Votre intérieur en lumière

RUFALUX – le caméléon parmi les volets roulants

www.volet-roulant.ch

RUFALUX s'adapte à toutes les situations **tel un caméléon**

RUFALUX, **le bouclier thermique**, est le produit qui permet une **utilisation optimale de la lumière du jour**. La chaleur se produit lorsque les rayons UV entrent en contact avec de la masse. Le principe de fonctionnement des plaquettes **PRISMA REFLECT** repose sur une surface équipée de prismes linéaires à 90° de haute précision. Ces prismes provoquent une réflexion de **95% des rayons UV directs**, porteurs de chaleur. Simultanément, la part de lumière visible passe à **92%** dans la pièce et crée d**e la lumière cool sans éblouissement direct**.

Ainsi les surfaces avec des RUFALUX baissés restent **agréablement fraiches.** Des climatisations supplémentaires pour obtenir la température optimale dans une pièce ne sont pas nécessaires. En hiver, le volet roulant agit comme bouclier contre le froid et permet des **économies de frais de chauffage**.

La protection de l'intimité gagne en importance en raison des modes de constructions denses. Pour l'être humain, il est important de pouvoir préserver, dans les espaces privés et non publics, sont droit de développement de sa personnalité, sans être perturbé par des influences extérieures. Avec les volets roulant RUFALUX, la sphère intime est protégée car il agit comme un rideau lumineux clair et opaque.

RUFALUX répond aux normes d'un **volet roulant de sécurité** jusqu'à la classe de résistance au vent 2.

fasif
SCHWEIZERISCHE FACHSTELLE FÜR SICHERUNGSFRAGEN

Lors des plus grosses tempêtes, **RUFALUX reste dans son rail**, et ceci sans bruit, tel un bouclier. La plus haute classe de résistance au vent peut être garantie jusqu'à une largeur de fenêtre de 6 mètres.

PfB Prüfzentrum für Bauelemente

RUFALUX offre une **protection efficace contre les dégâts de grêle**. Des grêlons jusqu'à un diamètre de 5 cm n'influencent pas la fonction du RUFALUX qui répond aux normes de la classe de protection anti-grêle 4.

FPC FLÜELER POLYMER CONSULTING

RUFALUX au travail

Une présentation cool, une efficacité redoutable

Au bureau

Grâce à une lumière du jour diffuse, RUFALUX crée des conditions optimales de luminosité et de température dans les bureaux et salles de conférences. La lumière entrante et le bouclier contre la chaleur évitent une fatigue prématurée et stimulent la performance chez les collaborateurs. Les participants de vos séances gardent la tête froide.

A l'école

Un enseignement varié avec des présentations devient possible, sans efforts particuliers, grâce à RUFALUX. Un éclairage sans réflexion est garanti. Même en été, la salle de classe reste lumineuse et fraîche. Un tir raté durant la recréation en direction de la fenêtre sera amorti par les profiles solides du volet roulant RUFALUX.

Au laboratoire

RUFALUX permet de travailler de manière efficace et l'abri des regards tout en bénéficiant de la lumière du jour. Il repousse les rayons de soleil directs et évite un réchauffement des pièces. Il peut être renoncé aux climatisations et ventilateurs. En plus, le bouclier contre la chaleur RUFALUX protège les matériaux du laboratoire contre la surchauffe. Avec des volets roulant RUFALUX baissés, les substances chimiques prestigieuses ou dangereuses sont hors de portée des cambrioleurs.

Dans les ateliers d'horlogerie suisses

Les horlogers ont besoin d'une main calme et de suffisamment de lumière du jour afin de pouvoir travailler de manière précise. Les grandes surfaces vitrées des ateliers généralement assez étroits restent éclairées avec de la lumière du jour diffuse, sans éblouissement, et protègent efficacement contre la chaleur. Grâce à des matériaux extrudés, RUFALUX atteint une classe de résistance anti-effraction élevée. Avec des volets roulants baissés, les matériaux de qualité qui sont utilisés dans un atelier d'horlogerie sont en sécurité contre les cambrioleurs.

RUFALUX

et rien ne fond

Grâce aux propriétés innovantes de RUFALUX, les surfaces de vente restent lumineuses et fraîches, des critères importants pour les confiseries, boulangeries, fromageries ou boucheries. Grâce à la forte réflexion des rayons de soleil et de la chaleur, **les denrées périssables restent fraiches et appétissantes**. Le client bénéficie de la meilleure qualité lors des ses achats dans une surface de vente agréable et fraiche. La nuit, RUFALUX protège efficacement contre les cambriolages et le vandalisme.

RUFALUX – protège contre la décoloration

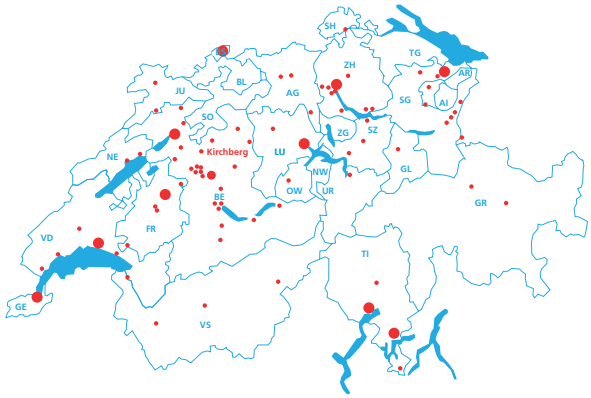
La fonction PRISMA REFLECT **repousse les UV nocifs et laisse passer une lumière diffuse**. La maroquinerie préserve sa couleur. Vous pouvez protéger efficacement vos tapis, sols, meubles en bois et peintures du soleil direct sans devoir renoncer à la lumière du jour dans votre local.

RUFALUX à la maison

Ombrage et lumière du jour ne sont plus une contradiction

8.2017 / RU

Vous trouverez plus d'informations sur le site internet www.rufalex.ch
ou contactez votre spécialiste RUFALEX de la région:



RUFALEX Rollladen-Systeme AG
Industrie Neuhof 11, CH-3422 Kirchberg
T +41 (0)34 447 55 55, F +41 (0)34 447 55 66
www.roll-laden.ch, rufalex@rufalex.ch

RUFALEX