



ALUKON KG

Lisa Modest-Danke

Verena Lambers

Sophie Eiling

E-Mail: [pr@alukon.com](mailto:pr@alukon.com)

Download Texte und Bilder:  
[www.alukon.com/presse](http://www.alukon.com/presse)

**Bild 1:** Lichtlenkung und Verdunkelung in einem: Das neue Raffstoresystem LS Dark von Alukon kombiniert die Vorteile der Lichtleitlamelle LS 80 mit einem intelligenten Verdunkelungskonzept.

## Tageslicht und Verdunkelung miteinander vereint **Alukon präsentiert innovatives Raffstore- system LS Dark mit Seitenaufzug**

**Mit dem neuen Raffstoresystem LS Dark eröffnet Alukon neue Möglichkeiten bei der Planung und Realisierung von Sonnenschutzlösungen in Wohngebäuden. Das System verbindet eine optimale Verdunkelung mit einer effizienten Lichtlenkung und ermöglicht so immer die gewünschte Dosis an Tageslicht im Raum.**

### **Optimale Lichtnutzung zu jeder Tages- und Jahreszeit**

Das neue Raffstoresystem LS Dark basiert auf einer Weiterentwicklung der Lichtleitlamelle LS 80 von Alukon. Diese verfügt über eine besonders designte Lamellenkontur mit einer vordefinierten Lamellenstellung von 20° und ermöglicht dadurch zu jeder Tages- und Jahreszeit eine optimale Lichtnutzung im Raum sowie einen guten Durchblick nach außen – und das bei gleichzeitiger Blendfreiheit. Nun kann die Lichtleitlamelle LS 80 mit dem Raffstoresystem LS Dark kombiniert werden, womit eine Verdunkelung des Raumes möglich wird. Die Auf- und Ab-Bewegung des Behangs erfolgt über einen speziellen Seitenaufzug, der in den beiden Führungsschienen des Raffstores integriert ist. Dadurch kann auf die sonst üblichen Texbandlöcher in den Lamellen verzichtet werden. Somit tritt, im geschlossenen Zustand, wesentlich weniger Tageslicht in den Innenraum. Zur Verhinderung des seitlichen Lichteinfalls kommen zusätzlich spezielle Bürsteneinlagen in den Führungsschienen zum Einsatz. Seitlich über Führungsschienen und Lamellen angebrachte Aluminium-Abdeckbleche runden das Verdunkelungssystem durch Reduzierung von Lichtreflexionen ab.

Das Zusammenspiel dieser Komponenten sorgt für eine effektive Verdunkelung und macht den Einsatz des Raffstore-systems LS Dark insbesondere auch in Schlafzimmern problemlos möglich.

„Mit unserem Konzept verbinden wir die eigentlich gegensätzlichen Ansätze von Verdunkelung und Lichtlenkung in einem Komplettsystem und bieten damit eine der besten Abdunkelungslösungen als Raffstoreelement am Markt. Unsere Lösung kommt nahe an die Verdunkelung durch Rollläden heran“, erklärt Klaus Braun, Geschäftsführer von Alukon. Zusätzliche Vorteile, wie die bereits im System integrierte Hochschiebehemmung zum effektiven Einbruchschutz, runden die Innovation ab.

## Große Farbauswahl

Als eigenständiges Raffstoresystem ist die LS Dark, je nach baulichen und gestalterischen Anforderungen, in allen RAL- sowie mit 10 verschiedenen Lamellenfarben erhältlich.

(2.338 Zeichen inkl. Leerschläge)

## Bilder und Bildunterzeilen:



**Bild 2:** Die Auf- und Ab-Bewegung des Behangs erfolgt mittels Seitenaufzug. Dies ermöglicht es, die Lamellen komplett ohne die sonst üblichen Textbandlöcher zu fertigen – für eine bestmögliche Verdunkelung.

**Fotos: Alukon**

**ALUKON KG**

**Lisa Modest-Danke**

**Verena Lambers**

**Sophie Eiling**

E-Mail: [pr@alukon.com](mailto:pr@alukon.com)

Download Texte und Bilder:  
[www.alukon.com/presse](http://www.alukon.com/presse)