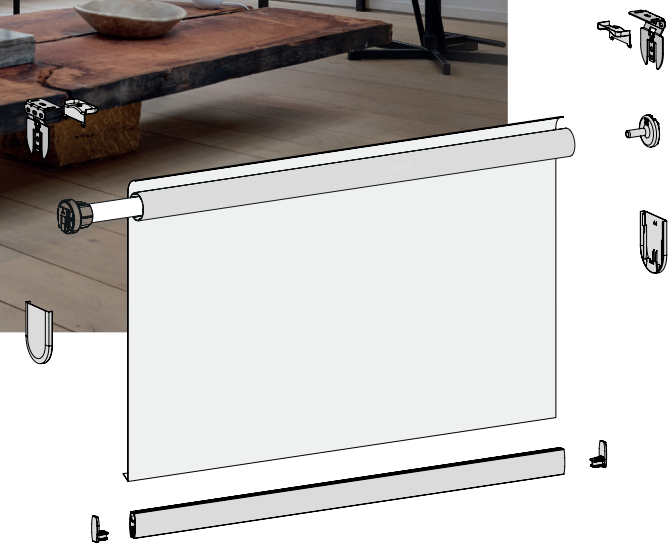
FICHE **TECHNIQUE**

Store enrouleurs Smart

ÉLECTRIQUE





DIAZ | SUNPROTECTION

INDEX

1. Général 3

2. Spécifications 4

Pièces **4**

Diamètres de tube **5**

Commande **6**

Couleurs des supports **7**

Dimensions des supports **7**

Sens d'enroulement **8**

Options **8**

a. Profil de montage 8

b. Smart deco profile 9

c. Cassette arrondie 10

d. Cassette carrée 11

e. Cassette carrée ouverte 12

f. Cassette occultante PLUS avec coulisses 13

g. Guidage latéral (câbles de tension) 14

h. Système jour et nuit 15

i. Accouplement (simple ou double commande) 15

j. Combinaisons possibles 16

3. Barres de lestage 17

4 Dimensions minimales et maximales 18

1. GÉNÉRAL

Les stores enrouleurs électriques Smart sont une solution de décoration de fenêtre populaire grâce à leur facilité d'utilisation, leur polyvalence et leur esthétique. Ils sont constitués d'un tube en aluminium renforcé de Ø38 mm à Ø80 mm.
Le diamètre du tube dépend des dimensions, de la surface et du type de toile. La toile est fixée au tube à l'aide d'un adhésif résistant.

Les supports métalliques sont laqués et équipés de caches en PVC ou en métal assortis pour masquer les vis. Les stores enrouleurs peuvent être posés **dans le jour** (au plafond) ou **sur le jour** (sur le mur).

La toile peut être finie avec différents types de barres de lestage, visibles ou invisibles.

Si souhaité, le tube peut être dissimulé à l'aide de différents types de cassettes. L'automatisation est possible avec un moteur batterie 12V, un moteur 230V à commande filaire (également pour les applications domotiques) et un moteur 230V à commande radio.

