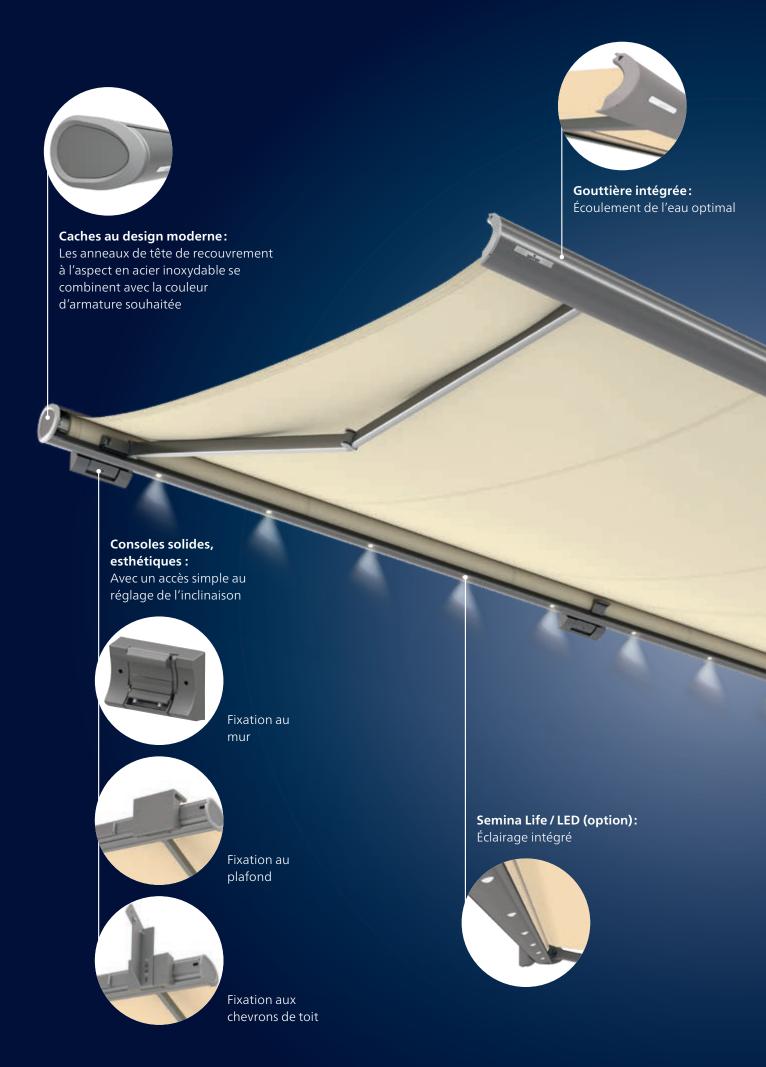


Store cassette

Semina Life Semina Life LED | Volant Plus | LED Volant Plus

Semina Life est un système de store cassette polyvalent. Il convainc par son design frais et moderne en corrélation avec une technique weinor éprouvée depuis de longues années. **Semina Life** est vraiment une bonne alternative au store semi-cassette avec son exceptionnel rapport qualitéprix. De nombreux points forts techniques apportent confort accru et longue durée de vie. Pour les jeunes et les moins jeunes, ceux qui préfèrent le style moderne ou le style traditionnel: **Semina Life** est toujours la solution qu'il faut à vos clients – vraiment une classe à part!



Points forts du Semina Life



Option Volant Plus:

La protection verticale contre les regards indiscrets et le soleil

Le store mais également Volant Plus sont disponibles au choix avec entraînement motorisé ou à manivelle.

Bras weinor LongLife: Grande longévité et silencieux



Avantages du Semina Life



Store cassette – un design classique et une technologie dernier-cri

La cassette du Semina Life est chic et protège contre les intempéries.

- Une fermeture du store innovante et presque sans usure grâce à des galets amortis
- Anneaux de plaque de tête esthétiques en aluminium et à l'aspect métallique



Semina Life LED – Éclairage LED intégré dans la cassette

Les spots LED HighPower intégrés dans la cassette apportent un éclairage agréable sur votre terrasse.

- 30 000 heures d'éclairage des LED avec une faible consommation d'énergie (économie d'énergie de 85 % par rapport à la technologie halogène)
- Intensité lumineuse des LED variable en continu avec la commande BiConnect de weinor



Volant Plus – la protection verticale intégrée contre les regards indiscrets et le soleil

Le Volant Plus vient élégamment s'intégrer dans la barre de charge du store. Il offre une protection contre les regards indiscrets et l'éblouissement lorsque le soleil est bas.

- Déploiement continu jusqu'à 210 cm
- Système breveté OptiFlowSystem® pour une fermeture en toute sécurité de la barre de charge et un positionnement optimal de la toile



Cache de console deux pièces – réglage facile de l'inclinaison

La partie inférieure de ces caches de console esthétiques est facile à retirer. L'accès au vis pour le réglage de l'inclinaison en est facilité. L'inclinaison dans les consoles est réglée préalablement à l'usine pour un montage agréable.

