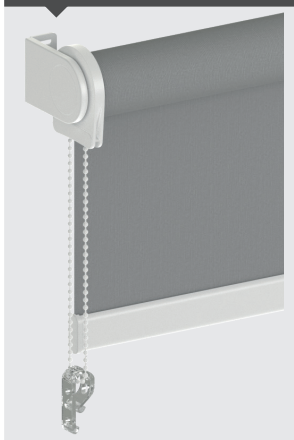
EOS® 500 M

1 Les manœuvres *Choisissez un modèle*



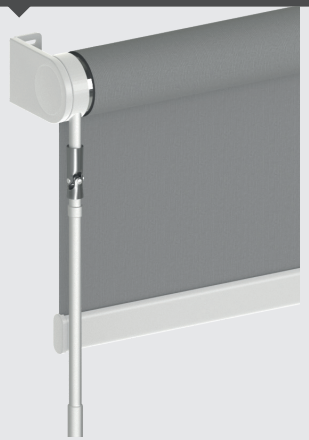
M1

Chaînette PVC

De série

M2

Chaînette métallique



M6

Manivelle

Sans fin de course.

Accessoires de manœuvre

Sortie pour manivelle décrochable aimantée.

Sans manivelle

Avec manivelle

M7

Motorisation filaire 230 V Somfy Screen up pour tube Ø 50 mm

Lg. 570 mm mini.

Accessoires de motorisation filaire*

Inverseur en saillie — *De série*

Sans inverseur

Inverseur encastrable (au lieu de inverseur en saillie)

M9

Moteur radio 230 V Somfy IO pour tube Ø 50 mm

Lg. 630 mm mini.

Accessoires de motorisation IO*

Émet. mural Smoove IO

Émet. Situo Mobile IO 1 canal

Émet. Situo Mobile IO 5 canaux

M10

Moteur radio 230 V Somfy Sonesse RTS pour tube Ø 50 mm

Lg. 630 mm mini.

+610,06 €

Accessoires de motorisation RTS*

Émet. mural Smoove RTS

Émet. Situo RTS 1 canal

Émet. Situo RTS 5 canaux

M12

Motorisation autonome Bliss® pour tube Ø 37 mm

avec batterie intégrée au moteur, compatible smartphone.

5 m² maxi. Lg. 550 mm mini.

+380,55 €

Accessoires motorisation Bliss® *

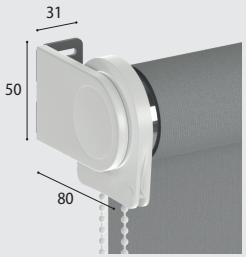
Chargeur 8.4 V et câble 4 ml

Émetteur 5 canaux

2 Les poses *Choisissez un système de fixation*

POSE DE FACE OU PLAFOND

Compatible avec : M1 à M12

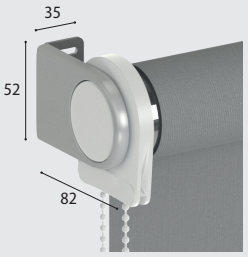


P1

Fixation standard

De série

Support acier



P2

Fixation Design

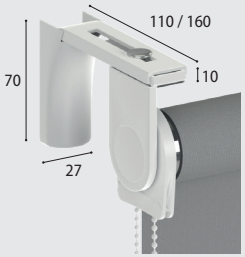
En aluminium brossé.

La paire

Cache pvc

POSE DÉPORTÉE

Compatible avec : M1 à M12



P4

Équerre de déport A

Déport de 60 à 110 mm.

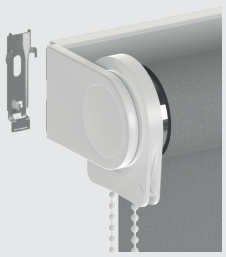
Guidage impossible.

Profil de pose obligatoire.

Équerre acier et cache pvc

ACCESSOIRES DE POSE

Compatible avec : P1 P2 P4



Profil de pose facile

En aluminium, monté sur clips métal.

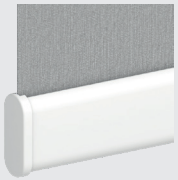
Installation simple et rapide par clipsage.

