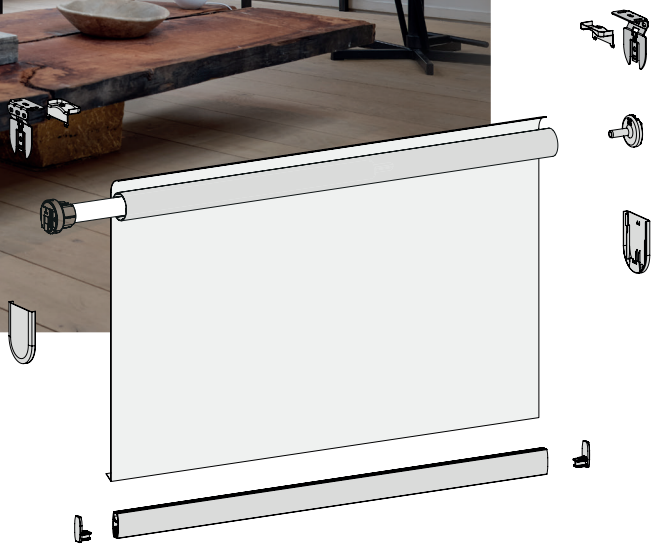
TECHNISCHE FICHE

Smart Rolgordijnen

ELEKTRISCH





DIAZ | SUNPROTECTION

INDEX

1. Algemeen 3

2. Specificaties 4

Onderdelen **4**

Buisdiameters **5**

Bediening **6**

Kleuren steunen **7**

Afmetingen steunen **7**

Rolrichting **8**

Opties **8**

a. Montageprofiel 8

b. Smart deco profile 9

c. Afgeronde cassette 10

d. Vierkante cassette 11

e. Open vierkante cassette 12

f. Verduisteringscassette PLUS met zijgeleiders 13

g. Zijgeleiding met spankabels 14

h. Dag- en nachtsysteem 15

i. Koppelen met enkele of dubbele bediening 15

j. Mogelijke combinaties 16

3. Onderlatten 17

4 Minimale en maximale afmetingen 18

1. ALGEMEEN

Smart elektrische rolgordijnen zijn een populaire raamdecoratie vanwege hun eenvoudige bediening, veelzijdigheid en esthetische uitstraling. Smart elektrische rolgordijnen bestaan uit een aluminium verstevigde buis van 38 mm tot 38 mm. De diameter van de buis wordt bepaald door de afmetingen, oppervlakte en soort doek. Het doek wordt dmv stevige tape bevestigd op de buis.



De metalen steunen zijn gelakt en voorzien van pvc of metalen kleurgecoordineerde afdekkappen voor de schroeven. De rolgordijnen kunnen zowel **in de dag** (plafond) als **op de dag** (muur) bevestigd worden.

