

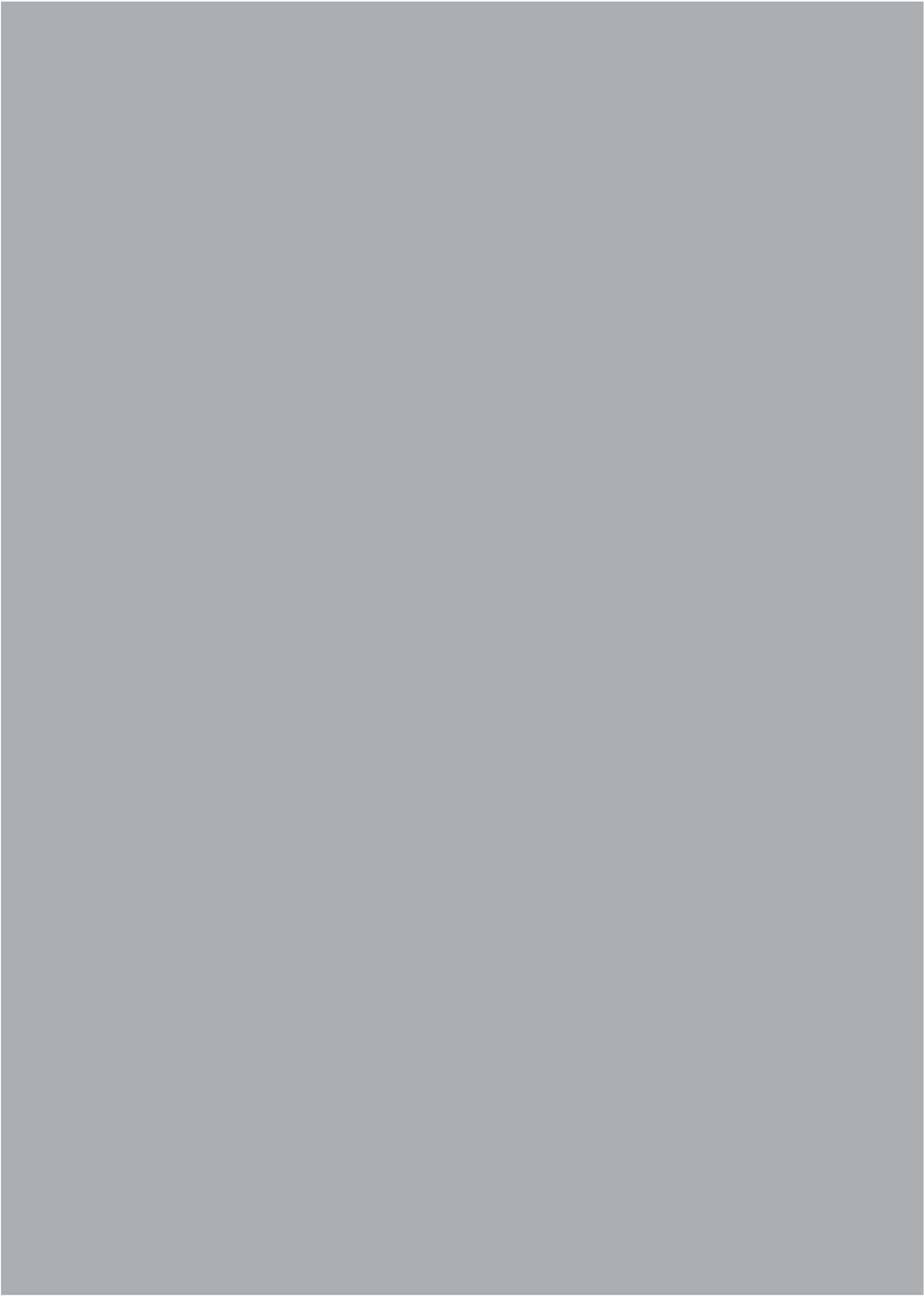
# Techniek en prijzen

Duette® / Plissé

Parametre®



**sunway**® | exclusieve  
raambekleding





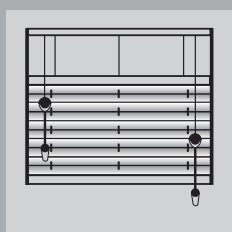
## Stofsoorten en eigenschappen

- T 4 Duette® shades  
Plissé
- T 5 Parametre®
- T 6 Symbolen nader verklaard
- T 7 Reiniging en onderhoud