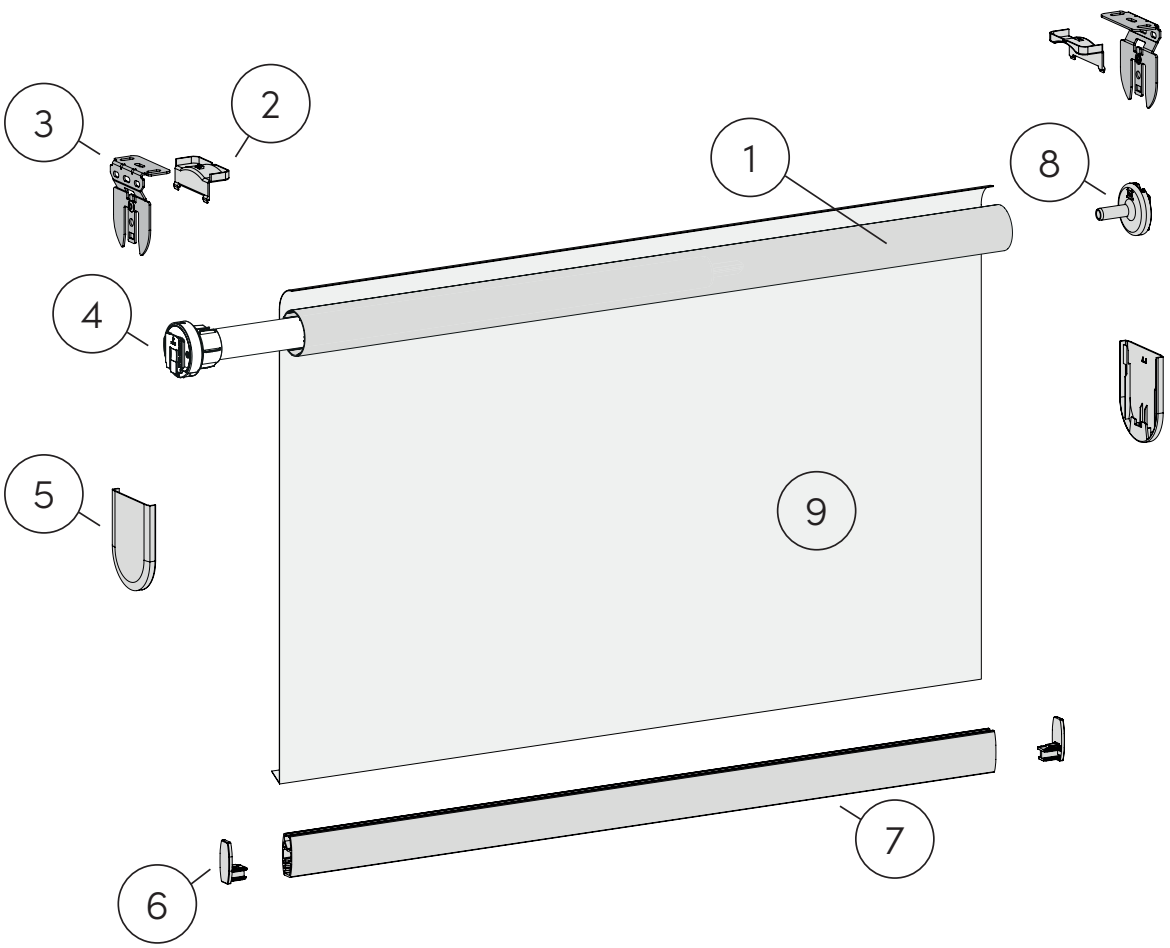




Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

2. SPÉCIFICATIONS

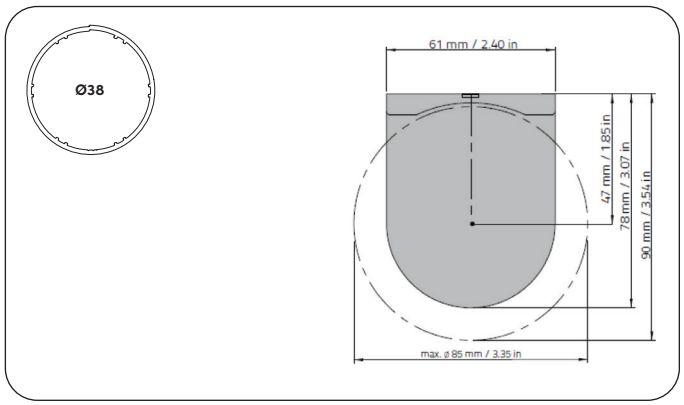
Pièces

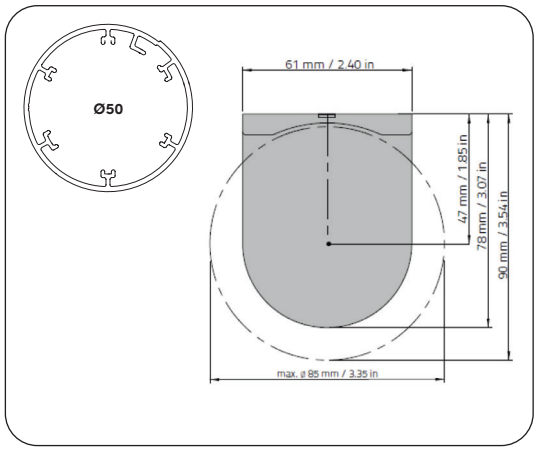


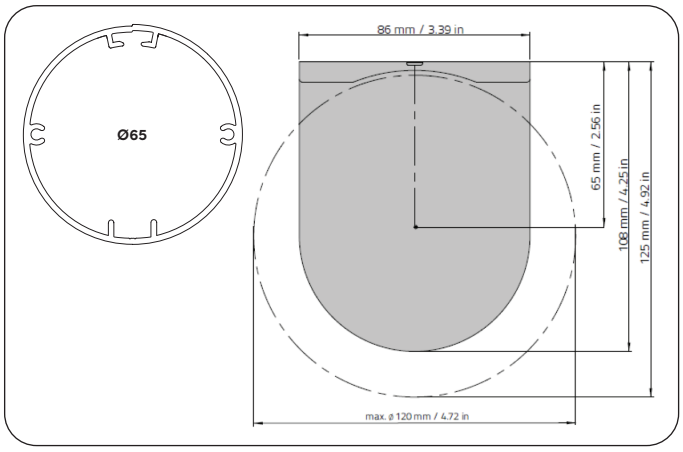
1. Tube
2. Capuchon vis
3. Support métallique
4. Moteur
5. Cache
6. Embout
7. Barre de lestage
8. Cheville contraire
9. Toile

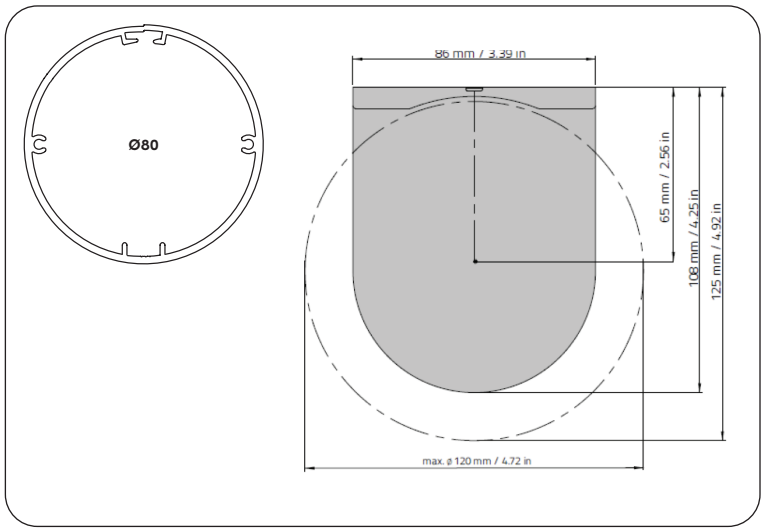
Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

Diamètres de tube









Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

Commande

Types de commande



Moteur batterie 12V

Moteur 230V à commande filaire