Technique du **Semina Life**

Variantes du Semina Life	Semina Life	Semina Life LED
Technologie		
Largeur max.	650 cm	650 cm
Projection max.	400 cm	400 cm
Dimensions de cassette (l x h), console standard incluse	307 mm x 194 mm	307 mm x 194 mm
Entraînement par manivelle	0	_
Entraînement motorisé	• de série	• de série
Réglage de l'inclinaison du store	de 5° à 25°	de 5° à 25°
Variantes de montage	possibilité de montage au mur, au plafond o	u aux chevrons de toit
Éclairage LED (spots individuels)	_	 éléments intégrés dans la cassette du store
Tube OptiNut	• de série	• de série
Bras LongLife	• de série	• de série
Option Volant Plus		
Largeur max.	600 cm	600 cm
Projection max. du store	350 cm	350 cm
Dimensions de cassette (l x h)	367 x 194 mm	367 x 194 mm
Manivelles	0	0
Entraînement motorisé	• de série	• de série
Projection Volant Plus (h)	100 cm, 150 cm, 210 cm	100 cm, 150 cm, 210 cm
Système breveté Opti-Flow® de weinor	• de série	• de série
Accessoires		
Système de chauffage Tempura/Tempura Quadra	fixation avec support spécifique	fixation avec support spécifique
Capteur de protection du produit BiSens Agido-3V	0	0
Commande		
Radiocommande	0	0
Sans radio	•	•
Capteurs météorologiques		
Capteur soleil et vent BiConnect BiSens SW-230 V	0	0
Capteur soleil et vent (avec fonctionnement à l'énergie solaire) BiConnect BiSens SW-Solar+	0	0
Capteur soleil, vent et pluie BiConnect BiSens SWR-230V	0	0
Qualité		
Testé jusqu'à	classe de résistance au vent 2 selon DIN 1356	61 (vent de force 5 selon l'échelle de Beaufo

Semina Life LED



Éclairage LED – 30000 heures d'éclairage avec une consommation d'énergie moindre

Les composants LED sélectionnés garantissent la qualité optimale de weinor:

- Éclairage convivial grâce aux lentilles en verre spécifiques
- Éléments intégrés dans la cassette
- Éclairage même lorsque le store est escamoté
- Rendement énergétique particulièrement élevé
- Durée de vie de 30 000 heures
- Régulation continue de la lumière avec la radiocommande BiConnect
- Entretien aisé : possibilité de remplacer facilement les différentes lampes LED sans démonter le store

Éclairage LED intégré

Largeur du store en cm	Nombre de spots LED individuels	Largeur du store en cm	Nombre de spots LED individuels
jusqu'à 150	2	381 – 440	7
151 – 220	3	441 – 490	8
221 – 270	4	491 – 550	9
271 – 330	5	551 – 650	10
331 – 380	6		

Semina Life Volant Plus



Élargissez votre espace privé grâce à une protection verticale contre les regards indiscrets et le soleil (en option)

La commande à manivelle ou le dispositif d'ombrage vertical motorisé vient élégamment s'intégrer dans la barre de charge du store.

- Protection contre l'éblouissement et les regards indiscrets, jusqu'à une hauteur de volant maximale de 210 cm
- Déploiement continu
- Utilisation du Volant Plus avec un réglage de l'inclinaison du store de 10° à 20°
- Installer plus tard un Volant Plus est impossible
- Volant Plus avec moteur uniquement pour les stores motorisés



		-					
Entraînement principal motorisé							
Largeur	600 cm	Projection	350 cm				
Entraînement principal d'engrenage							
Largeur	500 cm	Projection	350 cm				
Largeur	600 cm	Projection	300 cm				



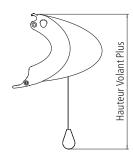
Avec moteur



Avec commandes à manivelle



Fermé



Toiles sélectionnables pour le Volant Plus

	Soltis® 86, 92	Soltis® 86, 92	Acrylique			Perluca		Polyester		Star- Screen	Toiles en fibre de verre
Motif	unies	unies	rayées	unies	unies	unies	unies	rayées	unies	unies	
Largeur de laize	177 cm	267 cm	120 cm	120 cm	240 cm	120 cm	240 cm	120 cm	120 cm	325 cm	jusqu'à 320 cm*
Hauteur de											
100 cm	N	N	L	N	N	N/L	N	L	N	N	N
150 cm	N	N	Q	Q	N	Q	N	Q	Q	N	N
210 cm	Q	N	Q	Q	N	Q	N	Q	Q	N	_

- N sans couture: tissu sans couture, structure du tissu transversale par rapport à la structure du tissu du store
- Q couture transversale: tissu avec couture transversale, dans le tiers supérieur ou inférieur au choix; structure du tissu transversale par rapport à la structure du tissu du store
- L couture longitudinale: structure du tissu longitudinale par rapport à la structure du tissu du store
- non disponible
- * maximales des lés, voir nuancier de la collecion

Veuillez noter que dans le cas du Volant Plus avec actionnement par manivelle, il est possible que la fermeture de la barre de charge du Volant plus soit irrégulière

Commande Semina Life



Récepteur, bloc d'alimentation et autres composants électriques tels que le récepteur BiConnect dans la cassette

Le cache de maintenance peut s'ouvrir très facilement pour procéder à des réparations. Le récepteur, coupé du moteur, est alors facilement accessible.