## Duette® shades

- T 8 Eigenschappen



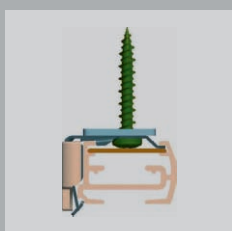
## Modelcodering / bedieningsvormen

- T 9 Modelcodering  
Bedieningsvormen
- T 11 LiteRise®  
SmartCord®
- T 12 Overlap plissé  
Pakkethoogte



## Modeloverzicht

- T 13 Modeloverzicht
- T 15 Systeemoverzicht
- T 16 A-modellen
- T 22 B-modellen
- T 25 Dakraam DP 100
- T 26 P-modellen



## Meten & Monteren

- T 27 Meten en monteren
- T 30 Montage opties
- T 33 Zijgeleidingsprofielen



## Elektrische besturingen

- T 35 Elektrische besturingen



## Prijzen

- P 1 Duette® Fixé shades 25 mm en 32 mm
- P 24 Duette® Fixé shades 64 mm
- P 31 Parametre® shades
- P 33 Plissé shades 20 mm en 32 mm
- P 55 Onderdelen Plissé, Duette® en Parametre®
- P 61 Collectieoverzicht

## Stofsoorten & eigenschappen

### Duette® shades

Duette® shades bestaan uit twee lagen stof die samen een gesloten honingraatstructuur (D-cel) vormen. Deze structuur geeft het product isolerende eigenschappen, waardoor zomerhitte geweerd wordt en 's winters de behaaglijke warmte vastgehouden wordt. Duette® shades zijn leverbaar in drie plooi breedtes, 25 mm, 32 mm en 64 mm. Ze hebben geen zichtbare koorden en zijn ook geschikt voor afwijkende raamvormen.

De Duette® shade met 64 mm plooi breedte is uitstekend geschikt voor grote raampartijen.

Door de stabiele D-cel hangt de Duette® shade aan raanzijde vlak waardoor de plooien in neergelaten toestand aan interieurzijde altijd evenredig verdeeld zijn.

SUNWAY biedt u een ruime keuze uit verschillende Duette® stoffen, in verschillende kwaliteiten en transparanties en in een actueel modern kleurenpalet.

Duette® shades zijn tijdloze producten die passen in ieder interieur.



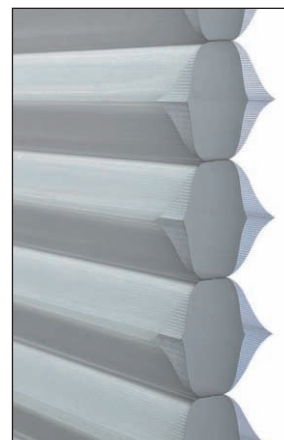
25 mm Duette®



32 mm Duette®



64 mm Duette®



64 mm Duette® Burlesque

### Plissé

Plissé shades bestaan uit geplooid stoffen. Behalve functioneel zijn ze ook zeer decoratief. Plissé shades zijn leverbaar in een elegante plooi breedte van 20 mm of in een plooi breedte van 32 mm. De SUNWAY plissé collectie biedt u een ruime keuze uit verschillende stofkwaliteiten, van transparant tot verduisterend. Sommige stoffen hebben een vuilwerende (Dustblock®), of warmtewerende (Topar®) of gemetalliseerde coating. Plissé shades zijn bij uitstek geschikt voor afwijkende raamvormen.

Er is een ruime keuze aan stofcombinatiemogelijkheden voor dag- en nacht toepassing (model A030). Ook een combinatie met bijvoorbeeld 25 mm of 32 mm Duette® black-out stoffen behoort tot de mogelijkheden.



20 mm Plissé



32 mm Plissé

## Stofsoorten & eigenschappen

### Parametre®

Parametre® is een exclusieve raamdecoratie. Het bestaat uit een lichtgewicht polyester materiaal met uitgestanst patroon waardoor een unieke 3D celstructuur in het materiaal ontstaat.

Parametre® is leverbaar in een plooi breedte van 64 mm.