Moteur 230V à commande radio

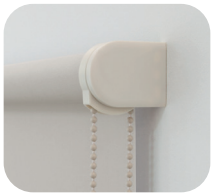
Ø38 Ø50 Ø65 Ø80

Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

Couleurs des supports

Couleurs standard


pvc blanc


pvc beige


pvc gris clair


pvc anthracite


pvc brun foncé


pvc noir


métal blanc

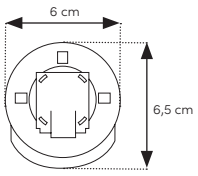
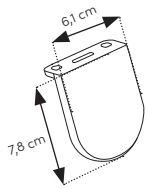
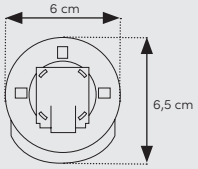
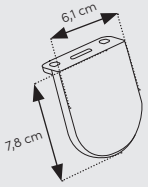
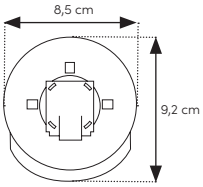
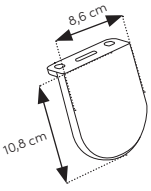
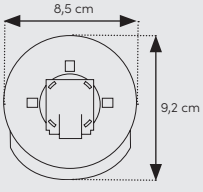
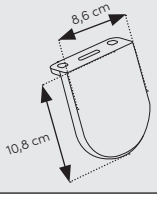