Protection de table exclusive

- Escamotage coordonné: d'abord le Volant Plus, puis le store
- Ceci permet de protéger les objets qui se trouvent sur la table de la terrasse

Technologie radio weinor BiConnect

Produit	Électronique	Commande par BiConnect	Récepteur radio	Télécommande
Semina Life	Semina Life entraînement	Récepteur BiRec placé dans la cassette	BiRec MA-K	Télécommande BiEasy 1M/ 5M/15M Go! App Émetteur mural 1MW-3V
Semina Life LED	Semina Life entraînement et éclairage LED	Récepteur BiRec combiné pour l'entraînement principal et les spots LED (avec bloc d'alimen- tation intégré), placé dans la cassette LED à intensité variable	BiRec MLED	• Télécommande BiEasy 5M/ 15M Go! • App
Semina Life Volant Plus	Semina Life et entraînement du Volant Plus	Récepteur BiRec combiné pour l'entraînement principal et du Volant plus, placé dans la cassette Protection des tables Arrêt en douceur	BiRec MVLED	Télécommande BiEasy 5M/ 15M Go! App
Semina Life LED Volant Plus	Semina Life et entraînement du Volant Plus et éclairage LED	Récepteur BiRec combiné pour l'entraînement principal, du Volant Plus et des spots LED (avec bloc d'alimentation intégré), placé dans la cassette LED à intensité variable Protection des tables	BiRec MVLED	Télécommande BiEasy 5M/ 15M Go! App
Accessoires (en option)	Chauffage Tempura/ Tempura Quadra	Intensité variable, récepteur supplémentaire nécessaire Récepteur placé dans une barre design prévue pour cela ou dans le boîtier du Tempura Quadra	BiRec HD	Télécommande BiEasy 5M/ 15M Go! App

Condition préalable: store avec radiocommande BiConnect, les capteurs requièrent au moins un BiEasy 1M, 5M ou 15M Go!

Technologie radio Somfy io-homecontrol®

Produit	Électronique	Commande par Somfy io-homecontrol	Récepteur radio	Télécommande
Semina Life	Semina Life entraînement	Moteur radio Somfy io, placé dans la cassette	Moteur radio Somfy io	Télécommande Situo 1 io Pure II / Situo 5 io Pure II / Situo 5 Variation A/M io Pure II Émetteur mural Smoove 1 io Pure Shine
Semina Life LED	Semina Life entraînement et éclairage LED	Moteur radio Somfy io, placé dans la cassette Récepteur Somfy supplémentaire pour les spots LED (avec bloc d'alimentation en aval), placé dans la cassette LED sans variation d'intensité	Moteur radio Somfy io et Lighting Receiver Variation on/off io	Télécommande Situo 5 io Pure II / Situo 5 Variation A/M io Pure II
Semina Life Volant Plus	Semina Life et entraînement du Volant Plus	Moteur radio Somfy RTS, placé dans la cassette Récepteur Somfy combiné pour l'entraînement du Volant Plus, placé dans la cassette Pas de protection de table	Moteur radio Somfy io et Radiocommande Awning Slim Receiver io Plug	Télécommande Situo 5 io Pure II / Situo 5 Variation A/M io Pure II
Semina Life LED Volant Plus	Semina Life et entraînement du Volant Plus et éclairage LED	Moteur radio Somfy io, placé dans la cassette Récepteur Somfy supplémentaire pour l'entraînement du Volant Plus et des spots LED (avec bloc d'alimentation en aval), placé dans la cassette LED sans variation d'intensité Pas de protection de table	Moteur radio Somfy io, Lighting Receiver Variation on/off io et Radiocommande Awning Slim Receiver io Plug	Télécommande Situo 5 io Pure II / Situo 5 Variation A/M io Pure II
Accessoires (en option)	Chauffage Tempura/ Tempura Quadra	Intensité non variable, récepteur supplémentaire nécessaire Récepteur placé dans une barre design prévue pour cela ou dans le boîtier du Tempura Quadra	Heating Slim Receiver on/off io 2KW STAS3/STAK3	Télécommande Situo 5 io Pure II / Situo 5 Variation A/M io Pure II Émetteur mural Smoove 1 io Pure Shine