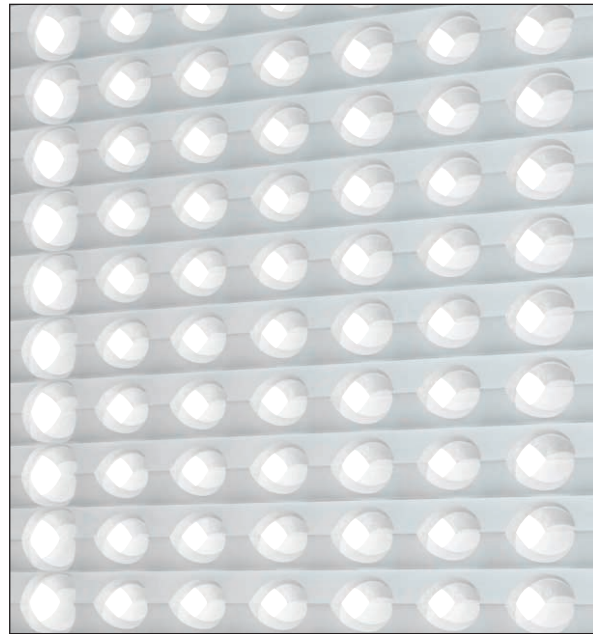
Parametre® geeft uw interieur een bijzondere uitstraling. Het is zeer decoratief en laat u spelen met licht en schaduw, met ruimte en sfeer...

U kunt Parametre® combineren met een 32 mm of 64 mm Duette® shade (model AO 30).

Parametre® is goed toepasbaar in zowel de particuliere als zakelijke markt.

Daarnaast is Parametre® ook zeer geschikt voor toepassing als room divider, denk hierbij aan een scheiding tussen werkplekken op kantoor of een visuele afscheiding van een vergaderzaal of receptiebalie, presentatieruimtes, showrooms en etalages of voor het creëren van een afgescheiden werkplek in de woonkamer.

Parametre® biedt u de optimale combinatie van functionaliteit en design.



Parametre®

## Stofsoorten & eigenschappen

### Transparantie



In deze collectie onderscheiden we vijf transparanties:



Transparant. Er kan vrijwel volledig door de stof heen gekeken worden.



Half transparant. Stof laat wel daglicht door, maar stof is zichtdicht.



Dicht. Stof laat nauwelijks licht door en is zichtdicht.



Dim-Out. Stof laat minder dan 1% licht door en is zichtdicht.



Black-Out. Stof laat geen licht door en is zichtdicht.

De bovenstaande pictogrammen worden vermeld op de stalen en in het collectieoverzicht. Ze geven een indicatie van de transparantie gradaties.

### Gemetalliseerd



Sommige plisséstoffen zijn aan de achterzijde voorzien van een gemetalliseerde coating. Deze coating zorgt voor extra licht- en warmtewering. Gemetalliseerde stoffen zijn niet geschikt voor vochtige ruimtes.

### Brandvertragend



Stoffen voorzien van dit pictogram hebben brandvertragende eigenschappen. Dit betekent dat de stoffen zelfdovend zijn zodra de vuurhaard wordt weggehaald.

In deze collectie kennen we twee normen:

- De Duitse norm volgens DIN 4102 (B1).
- De Franse norm volgens NF P 92-503 (M1).

De stoffen die voldoen aan de norm B1 of M1 zijn onderworpen aan verschillende tests en hebben een certificaat gekregen.

### Lichttransmissiewaarde



De lichttransmissiewaarde geeft aan hoeveel licht direct door het toegepaste materiaal heen komt. Per gevelzijde zijn er maximale transmissiewaarden bepaald voor beeldschermwerkplekken.

Lichte kleuren hebben een hogere transmissiewaarde dan donkere kleuren.

### Reflectiewaarde



De reflectiewaarde geeft aan hoeveel licht en warmte direct door het toegepaste materiaal wordt teruggekaatst.

Hoe hoger de reflectiewaarde, hoe beter de warmtewering.

Lichte kleuren hebben een hogere reflectiewaarde dan donkere kleuren.

### Werken met een beeldscherm



Indien er met een beeldscherm gewerkt wordt, is het belangrijk storende reflectie van daglicht op het scherm te voorkomen.