métal champagne


métal argent


métal carbone

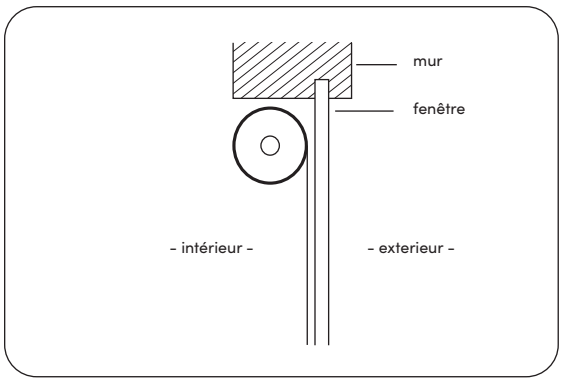
Laquage possible

Dimensions des supports

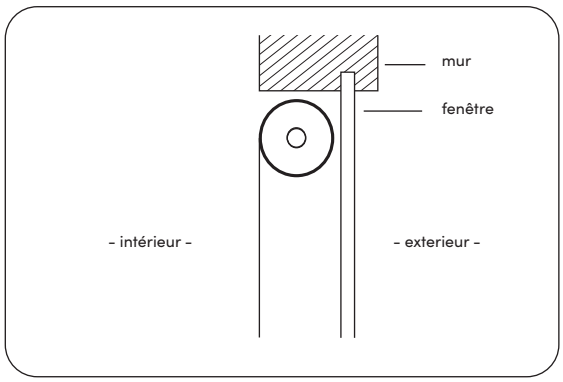
tube Ø	commande	support
Ø 38		
Ø 50		
Ø 65		
Ø 80		

Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

Sens d’enroulement



Enroulement normal

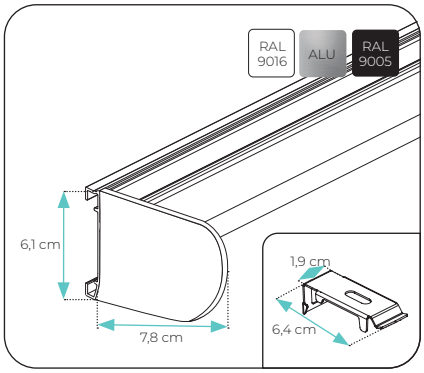


Contre-enroulement

Options

Profil de montage

Le profil de montage est fixé à l’aide de clips.



Ø38 **Ø50**

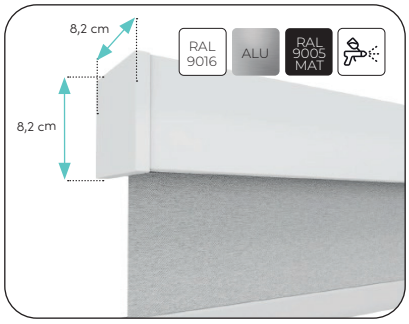
230V

Profil de montage est compatible avec:

	guidage latéral (câbles de tension)
Ø 38	✓
Ø 50	✓

Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d’impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

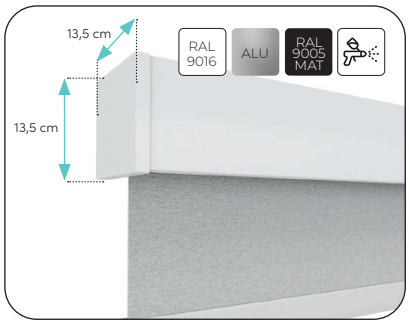
b. Smart deco profile



Ø38 Ø50 230V



Smart Deco Profile est compatible avec:



Ø65 Ø80 230V

jour & nuit

	accouplement	jour & nuit
Ø 38		✓
Ø 50	✓	✓
Ø 65	✓	
Ø 80	✓	

Largeur profil maximale = 5,7 m.

À partir d'une largeur > 2 m, un support central est prévu (sans supplément). L'entraxe maximal pour ce support central est de 1,5 m.

***Montage sur le jour:** nous livrons un profil avec embouts latéraux inclus.*

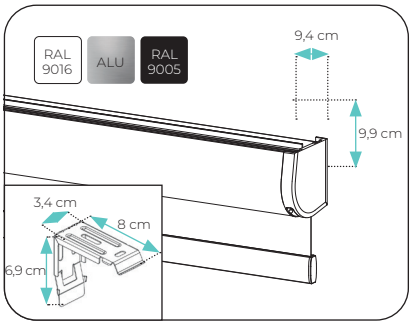
***Montage dans le jour:** nous livrons un profil sans embouts latéraux. Le profil est 6 mm plus large que la largeur commandée..*

⚠ Vous recherchez un store enrouleur avec tube dissimulé et une installation simple ? Nous vous recommandons le Smart Deco Profile.