Technologie radio Somfy RTS

Produit	Électronique	Commande par Somfy RTS	Récepteur radio	Télécommande
Semina Life	Semina Life entraînement	Moteur radio Somfy RTS, placé dans la cassette	Moteur radio Somfy RTS	Télécommandes Situo 1 RTS Pure II / Situo 1 Soliris RTS Pure II / Situo 5 RTS Pure II / Situo 5 Soliris RTS Pure II Émetteur mural Smoove 1 RTS Pure Shine
Semina Life LED	Semina Life entraînement et éclairage LED	Moteur radio Somfy RTS, placé dans la cassette Récepteur Somfy supplémentaire pour les spots LED (avec bloc d'alimentation en aval), placé dans la cassette LED sans variation d'intensité	Moteur radio Somfy RTS et Lighting Slim Receiver RTS	Télécommandes Situo 5 RTS Pure II / Situo 5 Soliris RTS Pure II
Semina Life Volant Plus	Semina Life et entraînement du Volant Plus	Moteur radio Somfy RTS, placé dans la cassette Récepteur BiRec combiné pour l'entraînement du Volant Plus, placé dans la cassette Pas de protection de table	Moteur radio Somfy RTS et Universal Receiver RTS	Télécommandes Situo 5 RTS Pure II / Situo 5 Soliris RTS Pure II
Semina Life LED Volant Plus	Semina Life et entraînement du Volant Plus et éclairage LED	Récepteur Somfy supplémentaire pour l'entraînement du Volant Plus et des spots LED (avec bloc d'alimentation en aval), placé dans la cassette LED sans variation d'intensité Pas de protection de table	Moteur radio Somfy RTS, Universal Receiver RTS et Lighting Slim Receiver RTS	Télécommandes Situo 5 RTS Pure II / Situo 5 Soliris RTS Pure II
Accessoires (en option)	Chauffage Tempura/ Tempura Quadra	Intensité non variable, récepteur supplémentaire nécessaire Récepteur placé dans une barre design prévue pour cela ou dans le boîtier du Tempura Quadra	Heating Slim Receiver RTS Plug	Télécommandes Situo 5 RTS Pure II / Situo 5 Soliris RTS Pure II

Commande Semina Life

Câblage fixe avec commande Somfy

Produit	Électronique	Commande Somfy avec câblage fixe	Commande
Semina Life	Semina Life entraînement	Commande Somfy pour l'entraînement du store	Par ex. Soliris Smoove Uno (sur place)
Semina Life LED	Semina Life entraînement et éclairage LED	Commande Somfy pour l'entraînement du store Interrupteur sur place pour les spots LED Bloc d'alimentation LED placé dans la cassette LED sans variation d'intensité	Par ex. Soliris Smoove Uno et interrupteur d'éclairage adapté (sur place)
Semina Life Volant Plus	Semina Life et entraînement du Volant Plus	Commande Somfy pour l'entraînement du store Interrupteur sur place pour l'entraînement du Volant Plus Pas de protection de table	Par ex. Soliris Smoove Uno et interrupteur à bascule double adapté (sur place)
Semina Life LED Volant Plus	Semina Life et entraînement du Volant Plus et éclairage LED	Commande Somfy pour l'entraînement du store Interrupteur sur place pour l'entraînement du Volant Plus Pas de protection de table Interrupteur sur place pour les spots LED Bloc d'alimentation LED placé dans la cassette LED sans variation d'intensité	Par ex. Soliris Smoove Uno, interrupteur à bascule double adapté et interrupteur d'éclairage (sur place)
Accessoires (en option)	Chauffage Tempura/ Tempura Quadra	Sans variation d'intensité	Interrupteur adapté (sur place)

Câblage fixe (interrupteur / commande chez le client)

Produit	Électronique	Commande avec câblage fixe	Commande
Semina Life	Semina Life entraînement	Interrupteur de store pour l'entraînement du store	Par ex. interrupteur à bascule double (sur place)
Semina Life LED	Semina Life entraînement et éclairage LED	Interrupteur de store pour l'entraînement du store Interrupteur sur place pour les spots LED Bloc d'alimentation LED placé dans la cassette LED sans variation d'intensité	Par ex. interrupteur à bascule double et interrupteur d'éclairage adapté (sur place)
Semina Life Volant Plus	Semina Life et entraînement du Volant Plus	Interrupteur de store pour l'entraînement du store Interrupteur sur place pour l'entraînement du Volant Plus Pas de protection de table	Par ex. 2 interrupteurs à bascule doubles (sur place)
Semina Life LED Volant Plus	Semina Life et entraînement du Volant Plus et éclairage LED	Interrupteur de store pour l'entraînement du store Interrupteur sur place pour l'entraînement du Volant Plus Pas de protection de table Interrupteur sur place pour les spots LED Bloc d'alimentation LED placé dans la cassette LED sans variation d'intensité	Par ex. 2 interrupteurs à bascule doubles et interrupteur d'éclairage adapté (sur place)
Accessoires (en option)	Chauffage Tempura/ Tempura Quadra	Sans variation d'intensité	Interrupteur adapté (sur place)



Remarque:

Vous trouverez des informations détaillées sur l'actionnement et la commande dans le dépliant technique « Accessoires ».

