

Raffstoren-Lamellen

Alle wichtigen Informationen der Lamellentypen auf einen Blick

CDL Comfort & Design Lamelle



ZL Z-Lamelle



DBL Dreibogen-Lamelle



GL Gebördelte Lamelle



- Absolute Spitzenqualität – made in Germany
- Einzigartiges Design
- Lichtlenkung
- Sonnenschutz



Raffstorenlamellen und Farben



Comfort- & Design
Lamelle CDL

- Aluminium-Lamelle
- Beidseitig randgebördelt mit einseitig (Außenseite) eingezogenem Gummikeder zur Geräuschdämmung
- Exzentrisch gelagerte Lamellen
- Thermolackiert



Z-Lamelle ZL

- Aluminium-Lamelle
- Beidseitig randgebördelt mit einseitig (Außenseite) eingezogenem Gummikeder zur Geräuschdämmung
- Thermolackiert



Dreibogenlamelle DBL

- Aluminium-Lamelle
- Beidseitig randgebördelt mit einseitig (Außenseite) eingezogenem Gummikeder zur Geräuschdämmung
- Thermolackiert



Gebördelte Lamelle
GL 85

- Aluminium-Lamelle
- Beidseitig randgebördelt
- Thermolackiert



Flachlamelle FL

- Aluminium-Lamelle
- Gewölbt (bombiert)

| Aluminium-Lamellen matt | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------------|--------------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Farbe | Farbkürzel | Bezeichnung | CDL 70 | ZL 81 | DBL 85 | DBL 70 | GL 85 | GL 80 | GL 60 | FL 80 | FL 60 |
| | 351 | Lichtgrau | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | |
| | 353 | Graualuminium (~ RAL 9007) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | 354 | Anthrazitgrau (~ RAL 7016) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | 355 | DB 703 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | 356 | Verkehrsweiß (~ RAL 9016) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | 359 | Cremeweiß (~RAL 9001) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | |
| | 360 | Weißaluminium (~RAL 9006) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | 361 | Beige | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | |
| | 362 | Sarotti | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | 363 | Mittelbronze (~C33) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | |
| | 364 | Grau | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | 368 | Tiefschwarz (~ RAL 9005) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | |
| | 369 | Quarzgrau (~ RAL 7039) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | |
| | 315 | Silber - matt, gebürstet * | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | |
| | 316 | Bronze - matt, gebürstet * | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | |
| | 317 | Dunkelgrau - matt, gebürstet * | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | |
| | | RAL/NCS * | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

Neuer Standard der Aluminium-Lamellen in matter Oberfläche!*

Hinweis Farbabstimmung:

Aufzugs- sowie Wendebänder sind im Standard bei allen Lamellenfarben und Formen in schwarz** (optional auch in grau lieferbar)

Hinweis Farben:

Die Farben der Raffstorenlamellen unterscheiden sich von den Rollladen-Profilfarben. Dies wird bedingt durch den Glanzgrad und die Struktur. Geringfügige Abweichungen – selbst bei identischen RAL-Nummern – sind möglich. Lieferzeit von Sonderfarben auf Anfrage. Farbabweichungen sind drucktechnisch möglich. Bitte benutzen Sie für Entscheidungen immer Original-Farbmuster.

Harmonisch zu den Elementfarben der ROMA Farb-Harmonie. Farbabweichungen sind drucktechnisch möglich. Bitte benutzen Sie für Entscheidungen immer Original-Farbmuster.

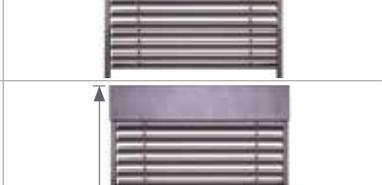
- Standard
- optional (Mehrpreis beachten!)
- * Mehrpreis beachten

* alter Standard in glänzend bis zum Jahreswechsel kostenneutral lieferbar
** im Standard ab Juli

| Farben Kordelleiterband, Texband, Schlaufenband | CDL 70 | ZL 81 | DBL 85 / DBL 70 | GL 80 / 85 / 60 | FL 80 / 60 |
|---|--------|-------|-----------------|-----------------|------------|
| schwarz | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| grau | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