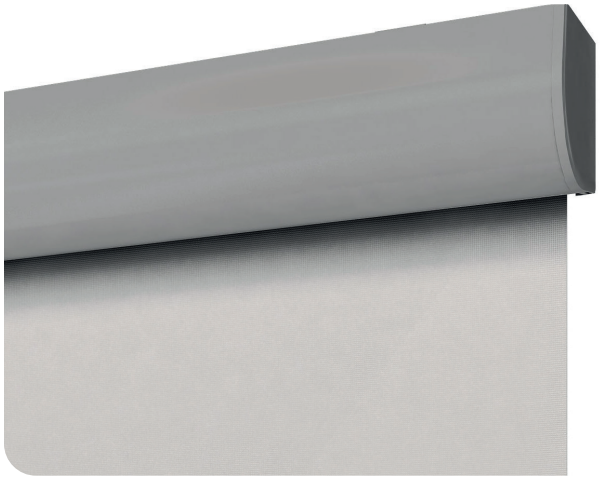
⚠ Non disponible en combinaison avec un moteur à batterie Somfy Sonesse RTS.

Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

c. Cassette arrondie



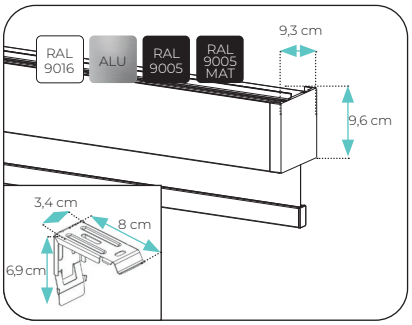
Ø50 230V



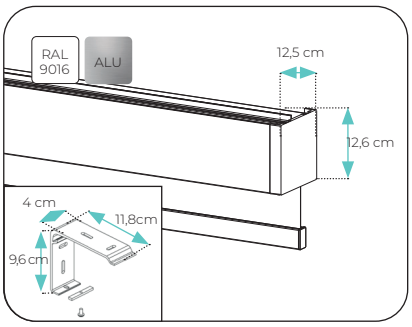
Cassette arrondie est compatible avec :

	guidage latéral (câbles de tension)	accouplement
Ø 50	✓	✓

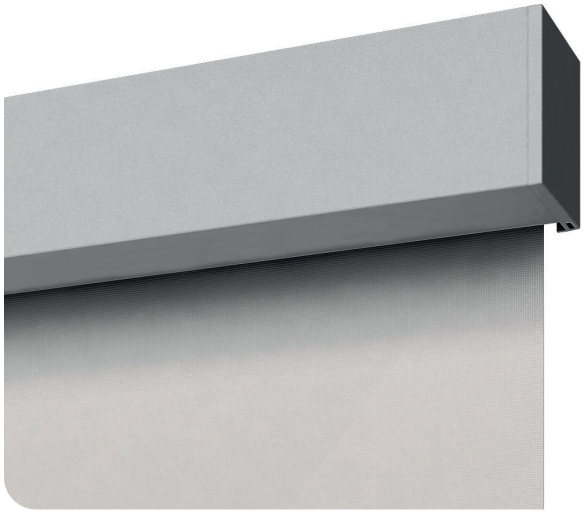
d. Cassette carrée



Ø50 230V



Ø65 **Ø80** 230V

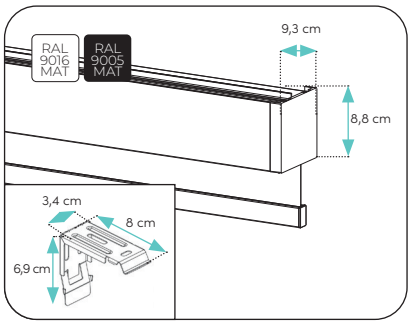


Cassette carrée est compatible avec :

	guidage latéral (câbles de tension)	accouplement
Ø 50	✓	✓
Ø 65		✓
Ø 80		✓

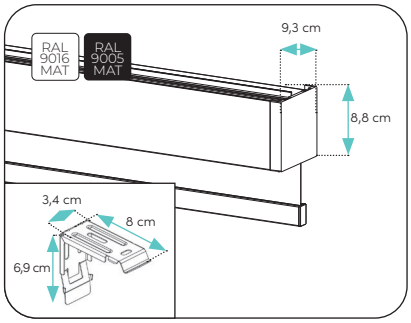
Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

e. Cassette carrée ouverte



Ø38





Ø50 230V

Cassette carrée ouverte est compatible avec :