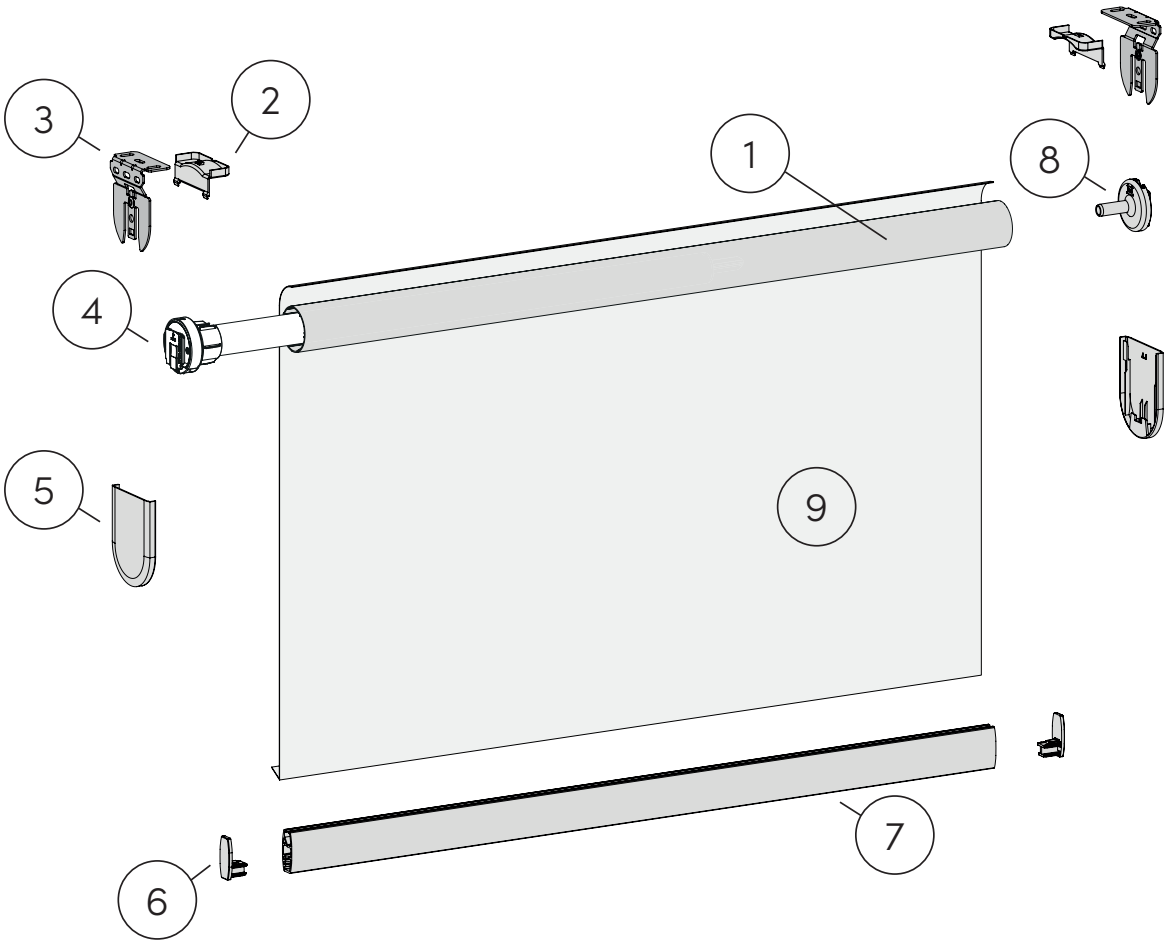


Het doek kan afgewerkt worden met verschillende soorten onderlatten, zowel onzichtbare (door de stof bedekt) als zichtbare onderlatten.
Indien gewenst kan de buis weggewerkt worden door middel van verschillende types cassettes.
Automatisatie is mogelijk met **12V batterijmotor**, **230V schakelbediende motor** (ook voor domotica toepassingen) en **230V afstandsbediende motor**.