- Standard
- optional (ohne Mehrpreis)

Lamellenvergleich²

| Eigenschaften Raffstorenlamelle | | CDL 70 | ZL 81 | DBL 85/ DBL 70 | GL 80 ³ / GL 85 | FL 80 ³ |
|--|---|--------|-------|-------------------|-------------------------------|--------------------|
| Effektiver Sonnenschutz Wie gut hält die Lamelle die Hitze draußen? |  | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| Windstabilität (bei geschlossenem Behang) |  | ++ | + | + | + | ○ |
| Schließverhalten (Abdunklung bei Tageslicht) Wie dunkel wird es im Innenraum? |  | ++ | + | + | ○ | ○ |
| Einsicht von außen (Schutz der Privatsphäre) Wie gut hält die Lamelle Einblicke von außen ab? |  | ++ | + | + | ○ | ○ |
| Lichtlenkung durch Lamellengeometrie |  | + | + | ++ | + | + |
| Erforderliche Blendenhöhe Wie viel Platz muss für die Verblendung vorgesehen werden? |  | ○ | ++ | + | + | ++ |
| Geräuschminimierung durch dämpfenden Gummikeder |  | ++ | ++ | ++ | - | - |
| Hochschiebehemmung durch seitliche Rollenwagen |  | ++ | - | - | - | - |
| Maximale Elementbreite Wie breit darf der Behang maximal sein? |  | + | + | + | ++ | ++ |
| Maximale Elementhöhe Wie hoch darf der Behang maximal sein? |  | + | ++ | + | ++ | + |

Hinweis:

Für den langfristigen Erhalt der Raffstorenlamellen sind diese regelmäßig zu reinigen (siehe Bedienungs- und Wartungsanleitung auf www.roma.de/downloads)

++ sehr gut + gut ○ zufriedenstellend - nicht vorhanden

² objektiver Vergleich der Lamellengeometrien untereinander, kein Vergleich zu Rollläden und Textilscreen.

³ Die 60 mm breiten Lamellen wurden aufgrund des gesonderten Einsatzgebietes bei dieser Betrachtung außer Acht gelassen.

Lamellenvergleich

| Lamelle | versetztes Paketieren | Endleiste | tiefgezogene Seil- & Aufzugsbandstanzung | Stegschnurarrretierung/ Omega-Stanzung | mitschwenkende Endleiste | Lamellenanbindung |
|------------|-----------------------|-------------------|--|--|--------------------------|-------------------|
| CDL70 | nein | Klipsendleiste | ja | nicht vorhanden | nein | Schlaufenband |
| DBL 70 | nein | Klipsendleiste | ja | nicht vorhanden | ja * | Schlaufenband |
| DBL 85 | nein | Klipsendleiste | ja | nicht vorhanden | ja * | Schlaufenband |
| ZL 81 | nein | Klipsendleiste | ja | nicht vorhanden | ja * | Schlaufenband |
| GL 60 / 80 | ja | Klipsendleiste | ja | jede 6. Lamelle | nein | Leiterband |
| GL 85 | nein | Klipsendleiste | ja | jede 6. Lamelle | nein | Leiterband |
| FL 60 | nein | Rechteckendleiste | nein | alle Lamellen | nein | Leiterband |
| FL 80 | nein | Rechteckendleiste | nein | alle Lamellen | nein | Leiterband |
| | | | | | * nicht bei Seilführung | |