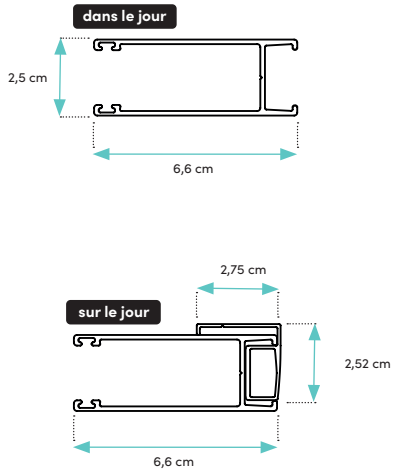
	guidage latéral (câbles de tension)	accouplement
Ø 38	✓	
Ø 50	✓	✓

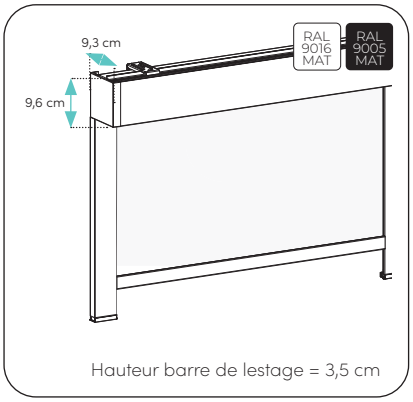
Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

f. Cassette occultante PLUS avec coulisses



- Lors de la remontée du store enrouleur, la barre de lestage ne disparaît pas dans le profil supérieur. Veuillez tenir compte d'une hauteur totale de ±13,5 cm (cassette + barre de lestage). Veuillez en tenir compte si vous installez la cassette occultante sur une fenêtre qui doit encore pouvoir s'ouvrir et se fermer.
- Uniquement en combinaison avec une toile black-out.
- Grâce aux coulisses plus profondes, la toile reste parfaitement en place.



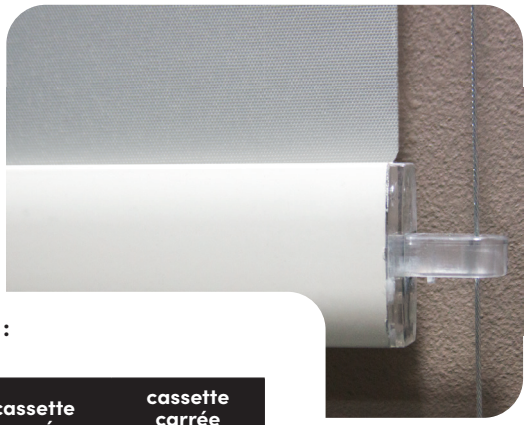


Hauteur barre de lestage = 3,5 cm

Ø50 230V

Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

g. Guidage latéral (câbles de tension)

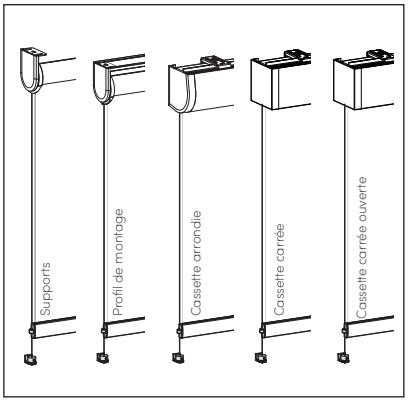


Barres de lestage possibles :

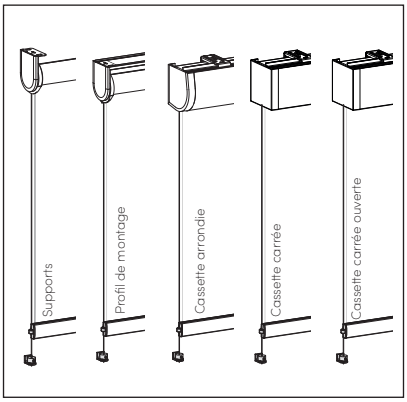
· Heavy visible

Le guidage latéral (câbles de tension) est compatible avec :