De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

2. SPECIFICATIES

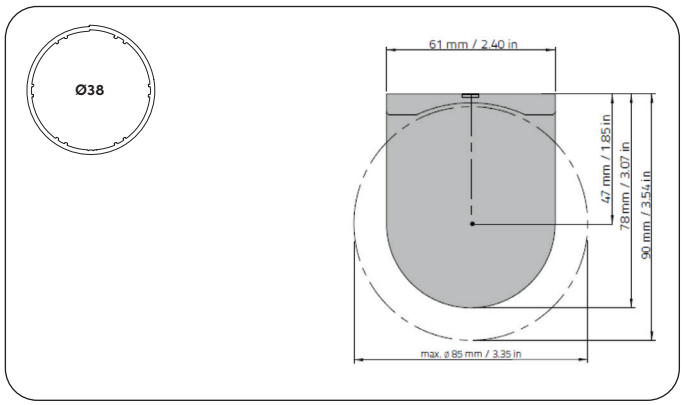
Onderdelen

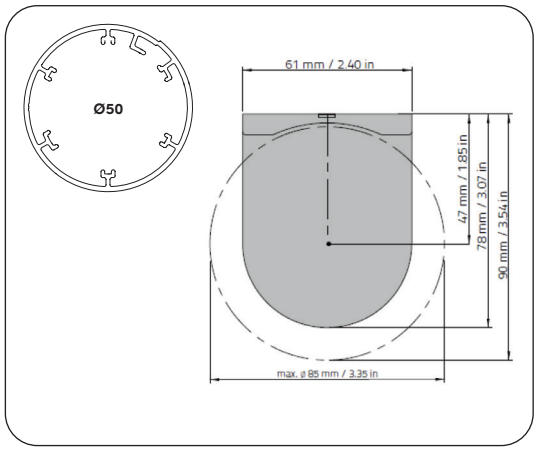


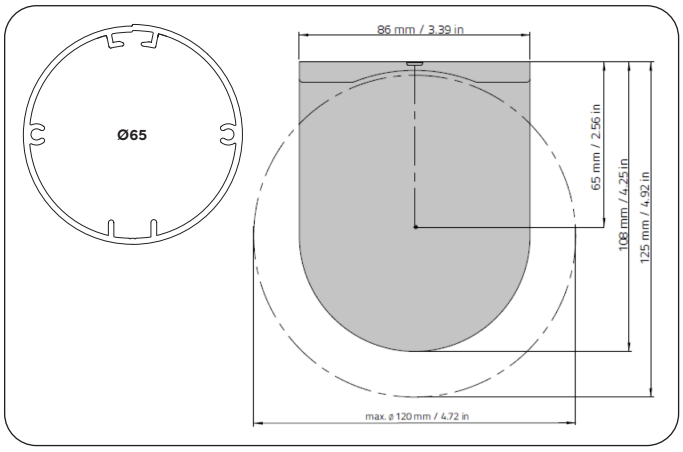
1. Buis
2. Schroefkap
3. Metalen steun
4. Motor
5. Afdekkap
6. Eindkap onderlat
7. Onderlat
8. Contrapin
9. Doek

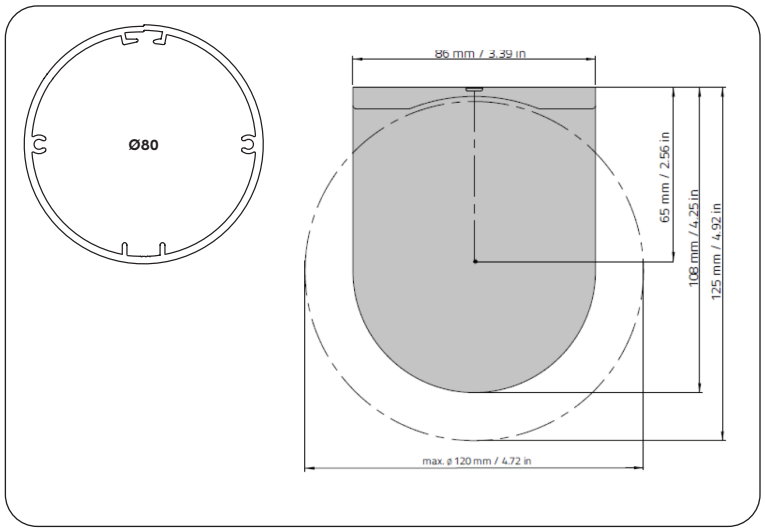
De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

Buisdiameters









De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

Bediening

Soorten bediening



12V batterijmotor

230V schakelbediende motor

230V afstandsbediende motor

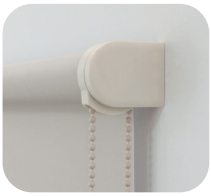
Ø38 Ø50 Ø65 Ø80

De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

Kleuren steunen

Standaardkleuren


pvc wit


pvc beige


pvc lichtgrijs


pvc antraciet


pvc donkerbruin


pvc zwart


metal wit

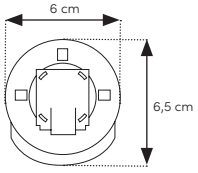
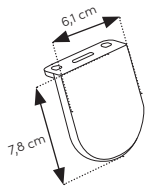
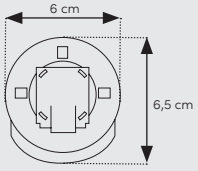
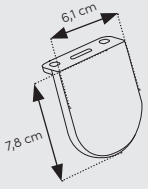
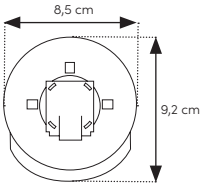
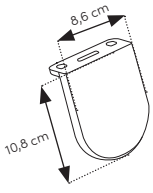
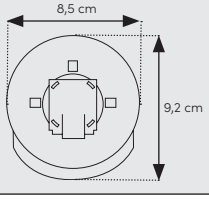
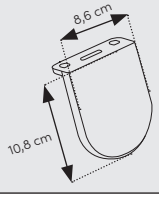

