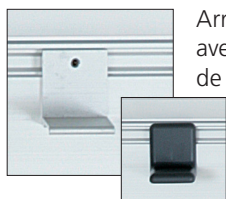


## RUFALUX 37®

### cool-light: espaces de travail, de formation et d'habitation

Le concept innovant de RUFALUX 37® permet aux pièces de bureau ou de commerce de rester frais avec une illumination naturelle maximale. Le principe des plaques de prisme linéaires à 90° reflètent 95% des rayons UV directs, qui eux provoquent le réchauffement. Simultanément la lumière difus éclaire l'espace sans éblouissement. Par cet effet les volets roulants RUFALUX 37® abaissés protègent les chambres de la chaleur en gardant une ambiance agréable et clair.

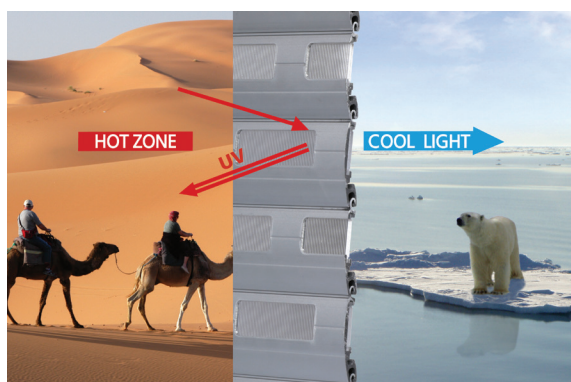
- 1 Attache sur choix
- 2 Réflexion de 95% des rayons UV résistant à la chaleur et une transmission de la lumière jusqu'à 92%
- 3 Embouts «résistance au vent» en plastique
- 4 Surface éloxé alu naturel
- 5 Lame finale



Arrêt de butée clip en aluminium avec capuchons à la couleur de la lame finale



Chaque volet roulant est une pièce unique avec un numéro d'identification sur la lame finale. La liste des composants de cette pièce peut être visualisée sous [www.rufalex.ch/fr/recherche-id/](http://www.rufalex.ch/fr/recherche-id/)



Alu recyclable sans problème

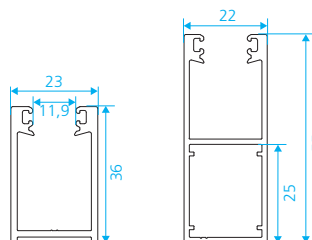
### Données de bases

- Largeur couverte 37 mm
- Épaisseur nominale 8,1 mm
- Poids de volet roulant 8,68 kg par m<sup>2</sup>
- Exécution standard avec 2 rainures
- Dimensions
  - Monté standard:  
largeur volet roulant max. 3'500 mm  
surface volet roulant max. 6 m<sup>2</sup>
  - Monté suspendu:  
largeur volet roulant max. 4'500 mm  
surface volet roulant max. 10 m<sup>2</sup> (axe 102 mm)
- Certificats
  - Version résistance au vent
  - Protection contre la grêle

### Couleurs

Code	Anodisé en couleur	NCS S	RAL	ΔE
	éloxé alu naturel	—	—	—
	bronze clair	—	—	—
	bronze foncé	—	—	—
	noir	—	—	—

### Coulisseaux possibles (systèmes dépendant)



Coulisseaux standard

### Diamètres d'entroulement

Nombre lames	Hauteur volet roulant		diamètre maximal avec axe 40 mm	diamètre maximal avec axe 60 mm	diamètre maximal avec axe 70 mm
	Monté standard	Monté suspendu			
			Version résistance au vent		
30	1'119	1'200	118	124	136
35	1'306	1'400	124	133	139
40	1'492	1'600	130	142	146
45	1'697	1'800	139	143	151
50	1'865	2'000	144	150	160
55	2'052	2'200	150	157	167
60	2'238	2'400	158	162	174
65	2'425	2'600	165	170	178
70	2'611	2'800	171	172	187
75	2'798	3'000	175	182	189
80	2'984	3'200	180	186	193
85	3'171	3'400	185	193	200
90	3'357	3'600	188	194	204
95	3'544	3'800	196	200	212

### Valeurs charge de vent selon norme 13659

Classe de résistance au vent	Exécution et dimension coulisseaux		Largeur max. à hauteur volet roulant 3'000 mm
1			
2			
3			
4	Version résistance au vent	23 x 36 22 x 55	6'000
5	Version résistance au vent	23 x 36 22 x 55	5'000
6	Version résistance au vent	23 x 36 22 x 55	4'000

Largeur maximale du volet roulant par rapport aux coulisseaux utilisés.



### Exécution standard

#### Tablier volet roulant

- Profil de volet roulant RUFALUX 37® avec poinçonnage de fenêtres et des plaques de prisme insérées, en aluminium extrudé est éloxé alu naturel, 12 lames en haut et 7 lames en bas en profils ECONOSAFE 37® sans poinçonnage de fenêtres, attaches inclus, exécution en déroulement extérieure recommandée

#### Lame finale

- 8 x 53 mm, éloxé alu naturel, avec profil anti-bruit

#### Coulisseaux

- 23 x 36 mm, éloxé alu naturel, avec technologie résistance au vent, avec trou de perçage et profil anti-bruit

#### Arrêt de butée clip

- avec arrêt de butée clip alu/gris

### Options

#### Options anti-effraction

- Paquet de sécurité haut
- Paquet de sécurité bas (double-parois)

#### Options lame finale

- Profil équerre de butée 40 x 35 mm, éloxé alu naturel
- Arrêt de butée clip avec capuchons à la couleur de la lame finale
- Arrêt de butée clip
- Arrêt de butée 40 x 35 mm avec vis
- Verrou gauche ou droite avec vis, éloxé alu naturel
- Serrure à levier en lames finale 8 x 53 mm et 8 x 77 mm
- Serrure standard en lame finale 8 x 77 mm
- Serrure pour cylindre KABA en lames finale 8 x 77 mm
- Poignée en cas d'axe à ressort

#### Options coulisseaux

- Version résistance au vent 23 x 36 mm
- Coulisseaux spéciales 22 x 55 mm (MONTFIX)
- Fermeture bas de coulisseaux 23 x 36 mm
- Fixation du coulisseaux, éloxé alu naturel

#### Options laquées

- Lame finale et coulisseaux selon gamme de couleur RUFALUX

#### Autres liens

- ▶ Système de montage **ECOMONT 16+** RUFALUX 37®
- ▶ Système à caisson **MONTFIX** RUFALUX 37®