Profil de pose

3 Les guidages *Maintien du store sur l'ouvrant de la fenêtre grâce aux câbles inox latéraux de 1 mm*

Guidage obligatoire pour les largeurs inférieures à 500 mm : pour les hauteurs > 4 x largeur

Compatible : P1 P2 P4

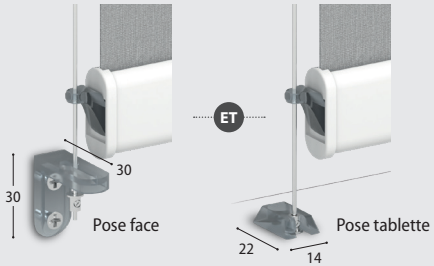


G1

Sans guidage

De série

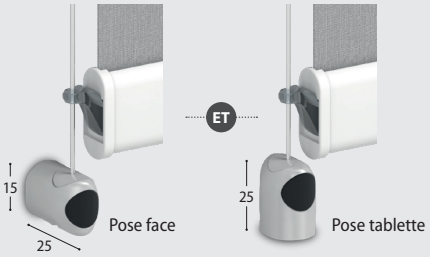
Compatible avec : P1 P2



G2

Guidage standard

Avec supports cristal transparents.

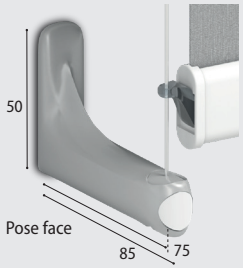


G3

Guidage Design

Avec pontets Design en aluminium brossé.

Caches vis pvc



G4

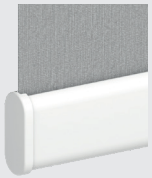
Guidage avec équerres rallongées Design

En aluminium brossé. Pose face.

Cache vis pvc

4 Les barres de charge *Choisissez un modèle*

Compatible avec : G1 G2 G3 G4



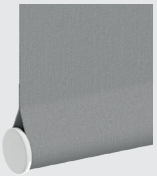
B1

Barre de charge rectangulaire apparente

Lg. 13 x ht. 30 mm. En aluminium.

De série

Compatible avec : G1



B2

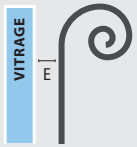
Barre de charge invisible dans fourreau Ø 18 mm

Sauf tissus transparents.
Guidage impossible.

Sans plus value

5 Les autres options

Compatible avec : Tous



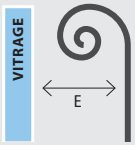
O1

Enroulement intérieur

De série

	E	E
Tube	Ø 37 mm	Ø 50 mm
P1	31 mm	24 mm
P2	31 mm	24 mm
P4	60 à 110 mm	60 à 110 mm

Compatible avec : G1



O2

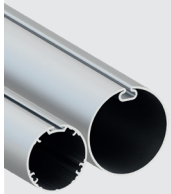
Enroulement extérieur

Guidage impossible.

Sans plus value

	E	E
Tube	Ø 37 mm	Ø 50 mm
P1	68 mm	74 mm
P2	68 mm	74 mm
P4	128 à 178 mm	134 à 184 mm

Compatible avec : Tous

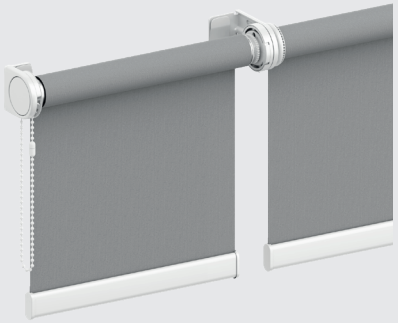


O3

Harmonisation tube Ø 50 mm

Passage tube Ø 37 mm à Ø 50 mm.

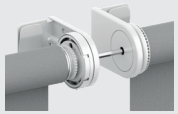
Compatible avec : G1



O4

Stores couplés

Avec aligneur de barre de charge. Guidage impossible. Une seule manœuvre pour 3 stores maxi (hauteurs identiques).



Accolés ou éloignés (écart maxi 250 mm).

EOS® 500 M

Informations techniques

M1 **M2** Hauteur installation maxi 5000 mm.

Chainette sans fin démultipliée.
Ht. 500 – 600 – 700 – 750 – 1000 – 1250 – 1500 – 1750 – 2000 – 2500 – 3000 – 3500 mm.