metal champagne


metal zilver


metal carbon

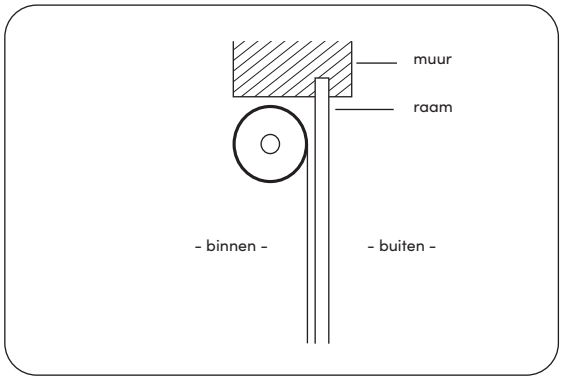
lakwerk mogelijk

Afmetingen steunen

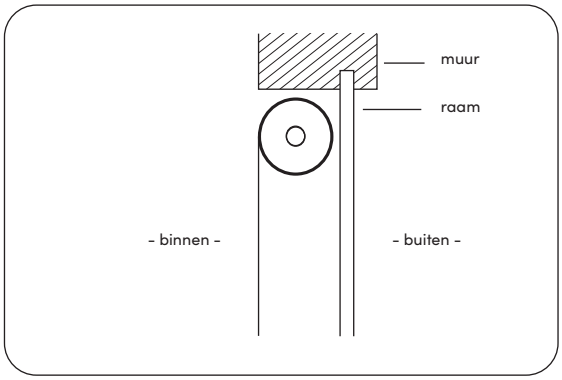
buis Ø	bediening	steun
Ø 38		
Ø 50		
Ø 65		
Ø 80		

De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

Rolrichting



Normaal rollend

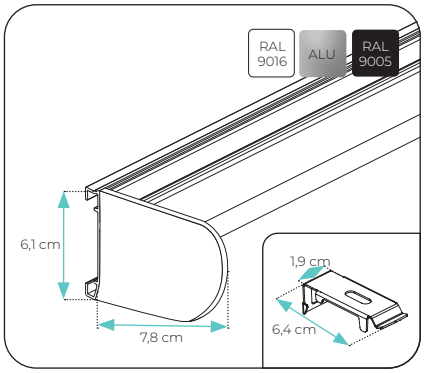


Contra rollend

Opties

a. Montageprofiel

Het montageprofiel wordt bevestigd met clipsen.



Ø38 **Ø50**

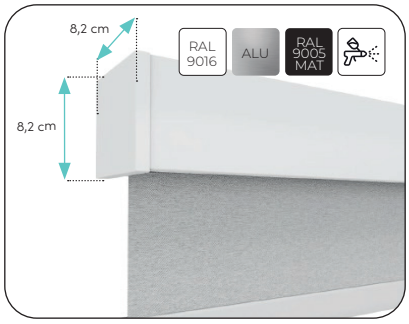
230V

Montageprofiel is combineerbaar met:

	zijgeleiding (spankabels)
Ø 38	✓
Ø 50	✓

De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

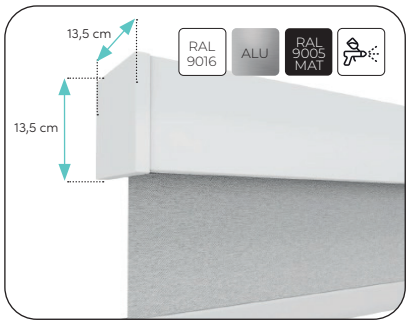
b. Smart deco profile



Ø38 Ø50 230V



Smart Deco Profile is combineerbaar met:



Ø65 Ø80 230V

dag & nacht

	koppelen	dag & nacht
Ø 38		✓
Ø 50	✓	✓
Ø 65	✓	
Ø 80	✓	

Maximale breedte profiel = 5,7 m.

Bij een breedte > 2m wordt er een middensteun voorzien. (zonder meerprijs) De maximale tussenafstand voor deze middensteun is 1,5 m.

***Montage op de dag:** we leveren een profiel inclusief de zijkappen.*

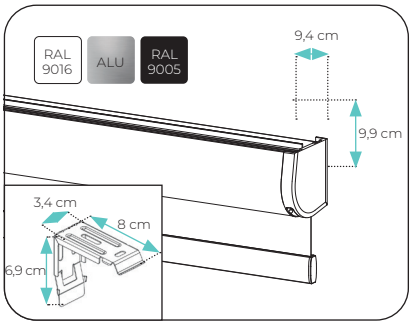
***Montage in de dag:** we leveren een profiel zonder zijkappen. Het profiel is 6 mm breder dan de bestelde breedte.*

⚠ Bent u op zoek naar rolgordijnen waarbij de oprolbuis verborgen is maar een vlotte plaatsing gewenst is? Dan raden wij u aan om een Smart Deco Profile te kiezen.