De hoeveelheid daglicht die een stof doorlaat (lichttransmissie)

bepaalt of een stof geschikt is voor beeldschermgebruik.

Er is een EU richtlijn die maximale lichttransmissiewaarden

aangeeft. De lichttransmissiewaarden zijn per gevelzijde bepaald.

Andere belangrijke factoren die het comfort voor de beeldschermgebruiker bepalen zijn:

- Model- en bedieningskeuze.
- Transparantie van de stof.
- Kleur van de stof.

### ARBO-richtlijnen transmissiewaarde



Noord gevel  
Maximale transmissiewaarde

20 %



Noord/Oost/West gevel  
Maximale transmissiewaarde

6 %



Noord/Oost/Zuid/West gevel  
Maximale transmissiewaarde

5 %

## Stofsoorten & eigenschappen

### Topar®Finish



Een aantal plissé stoffen uit deze collectie zijn behandeld met de Topar® finish. Deze finish is aangepast aan de kleur van de stof, zorgt voor een hoge lichtreflectie en een vermindering van warmtetransmissie tot 30 % ten opzichte van niet behandelde stoffen. Stoffen behandeld met de Topar® finish zijn niet vatbaar voor verontreinigingen zoals insectenuitwerpselen en condenswater. Ze zijn bestand tegen alkalische schoonmaakmiddelen die bij het wassen van ramen met de stof in contact kunnen komen. Daarom zijn plissé stoffen voorzien van de Topar® finish bijzonder geschikt voor in serres en lichtkoepels.

### DustBlock™



Plissé stoffen met het DustBlock™ logo zijn voorzien van een speciale finish die de stof beschermt tegen droog vuil zoals stof en rook.

Het biedt ook bescherming tegen vloeistoffen op water- of oliebasis zoals koffie, wijn, melk en ketchup. Tevens verlengt de DustBlock™ finish de levensduur van het product.

De beschermende werking van de DustBlock™ finish blijft ook na reiniging behouden, en werkt aan beide zijden van de stof.

### Reinigen en onderhoud Duette® en plissé



De meeste stoffen uit deze collectie zijn antistatisch en trekken nagenoeg geen stof aan.

Voor het reinigingsadvies verwijzen wij u naar het collectie-overzicht.

#### Aanwijzingen voor het wassen van Duette® shades

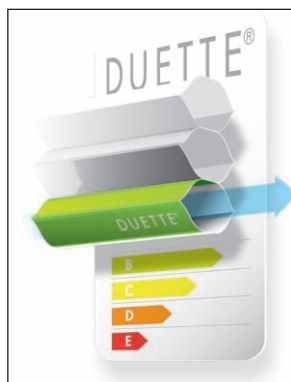
- Neem de shade compleet met rail uit de steunen.
- Maak een sopje met een niet-synthetisch fijnwasmiddel (max. 30°).
- Laat de shade in uitgevouwen toestand weken (max. 60 minuten).
- Let op dat de plooien niet kreuken.
- Spoel de shade aan beide zijden af met de douchekop.
- Trek de shade op, zodat de plooien op de juiste manier worden gevouwen.
- Druk de boven- en onderrail stevig tegen elkaar aan, om overtollig water te verwijderen.
- Plaats de shade weer terug in de steunen en laat de stof tot een pakket van ca. 30 cm uithangen.
- Trek de shade regelmatig op totdat de stof droog is.  
Let op: Elektromotoren mogen niet in aanraking komen met water.

### Reinigen en onderhoud Parametre®



Wij adviseren om de stof regelmatig schoon te maken met een plumeau of een zachte borstel.

## Duette® shades, 3-voudig effectief en functioneel



Naast decoratieve eigenschappen hebben Duette® shades effectieve en functionele eigenschappen\*:

- U kunt op uw stookkosten besparen in de winter
- Duette® shades reduceren warmteopname in de zomer
- Duette® shades verbeteren de akoestiek en reduceren geluid uit de omgeving

### Bespaar op stookkosten in de winter:

Uit onderzoek van Milieu Centraal blijkt dat Duette® shades het meest effectieve type raambekleding is om energie te besparen.

