

Bild 1: Die neue Lichtleitlamelle LS 80 von Alukon ermöglicht den blendfreien Genuss der Sonneneinstrahlung bei gleichzeitiger maximaler Tageslichtnutzung.

Blendfreie Tageslichtnutzung  
Alukon entwickelt neuartige Lichtleitlamelle für Raffstoren

**Mit der innovativen Lichtleitlamelle LS 80 komplettiert der Sonnenschutz-Spezialist Alukon aus Konradsreuth jetzt das eigene Produktprogramm für den Raffstorebereich. Dank des neu entwickelten Lamellendesigns garantiert die LS 80 zu jeder Tages- und Jahreszeit eine optimale Tageslichtnutzung – bei gleichzeitiger Blendfreiheit, einer guten Durchsicht und optimalem Schutz der Privatsphäre.**

**Zu jeder Zeit das perfekte Tageslicht im Raum**

Highlight der neuen Lichtleitlamelle LS 80 ist die besonders designte Lamellenkontur mit einer speziellen vordefinierten Lamellenstellung von 20°. Das bedeutet: Die Stellung sowie die Geometrie der Lamelle sorgen zu jeder Tages- und Jahreszeit für ein Optimum an Lichtnutzung bei gleichzeitiger Blendfreiheit im Raum – ein kontinuierliches Nachjustieren ist nicht notwendig. Am Morgen wird das schräg einfallende Sonnenlicht über die Lamellen gezielt an die Decke gelenkt und weich in den Raum reflektiert. Dabei bleibt der Blick nach außen bestmöglich erhalten. An heißen Sommertagen reflektieren die Aluminium-Lamellen die Sonnenstrahlen und halten die Hitze wirksam draußen – so bleiben die Raumtemperaturen angenehm und die Klimatechnik wird nachhaltig entlastet. Gleichzeitig erhellt das indirekte Licht den Raum über die Decke. Im Winter reflektiert die LS 80 die flachen Sonnenstrahlen blendfrei nach innen. Gleichzeitig lässt sich die solare Strahlungswärme effektiv nutzen, was wiederum die Heizkosten reduziert. So sind zu jeder Jahreszeit und für jede Nutzungssituation ein maximaler Tageslichteintrag und höchster Komfort garantiert – blendfrei, mit verminderter Sicht nach innen und einem sehr guten Durchblick nach außen.

**Geräuschdämpfendes Schließen mit bester Abdunkelung**

Ein weiteres Plus: Die beidseitig gebördelten, teilkonkaven Lamellen sind an der unteren Randbördelung zusätzlich mit einem speziellen Dichtkeder versehen. Dieser dämpft die Windgeräusche und sichert darüber hinaus eine optimale Abdichtung der übereinanderliegenden Lamellen beim Schließen. Zudem deckt die vertikale Texbandstanzung das Texband bei geschlossenem Behang bestmöglich ab und lässt nur sehr wenig Licht hindurch. Nicht zuletzt sorgen die wechselseitig an den Lamellen angebrachten Führungsnippel in Schiffsschraubenform für ein optimales und platzsparendes Stapelverhalten.

**Maximale Gestaltungsfreiheit und höchster Komfort**

Ob im Schnellbau-Raffstorekasten Raff-E, als Fassadenraffstore oder in Vorbau- oder Aufsatzkästen: Die Lichtleitlamelle LS 80 ist – wie zum Beispiel auch die Z-förmige, randgebördelte Raffstorelamelle Z 80 von Alukon – je nach Anforderung flexibel einsetzbar. Für größtmögliche Gestaltungsfreiheit und eine harmonische Fassadenoptik sind 10 Trendfarben erhältlich. Eine Automatisierung per Funksteuerung und die Integration in ein Smart Home System ist ebenfalls problemlos möglich. Eine hochwertige und bis ins Detail durchdachte Sonnenschutzlösung von Alukon – natürlich komplett „Made in Germany“.

(2.960 Zeichen inkl. Leerschläge)

**Bilder und Bildunterzeilen:**



Bild 2: Die neue LS 80 von Alukon verfügt über eine besonders designte Lamellenkontur mit einer speziellen vordefinierten Lamellenstellung von 20°. Dies sichert eine optimale Lichtlenkung und bestmöglichen Durchblick nach außen – zu jeder Tages- und Jahreszeit.

Fotos: Alukon