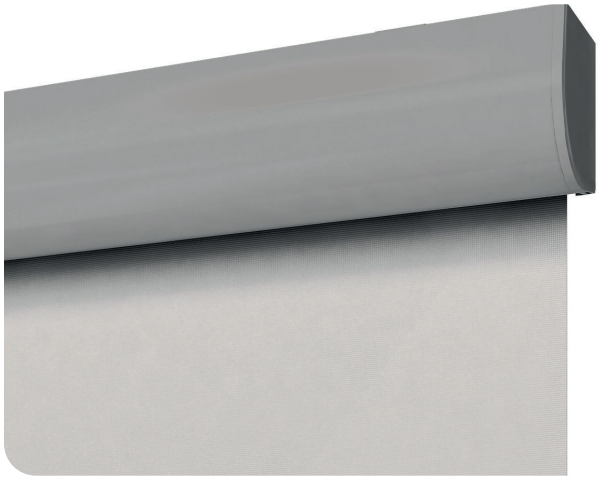
⚠ Niet verkrijgbaar in combinatie met een Somfy Sonesse RTS batterijmotor.

De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

c. Afgeronde cassette



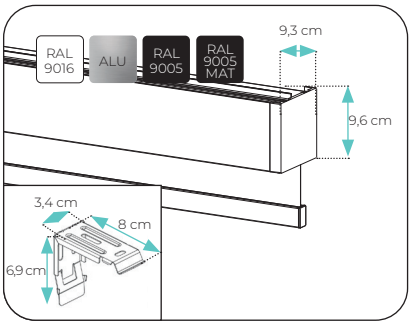
Ø50 230V



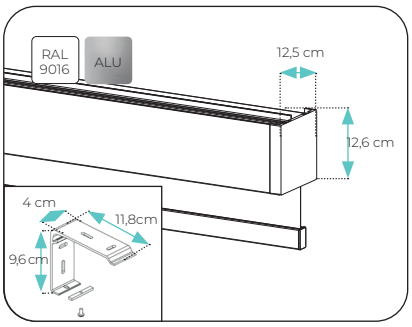
Afgeronde cassette is combineerbaar met:

	zijgeleiding (spankabels)	koppelen
Ø 50	✓	✓

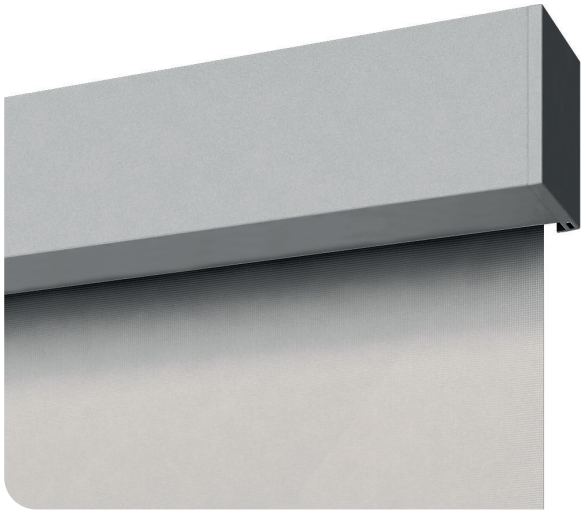
d. Vierkante cassette



Ø50 230V



Ø65 **Ø80** 230V

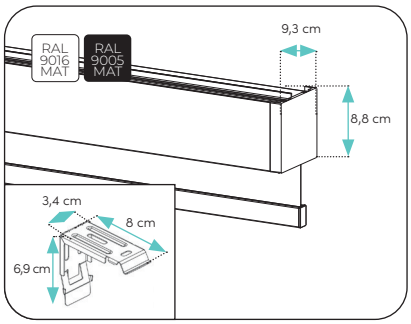


Vierkante cassette is combineerbaar met:

	zijgeleiding (spankabels)	koppelen
Ø 50	✓	✓
Ø 65		✓
Ø 80		✓

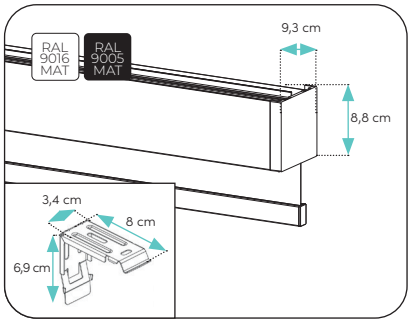
De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

e. Open vierkante cassette



Ø38





Ø50 230V

Open vierkante cassette is combineerbaar met:

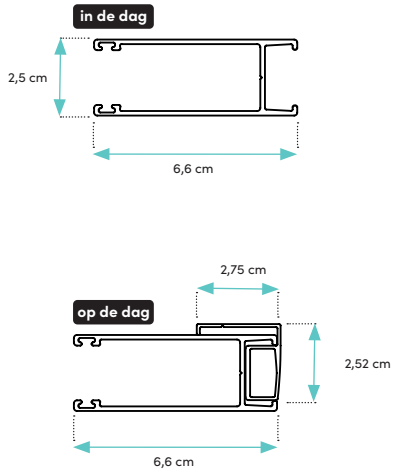
	zijgeleiding (spankabels)	koppelen
Ø 38	✓	
Ø 50	✓	✓

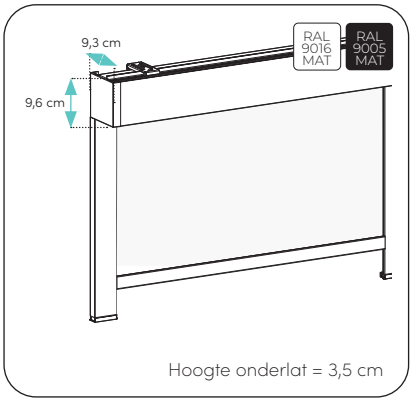
De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

f. Verduisteringscassette PLUS met zijgeleiders



- Bij het optrekken van het rolgordijn verdwijnt de onderlat niet in het bovenprofiel. Hou rekening met een totale hoogte van ±13,5 cm (cassette + onderlat). Gelieve hier op te letten indien u de verduisteringscassette plaatst op een raam dat nog open en dicht moet kunnen.
- Enkel in combinatie met een black-out doek.
- Dankzij de diepere zijgeleiders blijft het doek perfect op zijn plaats.





Ø50 230V

De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

g. Zijgeleiding met spankabels

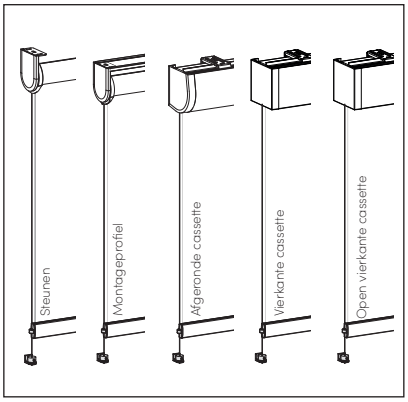


Mogelijke onderlatten:

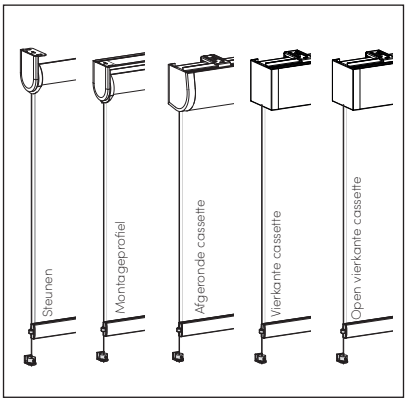
· Heavy zichtbare onderlat

Zijgeleiding (spankabels) is combineerbaar met:

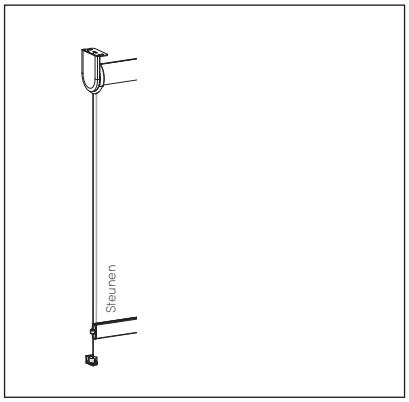
	steunen	montageprofiel	afgeronde cassette	vierkante cassette	open vierkante cassette
Ø 38	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 50	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 65	✓				