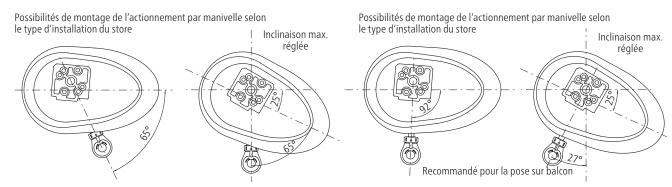
Un supplément est demandé pour certaines options. Vous trouverez les prix dans la liste des prix actuelle des stores weinor.

Actionnement par manivelle (en option)



Naturellement, le Semina Life peut aussi être déployé et escamoté avec une manivelle (jusqu'à une projection de 350 cm). Cette possibilité est toujours recommandée lorsqu'il est difficile de réaliser un raccordement électrique sur place ou que le store n'est que rarement utilisé.

- Le Semina Life dispose d'un engrenage conique universel
- Butée d'extrémité réglable de l'extérieur
- Certifié selon DIN EN 14203
- Débrayage lorsque le store est déployé



Sortie de manivelle standard pour pose au mur

Sortie à manivelle pour la pose au plafond et sur le balcon

Système de chauffage Tempura (option)



chauffage Tempura Volant Plus et BiConnect*:

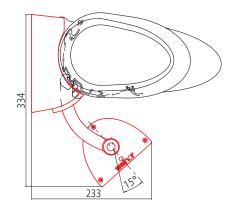
• Escamotage automatisé avec BiConnect: d'abord le Volant Plus, puis le store

Combiné de manière optimale: Semina Life avec système de

• Protection donc du Volant Plus contre une surchauffe endommageant le matériel à cause du système de chauffage Tempura

Attention:

Par défaut, le réglage de l'inclinaison du Tempura est limité à 15°. (Cette limitation doit permettre d'éviter que le mur chauffe trop à cause du Tempura.) La tige filetée qui limite le réglage de l'inclinaison peut être retirée jusqu'à une inclinaison maximum de 10° du Semina Life. Ensuite, le réglage de l'inclinaison du Tempura est possible jusqu'à 30°.





* Le chauffage ne doit pas être monté sur des stores avec Volant Plus. Sauf en cas d'utilisation d'une commande permettant de garantir que le store est toujours descendu avant Volant Plus ou que Volant Plus est toujours remonté avant le store.

De cette façon, les espaces de sécurité sont toujours respectés.

Palier lisse Semina Life

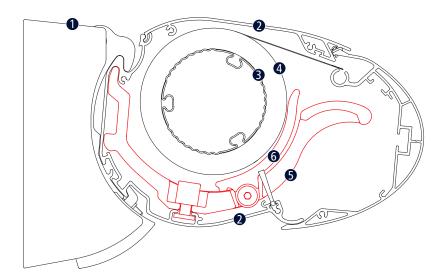


Semina Life: pose murale avec console médiane et paliers lisses

- Un palier lisse est intégré au milieu ainsi qu'une console médiane à partir d'une largeur de 551 cm
- Le coussinet du palier lisse est pré-monté et il peut être réglé en fonction de la taille de la toile enroulée
- Appui de la charge contre le mur ou le plafond grâce à une fixation par vis



Console médiane Semina Life: pose murale (vue de derrière)



- 1 Console médiane (console murale)
- 2 Cassette
- 3 Axe d'enroulement
- 4 Toile de recouvrement
- **5** Palier lisse
- **6** Coussinet du palier lisse

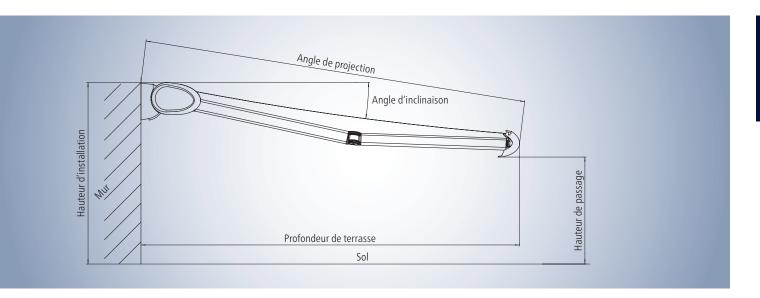


Console médiane Semina Life: pose murale (vue de derrière)



Console médiane Semina Life: fixation aux chevrons de toit avec support pour chevron de toit (vue de derrière)

Planification du Semina Life



Métré – déterminer l'angle de projection et la hauteur de passage

- Sur le tableau « Angle de projection », lire l'angle de projection correspondant à la profondeur de terrasse.
- Sur le tableau « Hauteur de passage », lire la valeur de la hauteur de passage correspondant à l'angle de projection déterminé et à l'angle d'inclinaison souhaité. Cette hauteur de passage est valable dans le cas d'une hauteur d'installation de 300 cm.
- Ajouter ou soustraire à la hauteur de passage lue la différence entre 300 cm et la hauteur d'installation.