De honingraatstructuur zorgt voor een stilstaande luchtlaag die isolerend werkt. Verduisterende Duette® shades hebben daarnaast een speciale isolerende aluminium coating aan de binnenzijde.

De potentiële besparingen zijn het grootst in combinatie met enkelglas in de winter. Bij de combinatie enkel glas met Duette® shades kan het warmteverlies wel tot 60 procent gereduceerd worden. Bij de combinatie dubbel glas met Duette® shades kan het warmteverlies tot wel 46 procent verminderen. Het is lastig om concreet te zeggen wat dat voor de energierekening betekent, omdat iedere woning anders is en het gasverbruik van meerdere factoren afhankelijk is. In een gemiddelde woning met enkel glas kan de energiebesparing oplopen tot 18 procent. Daarnaast kan door de hogere binnentemperatuur de thermostaat nog een graadje lager, wat op jaarbasis nog zo'n 7 procent kan schelen.

### Weer de warmte in de zomer:

In de zomer weren de Duette® shades de warmte van de naar binnen schijnende zon, door de goede reflectie van de zonnestraling.

De warmteopname kan zelfs tot 78 % gereduceerd worden. Zo blijft het in de zomer heerlijk koel binnen. Bovendien beschermen Duette® shades uw interieur tegen verbleken door zonlicht.

### Verbeter de akoestiek in huis

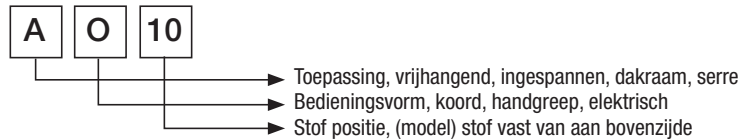
Duette® shades hebben een zeer hoog geluidsdempend vermogen. Zelfs in de moderne architectuur waarin veel beton, glas en metalen toegepast worden, zullen Duette® shades de akoestiek aanzienlijk verbeteren. Dit verhoogt het wooncomfort.



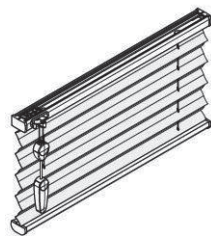
\* Duette® shades zijn uitgebreid getest door Fraunhofer IBP, een gerenommeerd Duits onderzoeksinstituut op het gebied van bouwfysica en door Stichting Milieu Centraal, een onafhankelijke voorlichtingsorganisatie die consumenten praktische informatie biedt over milieu en energie in het dagelijks leven.

## Modelcodering / bedieningsvormen

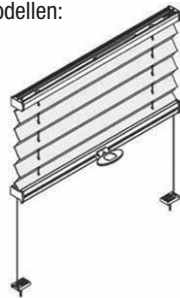
De Duette® en plissé shades zijn geschikt voor diverse toepassingen en leverbaar met verschillende bedieningsvormen. De eerste letter van de modelcode geeft het type raam aan, de tweede letter geeft de bedieningsvorm aan, de cijfers het modeltype/stofpositie.



We onderscheiden de volgende modellen:



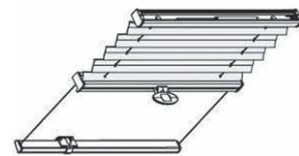
**A-model** vrijhangend  
toegepast op rechte ramen



**B-model** ingespannen  
toegepast op rechte ramen/  
deuren en draai-kiepramen  
tot 15°



**D-model** ingespannen  
toegepast op schuine dak-  
ramen tot 60°



**P-model** ingespannen  
toegepast in serres of licht-  
koepels of hellende ramen  
van 45° tot 90°

## Bedieningsvormen

We onderscheiden de volgende bedieningsvormen:

**O** = Koordbediening

**S** = SmartCord® bediening  
(alleen voor 25/32/64 mm Duette® mogelijk)



Koordbediening



SmartCord® bediening

**B** = Bedieningshandgreep metaal (standaard) of kunststof (optioneel)

Alleen de kunststof bedieningsgreep kan bediend worden met een bedieningsstang.