Ø38



Ø50 230V

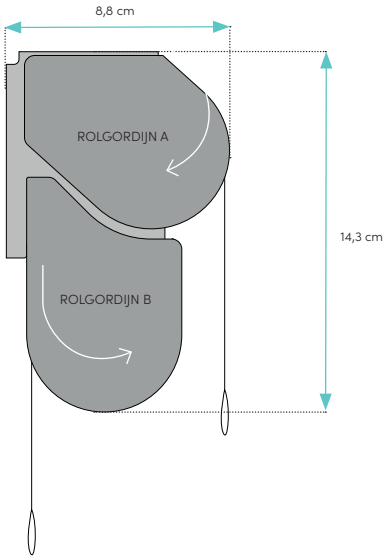


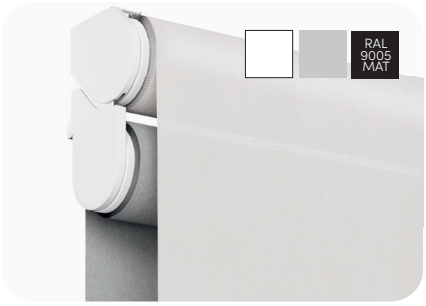
Ø65 230V

De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

h. Dag- en nachtsysteem

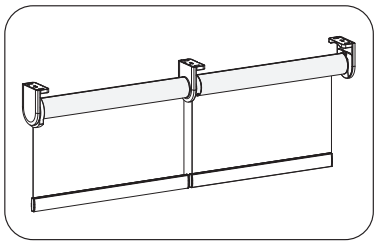
Een speciale steun zorgt ervoor dat men 2 verschillende rolgordijnen boven elkaar kan bedienen. Het doek bij **rolgordijn A** draait contra rollend, het doek bij **rolgordijn B** draait gewoon rollend.





Ø38 | Ø50 | 230V

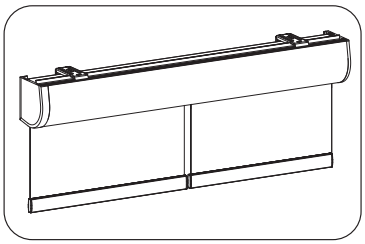
i. Koppelen met enkele of dubbele bediening



Steunen Enkel Smart pvc steunen

Ø50 | Ø65 | Ø80

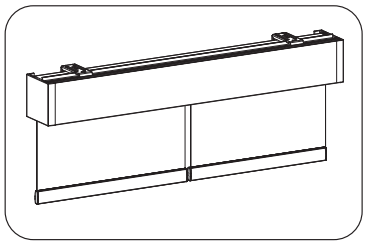
230V



Afgeronde cassette

Ø50

230V



Vierkante cassette

Ø50 | Ø65 | Ø80

230V

Open vierkante cassette

Ø50 | 230V

Koppelen is combineerbaar met:

	afgeronde cassette	vierkante cassette	open vierkante cassette
Ø 50	✓	✓	✓
Ø 65		✓	
Ø 80		✓	

De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

j. Mogelijke combinaties

	buisdiameter	koppelen	dag en nacht	zijgeleiding
smart deco profile	38 mm		x	
	50 mm	x	x	
	65-80 mm	x		
montageprofiel	38 mm			x
	50 mm			x
	65-80 mm			
afgeronde cassette	50 mm	x		x
vierkante cassette	50 mm	x		x
	65-80 mm	x		
open vierkante cassette	38 mm			
	50 mm	x		x

3. ONDERLATTEN

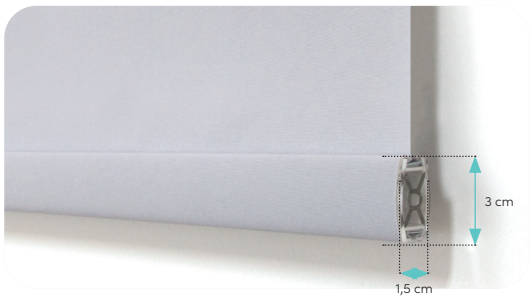
Losse onderlat

- Standaard
- Wordt standaard geleverd zonder eindkapjes. Mits vermelding ook verkrijgbaar met eindkapjes.