Détermination de l'angle de projection

Angle d'inclinaison	Profondeur de terrasse en cm								
d'inclinaison	150	200	250	300	350	400			
5°	151	201	251	301	351	400			
15°	155	207	259	311	362	400			
25°	166	221	276	331	386	400			

Angle de projection en cm (indications approximatives arrondies)

Ce tableau permet de déterminer l'angle de projection du store pour une profondeur de terrasse horizontale donnée.

Détermination de la hauteur de passage

Angle	Angle de projection en cm							
d'inclinaison	150	200	250	300	350	400		
5°	276	272	267	263	258	254		
15°	250	237	224	211	198	185		
25°	226	204	183	162	141	120		

Hauteur de passage en cm (indications approximatives arrondies)

Ce tableau permet de déterminer les hauteurs de passage pour différents angles de projection, dans le cas des angles d'inclinaison de 5°, 15° et 25°. Ce tableau a valeur d'exemple pour une hauteur d'installation de 300 cm (bord supérieur du store).

Planification du Semina Life

Raccord mural

Tailles et consoles recommandées



Largeur	Nombre	Angle de	projection e	n cm (dime	nsions inte	rmédiaires	possibles)
en cm	de bras	150	200	250	300	350	400
187 – 200	2	•					
201 – 250	2	•	•				
251 – 300	2	•	•	•			
301 – 350	2	•	•	•	•		
351 – 400	2	•	•	•	•	•	
401 – 450	2	•	•	•	•	•	•
451 – 500	2	•	•	•	•	•	•
501 – 550	2	•	•	•	•	•	•
551 – 600	2	A	A	A	A	A	A
601 – 650	2	A	A	A	A	A	A

Montage au mur sur béton C20/25

avec un parement jusqu'à 200 mm, une classe de résistance au vent 2 et une charge de traction centrique autorisée pour boulons d'ancrage de 5,71 kN.

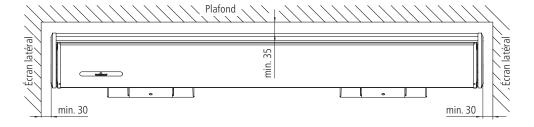
- 2 consoles murales standard Semina Life 250 mm
- 2 consoles murales standard Semina Life 430 mm
- ▲ 2 consoles murales Semina Life standard 250 mm et 1 console médiane standard 250 mm
- ▲ 2 consoles murales Semina Life standard 430 mm et 1 console médiane standard 250 mm

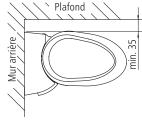
Position/emplacement des consoles murales et de la cassette Semina Life

Largeur de la cassette env. 10 % de la largeur de l'installation env. 10 % de la largeur de l'installation max. 100 max. 100 max. 100 max. 100 max. 100 max. 100 0 0 <u></u> 0 <u></u> 0 <u></u> 0 0 0 0 8 0 0 0 0 min. 50 min. 50

- 1 Cassette Semina Life
- **2** Console médiane
- 3 Console murale
- 4 Points de marquage

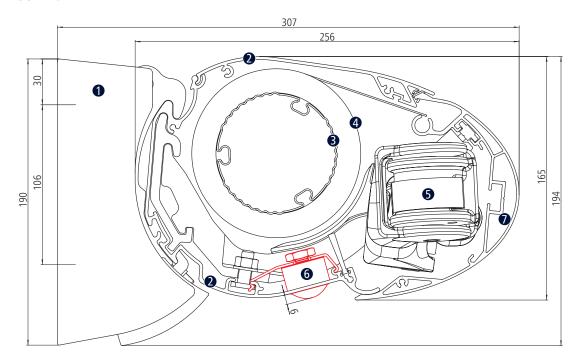
Distances minimales de montage dans la niche (montage mural)





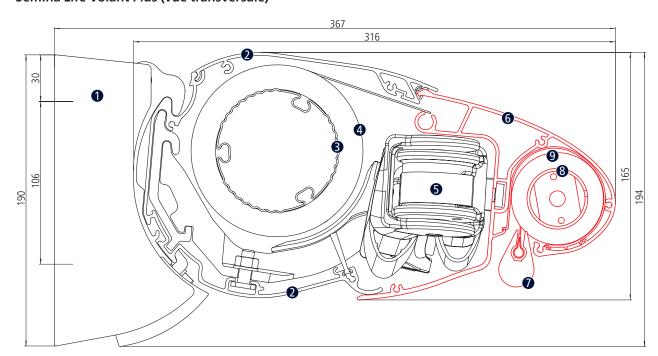
Coupes transversales

Semina LIFE LED



- 1 Console murale
- 2 Cassette
- Axe d'enroulement
- 4 Toile de recouvrement
- **5** Bras à sangle **6** Spot LED
- Barre de charge Semina Life

Semina Life Volant Plus (vue transversale)



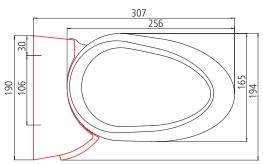
- 1 Console murale2 Cassette
- 3 Axe d'enroulement
- 4 Toile de recouvrement5 Bras à sangle6 Volant Plus