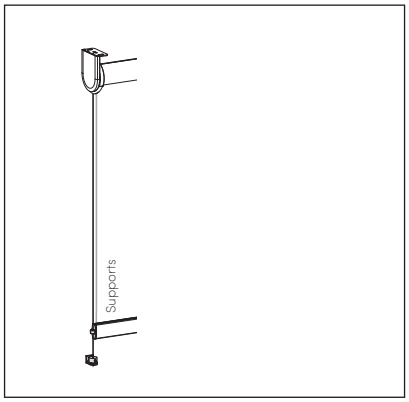
	supports	profil de montage	cassette arrondie	cassette carrée	cassette carrée ouverte
Ø 38	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 50	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 65	✓				



Ø38



Ø50 230V

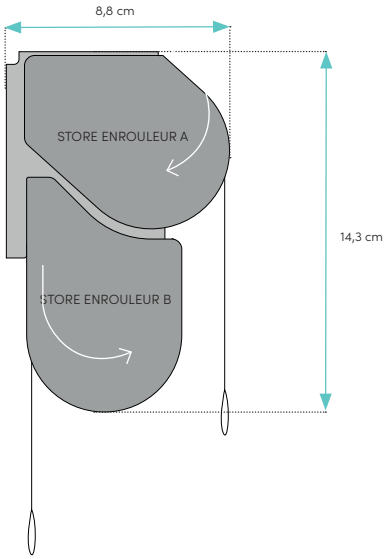


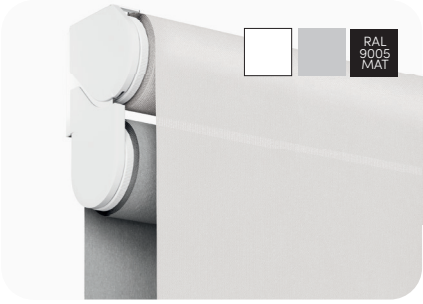
Ø65 230V

Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

h. Système jour et nuit

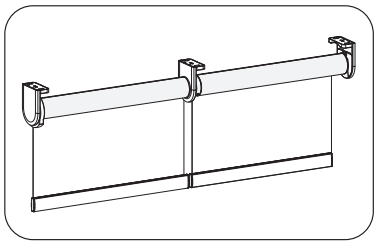
Un support spécial permet de commander deux stores enrouleurs distincts superposés.
La toile du **store A** se déroule en contre-enroulement, tandis que la toile du **store B** se déroule en enroulement normal.





Ø38 | Ø50 | 230V

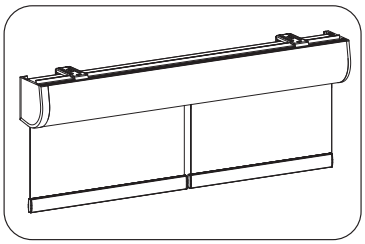
i. Accouplement (simple ou double commande)



Supports Uniquement supports Smart en PVC

Ø50 | Ø65 | Ø80

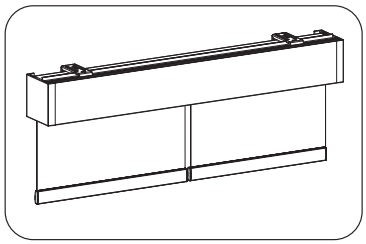
230V



Cassette arrondie

Ø50

230V



Cassette carrée

Ø50 | Ø65 | Ø80

230V

Cassette carrée ouverte

Ø50 | 230V

L'accouplement est compatible avec :

	cassette arrondie	cassette carré	cassette carrée ouverte
Ø 50	✓	✓	✓
Ø 65		✓	
Ø 80		✓	

Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

j. Combinaisons possibles

	diamètre du tube	accouplement	jour et nuit	guidage latéral
smart deco profile	38 mm		x	
	50 mm	x	x	
	65-80 mm	x		
profil de montage	38 mm			x
	50 mm			x
	65-80 mm			
cassette arrondie	50 mm	x		x
cassette carrée	50 mm	x		x
	65-80 mm	x		
cassette carrée ouverte	38 mm			
	50 mm	x		x

3. BARRES DE LESTAGE

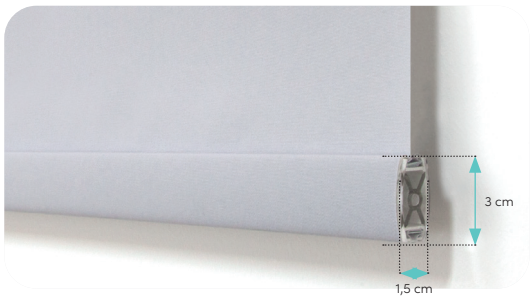
Barre de lestage détaché droit

- Standard
- Livrée de série sans embouts.
  Disponible avec embouts sur demande.