Bedieningsgreep



Bedieningsstang

**E** = Elektrische bediening (24 volt).



Elektrische bediening

## Modelcodering / bedieningsvormen

**K** = Eindloos kettingbediening.

**L** = Eindloos koordbediening  
(alleen voor 64 mm Duette®)



Eindloos kettingbediening



Eindloos koordbediening

**R** = Rotorknop bediening  
(met slingerstang voor P-modellen).



Slingerstangbediening

Een vrijhangende shade voor een recht raam met koordbediening krijgt dus de code **AO** gevolgd door modelnummer:

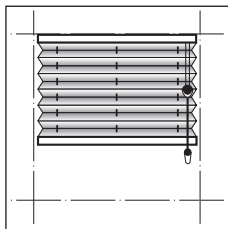
10 serie: stof vast aan bovenzijde

15-16 serie: stof vast aan onderzijde

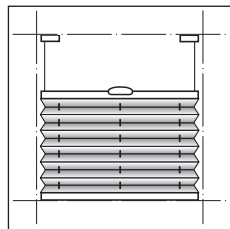
20 serie: stof vrijhangend/positioneerbaar

30 serie: 2 stoffen combi vast aan bovenzijde

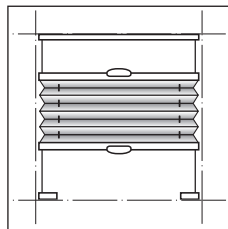
35 serie: 2 stoffen combi vast aan onderzijde



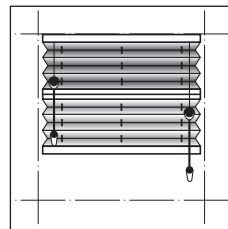
Stof aan bovenzijde  
(10)



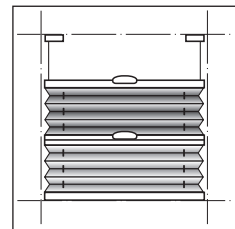
Stof aan onderzijde  
(15/16)



Stof vrijhangend  
(20)



2 Stoffen vast bovenzijde  
(30)



2 Stoffen vast onderzijde  
(35)

## Nieuwe bedieningsvormen

In deze collectie zijn twee nieuwe kindvriendelijke bedieningsvormen toegevoegd:

### LiteRise® bediening

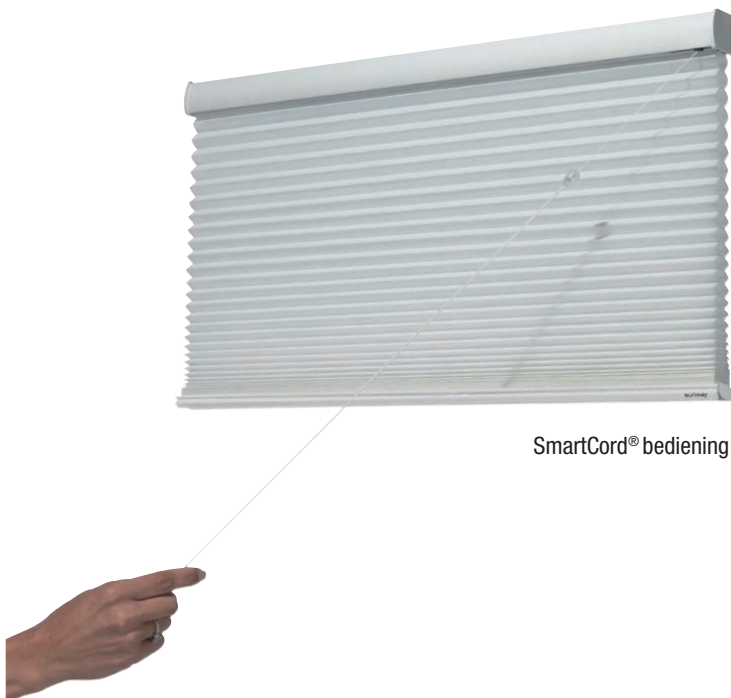
- De LiteRise® handgreepbediening kan worden toegepast bij vrijhangende Duette® en plissé shades (model AB).
- Door speciale techniek kan de Duette®/plissé shade traploos in elke stand gezet worden.
- Vanaf een productbreedte van 1800 mm wordt de onderlat voorzien van 2 handgrepen.
- Standaard wordt er een bij de rail kleurgecoördineerde metalen handgreep geleverd, optioneel kan voor een kunststof handgreep worden gekozen (opgeven bij uw bestelling).
- Let op dat de handgreep bereikbaar is.