M6 Hauteur installation maxi 3900 mm. Au delà, prévoir un kit rallonge de manivelle (voir pièces détachées). Treuil sans fin de course avec manivelle. Coloris assorti au mécanisme.
Ht. 500 – 1 000 – 1 200 – 1 300 – 1 400 – 1 500 – 1 600 – 1 800 – 2 000 – 2 200 – 2 500 ou 2 800 mm.

M7 Moteur filaire : un inverseur par store pour le branchement.

M12 Moteur autonome avec batterie intégrée au moteur. Autonomie moyenne 300 cycles avant rechargement. Application gratuite (Apple ou Android).

	Largeur mini Ø 37 mm	Largeur mini Ø 50 mm	Surface maxi	Lg. câble	Tours/min
M1 Chainette pvc	400 mm	400 mm	10 m²		
M2 Chainette métal	400 mm	400 mm	10 m²		
M6 Manivelle	400 mm	400 mm	12 m²		
M7 Moteur filaire	-	570 mm		2,5 ml	30 tr/min
M9 Moteur IO		630 mm		2,5 ml	16 tr/min
M10 Moteur RTS		630 mm		2,5 ml	30 tr/min
M12 Moteur autonome	550 mm	-	5 m²	4 ml	28 tr/min

P4 Profil de pose obligatoire.

P4 **B2** **O2** **O4** Guidage impossible.

B2 Toiles transparentes impossible.

› **Guidage obligatoire** pour les largeurs inférieures à 500 mm suivantes : pour les hauteurs > 4 x largeur.

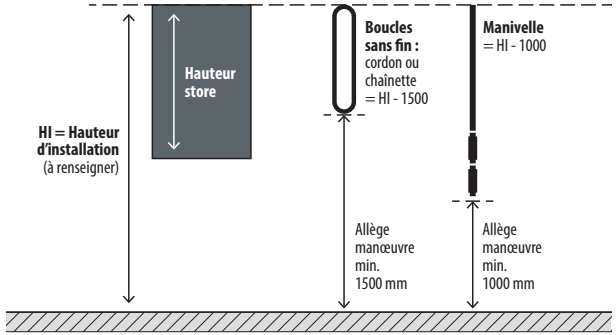
› **Les limites dimensionnelles** sont celles des grilles tarifaires sous réserve des spécificités de chaque toile (voir nuancier).

› **Tolérances de fabrication :** en largeur ± 2 mm en hauteur ± 0,5 %.
Tolérance d'équerrage ± 2 mm.

› **Toiles hors gamme :** voir page 29.

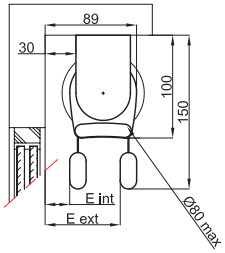
› **Largeur maxi 2600 mm** avec toiles Soltis 99 et nocturnes occultant.

Mode de calcul des hauteurs de manœuvre

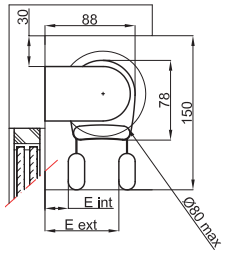


Encombrement

Pose plafond
Avec supports stantards



Pose de face

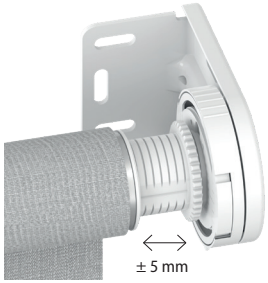


Pose face	Tube 37		Tube 50	
Enroulement	Int.	Ext.	Int.	Ext.
Support standard	31	68	24	74

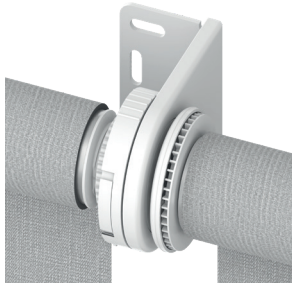
E = éloignement de la toile.
Store en position basse.

Les composants

NIVELEUR (de série)
Support opposé au mécanisme avec niveleur : permet de corriger les défauts de planéité du mur.



RESSORT DE COMPRESSION
(de série)



ALIGNEUR POUR OPTION COUPLAGE
Dans le cas de stores couplés, niveau des barres de charges ajustable grâce à l'aligneur.