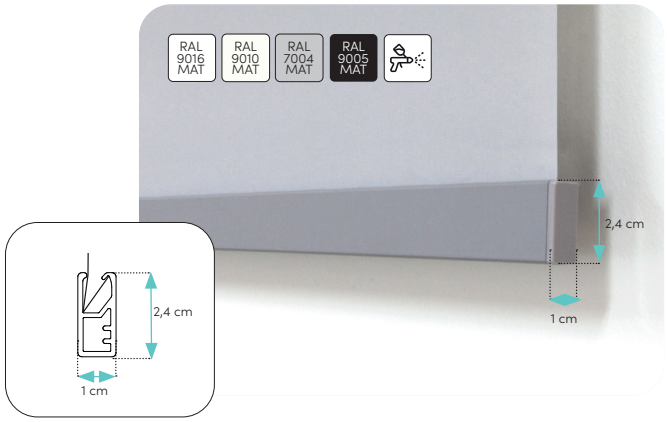
Barre de lestage enrobée

- Non compatible avec les toiles screen
- Limitée à 300 cm de largeur (250 cm pour les toiles black-out)

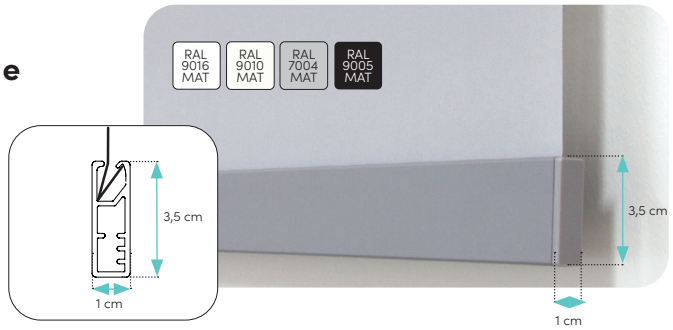


Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

Barre de lestage Tiny visible



Barre de lestage Trendy visible



Barre de lestage Heavy visible

- Possible avec le système Smart avec guidage latéral (câbles de tension).



Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.

4. DIMENSIONS MINIMALES ET MAXIMALES

Type Smart	Diamètre du tube	Largeur minimale (cm)	Largeur maximale (cm)	Hauteur maximale (cm)	Surface (m^2)
Moteur Smart batterie 25 mm	38 mm	30 mm	220	250	5
	50 mm	30 mm	300	350	5
Moteur batterie 35 mm	50 mm	30 mm	300	350	8
	65 mm	30 mm	360	420	10
	80 mm	30 mm	400	450	13
230V	50 mm	30 mm	300	350	8
	65 mm	30 mm	360	420	10
	80 mm	30 mm	400	450	13
Accouplé – monocommande – moteur batterie 35 mm	50 mm	30 mm	510	350	17
	65 mm	30 mm	610	420	17
	80 mm	30 mm	660	450	15
Accouplé – monocommande – 230V	50 mm	30 mm	510	350	20
	65 mm	30 mm	610	420	20
	80 mm	30 mm	660	450	20
Accouplé – commande double – moteur batterie 35 mm	50 mm	30 mm	510	350	20
	65 mm	30 mm	610	420	20
	80 mm	30 mm	660	450	20
Accouplé – commande double – 230V	50 mm	30 mm	510	350	20
	65 mm	30 mm	610	420	20
	80 mm	30 mm	660	450	20
Smart cassette occultante PLUS	50 mm	30 mm	290	300	70

- En combinaison avec une cassette, la hauteur maximale est de 420 cm au lieu de 450 cm.
- Un élément ne peut jamais dépasser les dimensions maximales d'un store enrouleur simple.
- Cassette Smart : largeur maximale de 450 cm.

Les informations fournies ainsi que les dimensions indiquées sont purement informatives et peuvent être modifiées sans préavis. Les erreurs d'impression ne peuvent engager la responsabilité de Diaz.