	R		R	L
	L	L/R*		R	L/R*

\* Gleiche Lamellenzahl je Lamellenpaket. Bitte Aufpreis für mehrteilige Behänge beachten

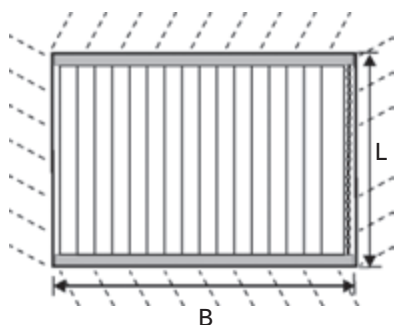
## Montagezubehör (im Lieferumfang enthalten)



**Montageclip**  
98912 Blank, V2A  
(verdeckte Montage)

## Aufmaßhinweise

LP

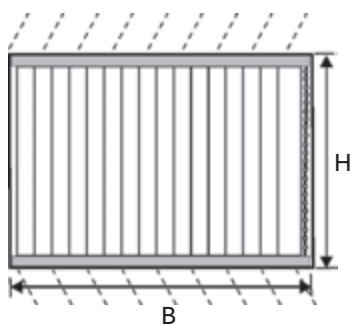


### Bestellgrößen

Geben Sie bitte die Anlagenbreite (B) als Fertigmaß (= Produktionsmaß) an.  
Geben Sie für die Länge (L bei LP) bzw. Höhe (H bei LU) das lichte Baumaß (ohne Abzug) an.

Ein absolut paralleler Schienenverlauf muss gewährleistet sein.  
Bei unebenen Untergründen sind die Schienen zur Montage zu unterfüttern.

LU



## Preisberechnung

Der Preis berechnet sich auf Basis der Anlagenbreite B und der Anlagenhöhe H.



# KONFEKTIONIERTE LAMELLEN 89/127 mm

## Konfektion (Standard)

- geschweißt mit Halter Typ A
- inkl. Tasche unten
- ohne Beschwerungsplatte und Kette



## Optionen (optional ohne Aufpreis)

Für ältere Lamellenanlagen fragen Sie bitte entsprechende Halter im Vertrieb an.

## ZUBEHÖR GEGEN AUFPREIS

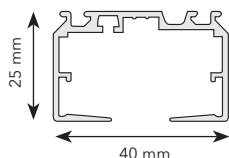


eingeschweißte Platte\*

\*Andere Beschwerungsplatten und Abstandsketten können im Zubehörbereich nach Bedarf bestellt werden.

# KONFEKTIONIERTE FÜHRUNGSSCHIENEN

## Führungsschiene



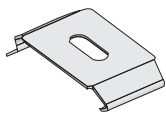
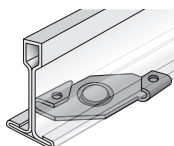
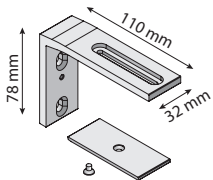
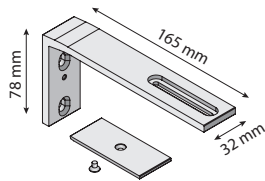
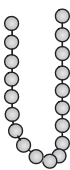
### Führungsschiene

Weiß RAL 9016 Feinstruktur  
Schwarz RAL 9005 Feinstruktur  
Anthrazit RAL 7016 Feinstruktur  
Fenstergrau RAL 7040 Feinstruktur


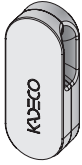

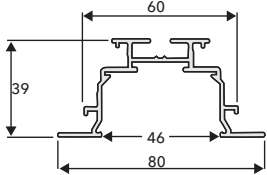
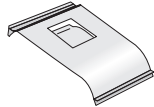
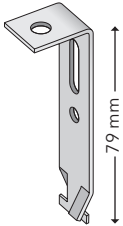
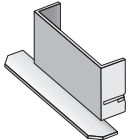
## Sonder-RAL (optional gegen Aufpreis)

Führungsschiene auf Wunsch pulverbeschichtet in weiteren RAL-Tönen möglich

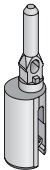
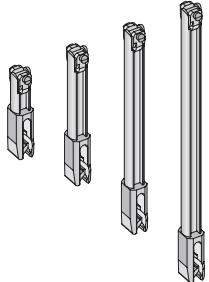
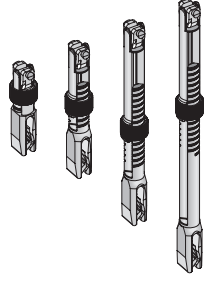
# ZUBEHÖR