- Barre de charge Volant PlusAxe d'enroulement Volant Plus
- **9** Toile de recouvrement Volant Plus

Montage mural des consoles

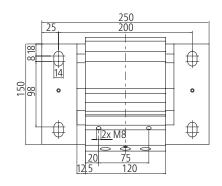


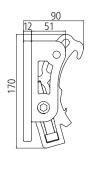
Console murale (avec cache)





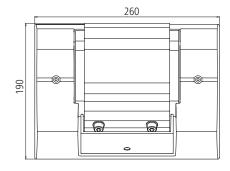
Console murale (sans cache) 250 mm







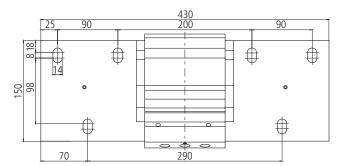
Console murale (avec cache)

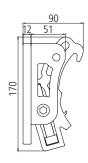


Montage mural des consoles



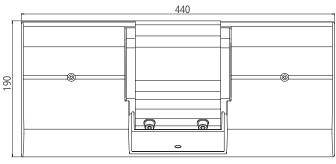
Console murale (sans cache) 430 mm







Console murale (avec cache)



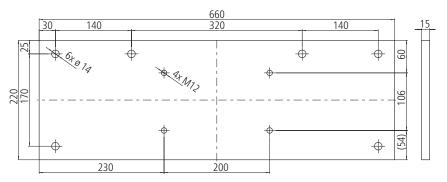
Montage au mur de plaques de montage



Montage mural avec plaque de montage 660 x 220 x 15 mm



Position des plaques de montage, par exemple sur le Semina Life 500 x 300 cm*

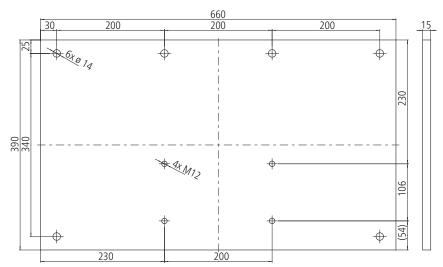




Montage mural avec plaque de montage $660 \times 390 \times 15 \text{ mm}$



Position des plaques de montage, par exemple sur le Semina Life 500 x 300 cm*

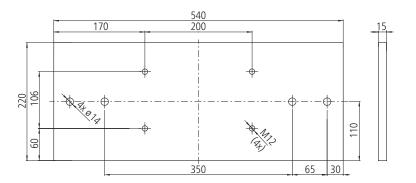


^{*} Le positionnement des plaques de montage peut varier en fonction de la largeur du store.

Montage au mur de plaques de montage

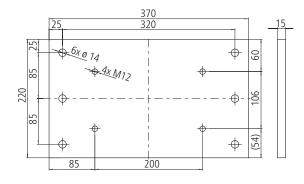


Montage au mur de plaque frontale de plafond 540 x 220 x 15 mm

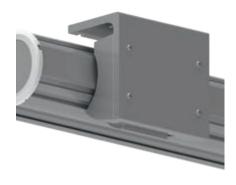




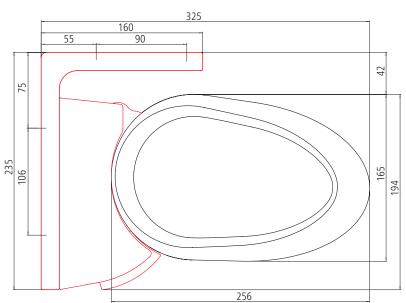
Console médiane plaque de montage 370 x 220 x 15 mm



Montage au plafond

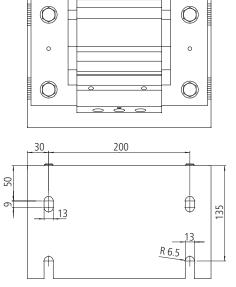


Console de plafond

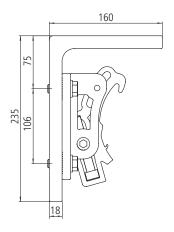




Console de plafond (sans cache)



260





Console de plafond (avec cache)

Montage aux chevrons de toit



max. 200

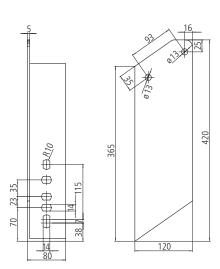


Support pour chevron de toit

Support pour chevron de toit avec plaque de montage et console murale avec cache



Support pour chevron de toit (droite)

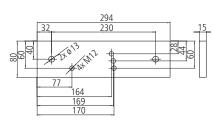




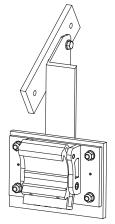
Support pour chevron de toit sans plaque de montage pour chevrons de toit (droite)



Plaque de montage pour support pour chevron de toit 294 x 80 x 15 mm



-**(**



Support pour chevron de toit avec plaque de montage pour chevron de toit 90

 $\overline{\oplus}$

Platine d'adaptation destinée au support pour chevron de toit 260 x 190 x 15 mm

weinor recommande l'utilisation de la plaque de montage pour support pour chevron de toit



Forces d'extraction

Montage au mur sur béton C20/25 avec un parement jusqu'à 200 mm, une classe de résistance au vent 2 et une charge de traction centrique autorisée pour boulons d'ancrage de 5,71 kN.

