

Les Brise-soleil



 **LAKAL**®

SÉRÉNITÉ & CONFORT OPTIMAL



www.lakal.fr



pour jouer avec la lumière



Une protection solaire gérée



Capteur d'ensoleillement
Pour préserver automatiquement la fraîcheur de la maison et protéger votre intérieur du soleil.



Capteur de vent
Pour protéger le BSO : remontée automatique en cas de vent trop fort.

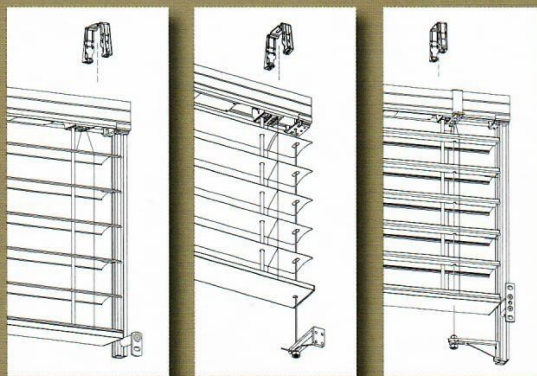


Capteur mixte vent / soleil
Deux en un : capteur de vent et capteur de soleil.



Télécommande à molette de réglage
Orientation précise des lames par molette centrale.
Fonctions : montée, descente, stop et orientation favorite des lames.

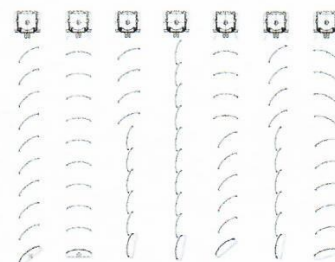
CÔTÉ PRO



Le guidage du tablier (montée-descente) peut se faire par câbles, par coulisses ou encore par combinaison de ces 2 systèmes.

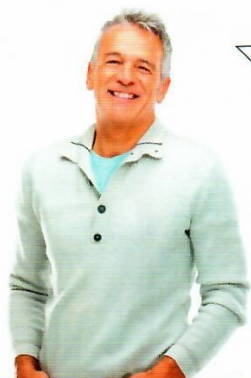
Des positions adaptées à vos besoins

Les brise-soleil orientables LAKAL permettent de régler l'inclinaison des lamelles afin d'éclairer la pièce en fonction de vos besoins. La norme se situe sur une position de 90° ou 180°. Il est cependant possible d'opter pour une position de travail à 38° ou pour une fonction d'éclairage naturel.



Avec LAKAL, c'est facile de choisir son

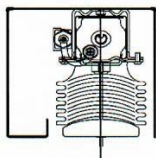
LAKAL vous propose une solution adaptée à votre habitation pour l'équiper de brise-soleil orientables : faites votre choix parmi les différents types et choisissez votre lame et votre manoeuvre. En optant pour un BSO intégré dans un caisson de volet rénovation, vous pouvez même assortir vos coffres de volets roulants et de BSO.



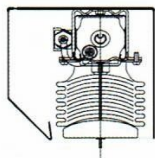
Je chois mon brise-soleil orientable

BSO intégré dans un caisson de volet rénovation LAKAL

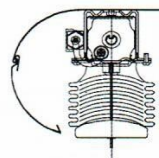
En applique / dans l'embrasure



Système R

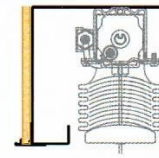


Système S



Système RU

À crépir



Système PR

ÉTAPE 1

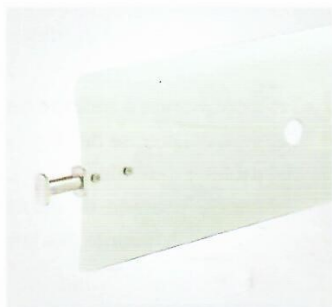
Le choix du BSO



Je chois ma lame et ma commande

ÉTAPE 2

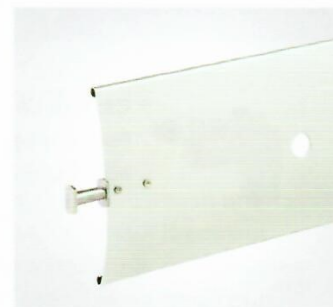
Le choix de la lame



Lame plate



Lame plate microperforée

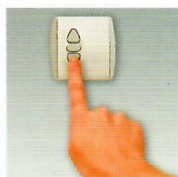


Lame à ourlet

ÉTAPE 3

Le choix de la commande

Manœuvres électriques



Moteur filaire : manoeuvre motorisée filaire (point de commande fixé au mur).



Moteur radio : la manoeuvre radio allie esthétique et confort maximum.



Télécommande radio à molette : pour un réglage plus simple et plus précis de l'inclinaison des lames.

brise-soleil orientable

Les brise-soleil LAKAL s'adaptent à tous les usages et environnements :

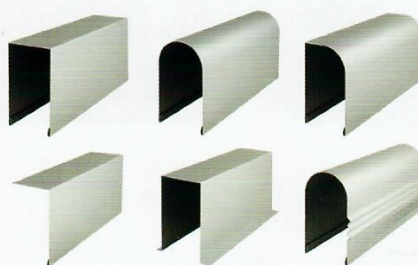
- immeubles
- habitations contemporaines
- maisons anciennes
- bâtiments tertiaires

BSO auto-porté



Lame Z

Personnalisez
votre BSO
auto-porté grâce
à différentes
formes de
lambrequins



Manœuvre manuelle



Manivelle :
la solution de repli
idéale lorsque
la motorisation
n'est pas possible.

Les types de lames



La lame plate

- À mémoire de forme
- Particulièrement adaptée aux profondeurs de linteau réduites
- Existe en taille de 50, 60 et 80 mm



La lame plate microperforée

- Permet de réguler différemment le passage de l'air et de la lumière
- Laisse entrevoir l'extérieur, même avec un BSO fermé
- Existe en taille de 80 mm



La lame à ourlet

- Roulée en partie haute et basse pour plus de rigidité et de stabilité
- Existe en taille de 60 et 80 mm



La lame Z

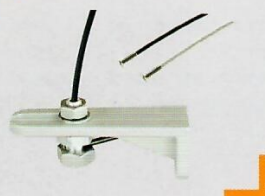
- La plus rigide
- Assure une meilleure occultation grâce à un joint d'isolation et d'étanchéité
- Existe en taille de 70 et 90 mm

Les types de guidage



GUIDAGE PAR CÂBLES

Les lamelles peuvent aussi être guidées grâce à un système par câbles. Ces câbles d'un diamètre de 3,0 mm sont en acier avec enveloppe en polyamide et disponibles en version transparente ou noire.



GUIDAGE PAR COULISSES

