

# Raffstoren-Lamellen

Alle wichtigen Informationen der Lamellentypen auf einen Blick



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



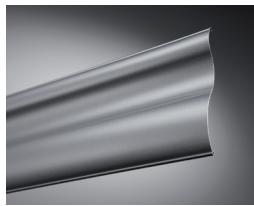
# Raffstorenlamellen und Farben



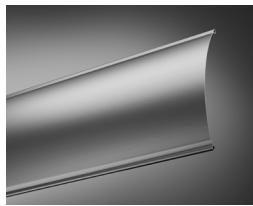
Comfort & Design Lamelle  
CDL



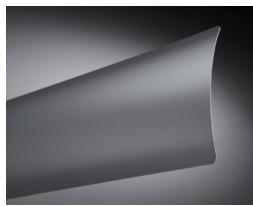
Z-Lamelle ZL



Dreibogenlamelle DBL



Gebördelte Lamelle GL



Flachlamelle FL

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

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

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

- Aluminium-Lamelle
- Beidseitig randgebördelt
- Thermolackiert

- Aluminium-Lamelle
- Gewölbt (bombiert)

## Aluminium-Lamellen matt

| Farbe | Farbkürzel | Bezeichnung                    | CDL 70 | ZL 81 | DBL 85 | DBL 70 | GL 85 | GL 60 | FL 80 | FL 60 |
|-------|------------|--------------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|
|       | 351        | Lichtgrau                      | ■      | ■     | ■      | ■      | ■     |       |       |       |
|       | 353        | Graualuminium                  | ■      | ■     | ■      | ■      | ■     | ■     | ■     | ■     |
|       | 354        | Anthrazitgrau (~ RAL 7016)     | ■      | ■     | ■      | ■      | ■     | ■     | ■     | ■     |
|       | 355        | DB 703                         | ■      | ■     | ■      | ■      | ■     | ■     | ■     | ■     |
|       | 356        | Verkehrsweiß (~ RAL 9016)      | ■      | ■     | ■      | ■      | ■     | ■     | ■     | ■     |
|       | 359        | Cremeweiß (~RAL 9001)          | ■      | ■     | ■      | ■      | ■     |       |       |       |
|       | 360        | Weißaluminium                  | ■      | ■     | ■      | ■      | ■     | ■     | ■     | ■     |
|       | 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 Rolladen-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

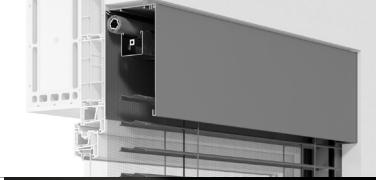
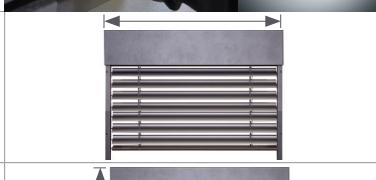
\* alter Standard in glänzend bis zum Jahreswechsel kostenneutral lieferbar

\*\* im Standard ab Juli

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

■ Standard  
■ optional (ohne Mehrpreis)

## Lamellenvergleich<sup>2</sup>

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

++ sehr gut    + gut    ○ zufriedenstellend    - nicht vorhanden

<sup>2</sup> objektiver Vergleich der Lamellengeometrien untereinander, kein Vergleich zu Rollladen und Textilscreen.

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

# Technische Daten

## Lamellenvergleich

| Lamelle | versetztes Paketieren | Endleiste         | tiefgezogene Seil- & Aufzugsbandstanzung | Stegschnurarretierung/<br>Omega-Stanzung | mitschwenkende<br>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   | 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     |                   |

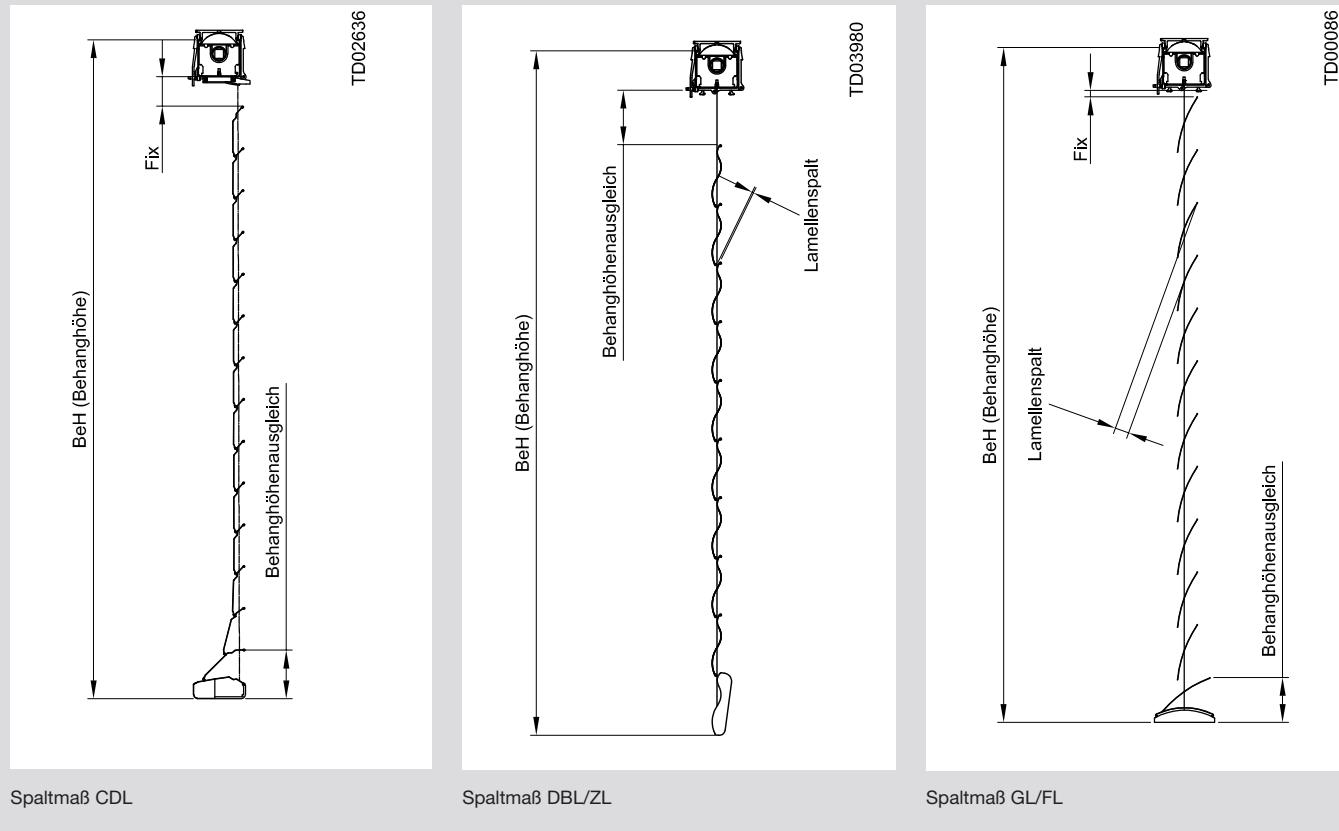
## Lamellenwendung

| 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 / 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



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