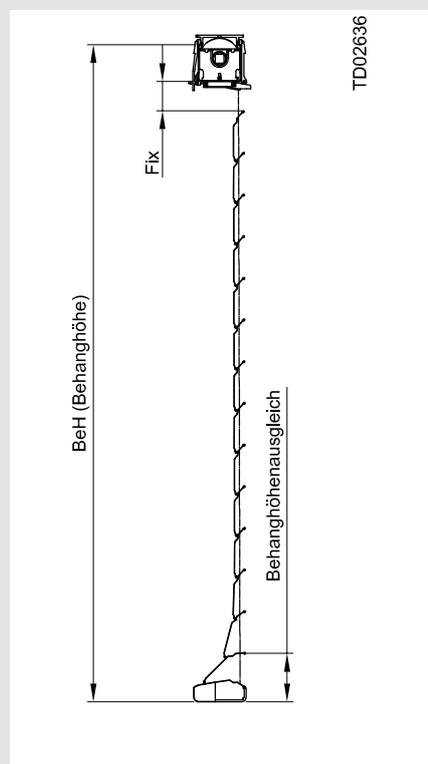
Lamellenwendung

| Lamelle | Führung | halbe Wendung (ca. 90°) | Wendung ca. 160° | ganze Wendung (ca. 180°) |
|-----------------|----------------|-------------------------|------------------|--------------------------|
| DBL 70 | Schiene | ja | nein | nein |
| | Seil | ja, leicht nach innen | nein | nein |
| DBL 85 | Schiene | ja | nein | nein |
| | Seil | ja, leicht nach innen | nein | nein |
| ZL 81 | Schiene | ja | nein | nein |
| | Seil | ja, leicht nach innen | nein | nein |
| GL 60 / 80 / 85 | Seil / Schiene | ja | ja | ja |
| FL 60 / 80 | Seil | ja | ja | ja |
| CDL 70 | Schiene | ja | nein | nein |

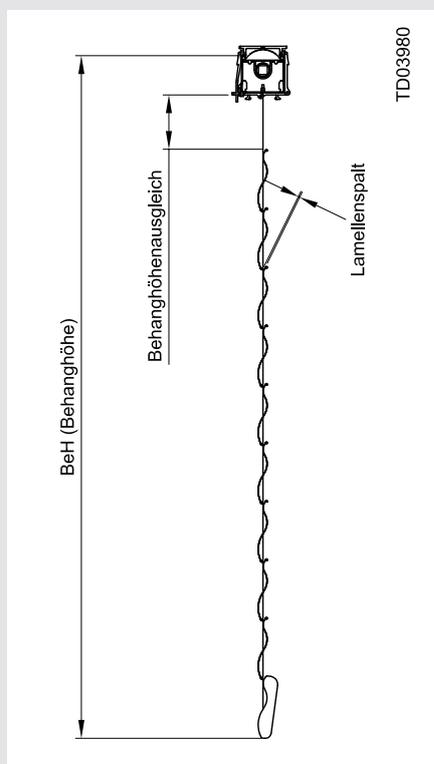
Standard

Bei zusätzlicher Windsicherung im Behang, gelten die Werte für Seilführung

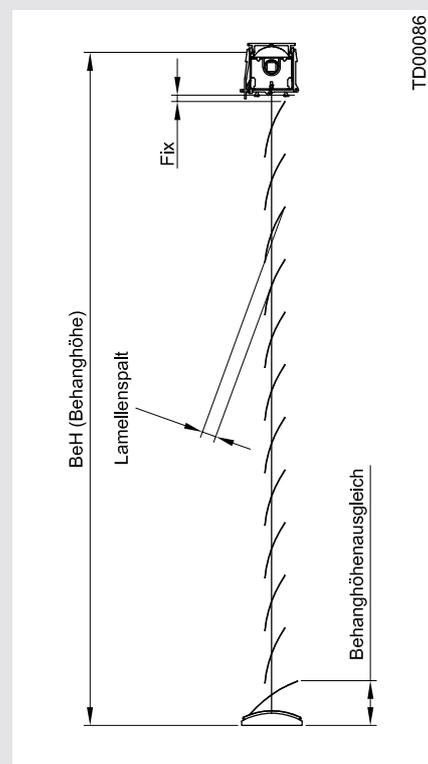
Spaltmaße/Behanghöhenausgleich



Spaltmaß CDL



Spaltmaß DBL/ZL



Spaltmaß GL/FL

Hinweis: Technisch bedingt kann es durch den unteren Behanghöhenausgleich nur optisch so wirken, als wären zu viele Lamellen verbaut.