Artikel	Artikelbezeichnung	Art.-Nr.
	<b>Montageclip</b> (verdeckte Montage)	
	gekröpft für Bogenanlage	Weiß 90538
	gekröpft für Bogenanlage	Blank, V2A 90576
	gekröpft Standard	Blank, V2A 98912
	<b>Schnellmontageclip für abgehängte Decken</b> mit sichtbarem Trägerprofil passen für T-Profile 24-26 mm	Weiß 90539
	<b>Design-Wandträger, Länge 110 mm</b> Verstellbereich 45-100 mm, Aluminium, bestehend aus Wandwinkel, Blende und Befestigungsschraube für Blende	
	Weiß, RAL 9016 Feinstruktur	90371
	Schwarz, RAL 9005 Feinstruktur	90369
	Fenstergrau, RAL 7040 Feinstruktur	90368
	<b>Design-Wandträger, Länge 165 mm</b> Verstellbereich 100-155 mm, Aluminium, bestehend aus Wandwinkel, Blende und Befestigungsschraube für Blende	
	Weiß, RAL 9016 Feinstruktur	90373
	Schwarz, RAL 9005 Feinstruktur	90375
	Fenstergrau, RAL 7040 Feinstruktur	90374
	<b>Bedienungskette OneLine/DuoLine</b> fertig konfektioniert	
	1,00 m	Weiß 84910
	1,25 m	Weiß 84912
	1,50 m	Weiß 84915
	1,75 m	Weiß 84917
	2,00 m	Weiß 84920
	2,50 m	Weiß 84925
	1,00 m	Grau 84909
	1,25 m	Grau 84913
	1,50 m	Grau 84916
	1,75 m	Grau 84918
	2,00 m	Grau 84921
	2,50 m	Grau 84926
	1,00 m	Schwarz 84908
	1,25 m	Schwarz 84911
	1,50 m	Schwarz 84914
	1,75 m	Schwarz 84919
	2,00 m	Schwarz 94922
	2,50 m	Schwarz 84927

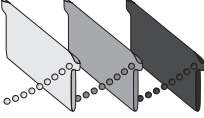
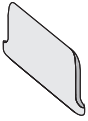

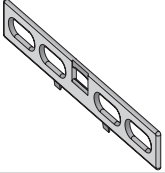
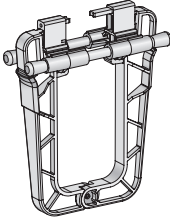
# ZUBEHÖR

Artikel	Artikelbezeichnung	Art.-Nr.
	Kettenabreißsystem nach DIN EN 13120 Weiß Grau Schwarz	01257 01258 01259
	Kettenbeschwerer OneLine Weiß Grau Schwarz	91210 91211 91212
	Schnurbeschwerer DuoLine Weiß Grau Schwarz	91230 91231 91232
	Einbauprofil aus Aluminium im Zuschnitt Weiß, RAL 9016	90824
	Halteclip für Einbauprofil Kunststoff transparent	90100
	Halter zum Aufhängen des Einbauprofils Verzinkt	97354
	Endkappe für Einbauprofil Weiß Grau Schwarz	97396 97397 97398

# ZUBEHÖR

Artikel	Artikelbezeichnung	Art.-Nr.
	<b>Lamellenhaken</b> Kunststoff, klar  für OneLine für DuoLine (ab 04/2016)	91155 91157
	<b>Federhaken</b> Kunststoff grau  (ab 04/2016)	98827
	<b>Slopehaken-Aufnahme</b> Kunststoff, klar  ab 04/2016	91281
	<b>Slopehaken Nr. 0-3</b> Kunststoff, klar   Länge 26 mm Länge 43 mm Länge 68 mm Länge 93 mm	91290 91291 91292 91293
	<b>Slopehaken verstellbar Nr. 0-3</b> Verstellbereich: Nennmaß +/- 10 mm Kunststoff, klar   Länge 26 mm Länge 43 mm Länge 68 mm Länge 93 mm	91295 91296 91297 91298

# ZUBEHÖR

Artikel	Artikelbezeichnung	Art.-Nr.
	<b>Beschwerungsplatte (Montage mit Abstandskette)</b>	
	89 mm	Weiß 91498
	89 mm	Grau 91494
	89 mm	Schwarz 91496
	127 mm	Weiß 91499
	127 mm	Grau 91495
	127 mm	Schwarz 91497
	<b>Beschwerungsplatte (Montage ohne Abstandskette)</b> Weiß	
		89 mm 90346 127 mm 90347
	<b>Abstandskette</b> (pro Platte werden 2 Clips benötigt)	
	für 89 mm Platte	Weiß 90202
	für 89 mm Platte	Grau 90212
	für 89 mm Platte	Schwarz 90222
	für 127 mm Platte	Weiß 90204
	für 127 mm Platte	Grau 90214
	für 127 mm Platte	Schwarz 90224
	<b>Lamellenhalter Typ A</b> für Stofflamellen, Kunststoff, klar	
		für 89 mm Lamellen 90343 für 127 mm Lamellen 90345
	<b>Reparaturzange</b> für Lamellenhaken	OneLine/DuoLine 98888