Projection en cm

Largeur

en cm

La force d'extraction est la force de traction exercée par le poids du store et la charge de vent sur chaque élément de fixation supérieur. Dans les tableaux, cette force est indiquée en N par élément de fixation supérieur. Elle varie selon la taille du store et la console murale / plaque de montage.

Choix de la console murale et du système de fixation:

- 1. Dans le tableau correspondant, lire la force d'extraction par élément de fixation pour la taille de store sélectionnée.
- 2. Sélectionner la console murale/plaque de montage pour laquelle un élément de fixation résistant à la force d'extraction indiquée est disponible. Ce faisant, il faut prendre en compte la distance, le cône de rupture ainsi que l'élément de fixation et le support de montage.

Pour d'autres supports, cf. la vue d'ensemble des consoles séparée.

> 1 console murale standard (250 mm), par bras de store, 1 console médiane (250 mm) à partir de 551 cm de largeur Nombre d'éléments de fixation : sans console médiane 8* au total avec console médiane 12* au total 1 console murale standard (430 mm), par bras de store, 1 console médiane (250 mm) à partir de 551 cm de largeur Nombre d'éléments de fixation : sans console médiane 12* au total avec console médiane 16* au total Plaque de montage (660 x 220 x 15 mm) y compris 1 console murale standard (250 mm) par bras de store, 1 plaque de montage pour console médiane y compris 1 console médiane (250 mm) à partir de 551 cm de largeur Nombre d'éléments de fixation : sans console médiane 12* au total avec console médiane 16* au total Plaque de montage (660 x 390 x 15 mm) y compris 1 console murale standard (250 mm) par bras de store, 1 plaque de montage pour console médiane y compris 1 console médiane (250 mm) à partir de 551 cm de largeur Nombre d'éléments de fixation : sans console médiane 12* au total avec console médiane 16* au total 1 plaque de montage sur tête de dalle y compris 1 console murale standard (250 mm)

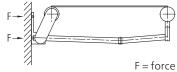
par bras de store, 1 plaque de mon-

Nombre d'éléments de fixation : sans console médiane 8* au total

avec console médiane 10* au total

de 551 cm de largeur

tage pour console médiane y compris 1 console médiane (250 mm) à partir



^{*} Nombre de fixations nécessaires sur place

Forces d'extraction

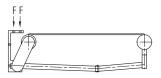
Montage au plafond (sur du béton C20/25)

Forces d'extraction en N pour montage au plafond

1 équerre de plafond y compris
1 console murale standard
(250 mm), par bras de store,
1 équerre de plafond y compris
1 console médiane à partir de
551 cm de largeur
Nombre d'éléments de fixation :
sans console médiane 8* au total
avec console médiane 12* au
total

Largeur en cm	Projection en cm								
	150	200	250	300	350	400			
200	506								
250	590	850							
300	674	973	1357						
350	757	1097	1529	2055					
400	841	1221	1701	2283	2897				
450	924	1345	1873	2511	3189	4513			
500	1008	1469	2045	2739	3480	4932			
550	1091	1593	2217	2967	3772	5350			
600	1199	1742	2414	3219	4088	5794			
650	1283	1865	2586	3447	4379	6212			





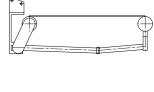
F = force

Montage aux chevrons de toit

Forces de cisaillement en N pour montage aux chevrons de toit

Largeur en cm	Projection en cm								
	150	200	250	300	350	400			
200	1417								
	693								
250	1660	2394							
	802	1099							
300	1903	2752	3832						
	911	1254	1691						
350	2146	3109	4324	5798					
	1020	1410	1901	2497					
400	2389	3466	4816	6446	8152				
	1130	1565	2111	2770	3460				
450	2632	3824	5309	7094	8976	12694			
	1239	1721	2321	3043	3804	5307			
500	2876	4181	5801	7742	9801	13876			
	1348	1876	2531	3316	4148	5796			
550	3119	4538	6293	8390	10625	15058			
	1458	2031	2741	3589	4493	6285			
600	3404	4937	6827	9079	11491	16281			
	1609	2229	2993	3903	4879	6816			
650	3647	5294	7319	9727	12316	17463			
	1718	23784	3203	4176	5223	7304			





1 support pour chevron de toit y compris 1 console murale standard (250 mm), par bras de store,

> compris 1 console médiane (250 mm) à partir de 551 cm de largeur 1 support pour chevron de toit

version de gauche et de droite 1 support pour chevron de toit y

1 plaque de montage y compris 1 console murale standard (250 mm) par bras de store, version de gauche et de droite 1 support pour chevron de toit

1 plaque de montage y compris 1 console médiane (250 mm) à partir de 551 cm de largeur