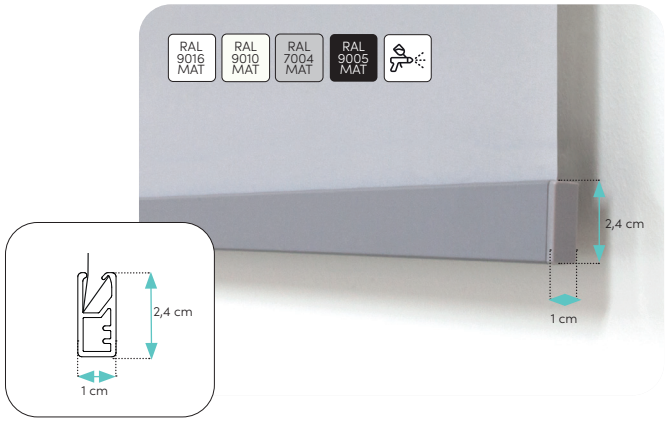
Ingeklede onderlat

- Niet mogelijk bij screenstoffen
- Beperkt tot 300 cm breedte (Black-out stoffen tot 250 cm)

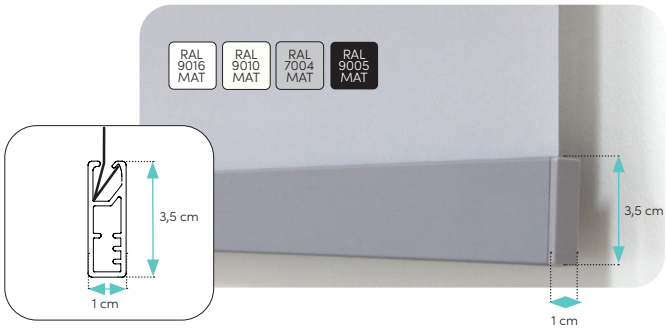


De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

Tiny zichtbare onderlat

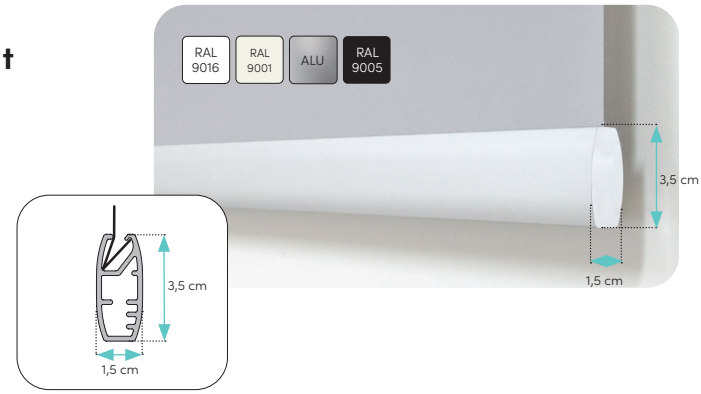


Trendy zichtbare onderlat



Heavy zichtbare onderlat

- Mogelijk bij SMART met zijgeleiding (spankabels)



De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.

4. MINIMALE EN MAXIMALE AFMETINGEN

Type Smart	Buisdiameter	Minimale breedte (cm)	Maximale breedte (cm)	Maximale hoogte (cm)	Oppervlakte (m^2)
Smart batterijmotor 25 mm	38 mm	30 mm	220	250	5
	50 mm	30 mm	300	350	5
Batterijmotor 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
Gekoppeld enkele bediening – batterijmotor 35 mm	50 mm	30 mm	510	350	17
	65 mm	30 mm	610	420	17
	80 mm	30 mm	660	450	15
Gekoppeld enkele bediening – 230V	50 mm	30 mm	510	350	20
	65 mm	30 mm	610	420	20
	80 mm	30 mm	660	450	20
Gekoppeld dubbele bediening – batterijmotor 35 mm	50 mm	30 mm	510	350	20
	65 mm	30 mm	610	420	20
	80 mm	30 mm	660	450	20
Gekoppeld dubbele bediening – 230V	50 mm	30 mm	510	350	20
	65 mm	30 mm	610	420	20
	80 mm	30 mm	660	450	20
Smart verduisterings-cassette plus	50 mm	30 mm	290	300	70

- In combinatie met cassette is de maximale hoogte 420 cm ipv 450 cm.
- 1 deel mag nooit breder zijn dan de beperkingen van een enkel rolgordijn.
- Smart cassette = max. 450 cm breed.

De verstrekte informatie als ook de opgegeven maatvoeringen zijn louter informatief en kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Drukfouten in de technische fiche kunnen geen aanleiding geven tot enige aansprakelijkheid van Diaz.