LiteRise® bediening met metalen handgreep

### SmartCord® bediening

- SmartCord® bediening is een kindveilige bediening door het intrekbare optrekkoord met een constante koordlengte.
- De SmartCord® bediening kan worden toegepast bij vrijhangende Duette® shades (model AS10).
- SmartCord® is toepasbaar voor rechte ramen en geschikt voor montage in of op de dag.



SmartCord® bediening

## Overlap bij plissé shades breder dan de stofbreedte

Plissé shades breder dan de stofbreedte kunnen worden geleverd met een overlap (voor stofbreedtes plissé zie collectieoverzicht). Plissé shades met een overlap kunnen uitsluitend worden geleverd op de volgende bedieningsystemen:

- Koordsysteem **met rem** tot 250 cm productbreedte.
- Koordsysteem **zonder rem met koordkikker** vanaf 250 cm tot maximaal 300 cm productbreedte.
- Eindloos kettingsysteem.

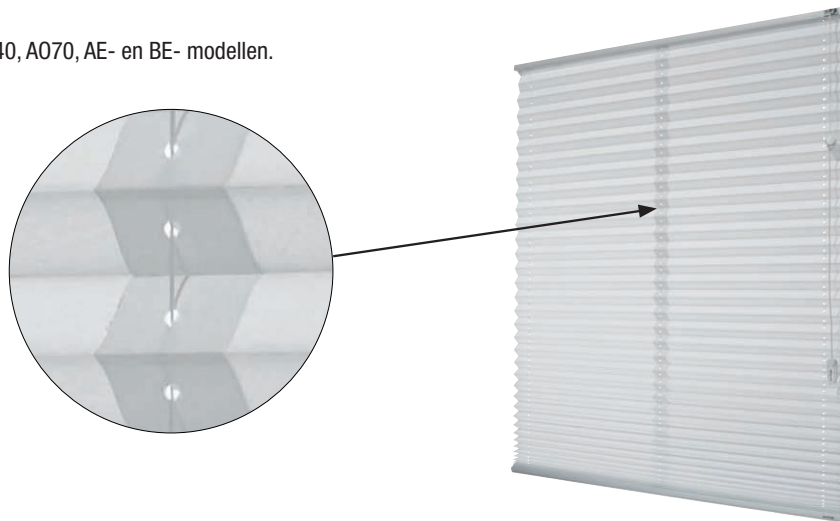
Bij een overlap wordt de plissé shade standaard opgebouwd uit 2 gelijke segmenten, waarbij de stoffen elkaar in het midden circa 3 cm overlappen (geen meerprijs). In het midden van de overlap komt een koordgat voor het optrekkoord. Dit houdt de plisséstof in het midden stabiel.

Tegen meerprijs kan een overlap uit het midden geplaatst worden. Tevens zijn twee overlappen mogelijk.

Bij een overlap uit het midden of afwijkende positie van de overlap moet een duidelijke tekening worden bijgeleverd.

In opgetrokken toestand is bij een plissé shade met een overlap altijd een verdikking van de stof zichtbaar, waardoor een dubbele pakkethoogte ontstaat.

Overlap is **niet** mogelijk bij A040, A070, AE- en BE- modellen.



### Pakkethoogte

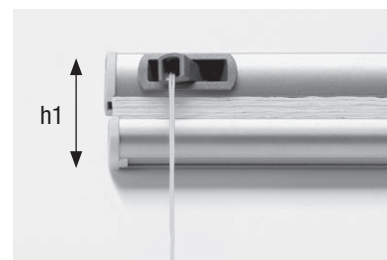
In onderstaande tabel staat een indicatie van de pakkethoogte van een koordbediend model (A010) aangegeven.

De pakkethoogte is afhankelijk van type stof en model/bedieningsvorm.

In het collectieoverzicht staat per stof de pakketklasse aangegeven.

**Let op! Deze tabel is slechts ter indicatie.**

Pakketklasse	Indicatie pakkethoogte in mm (H1)			
Producthoogte (cm)	A	B	C	D
50	36	41	47	52
100	40	50	60	68
150	44	59	73	85
200	48	67	85	101
250	53	75	98	116
300	57	84	111	133



### Pakkethoogte bij overige modellen/bedieningsvormen

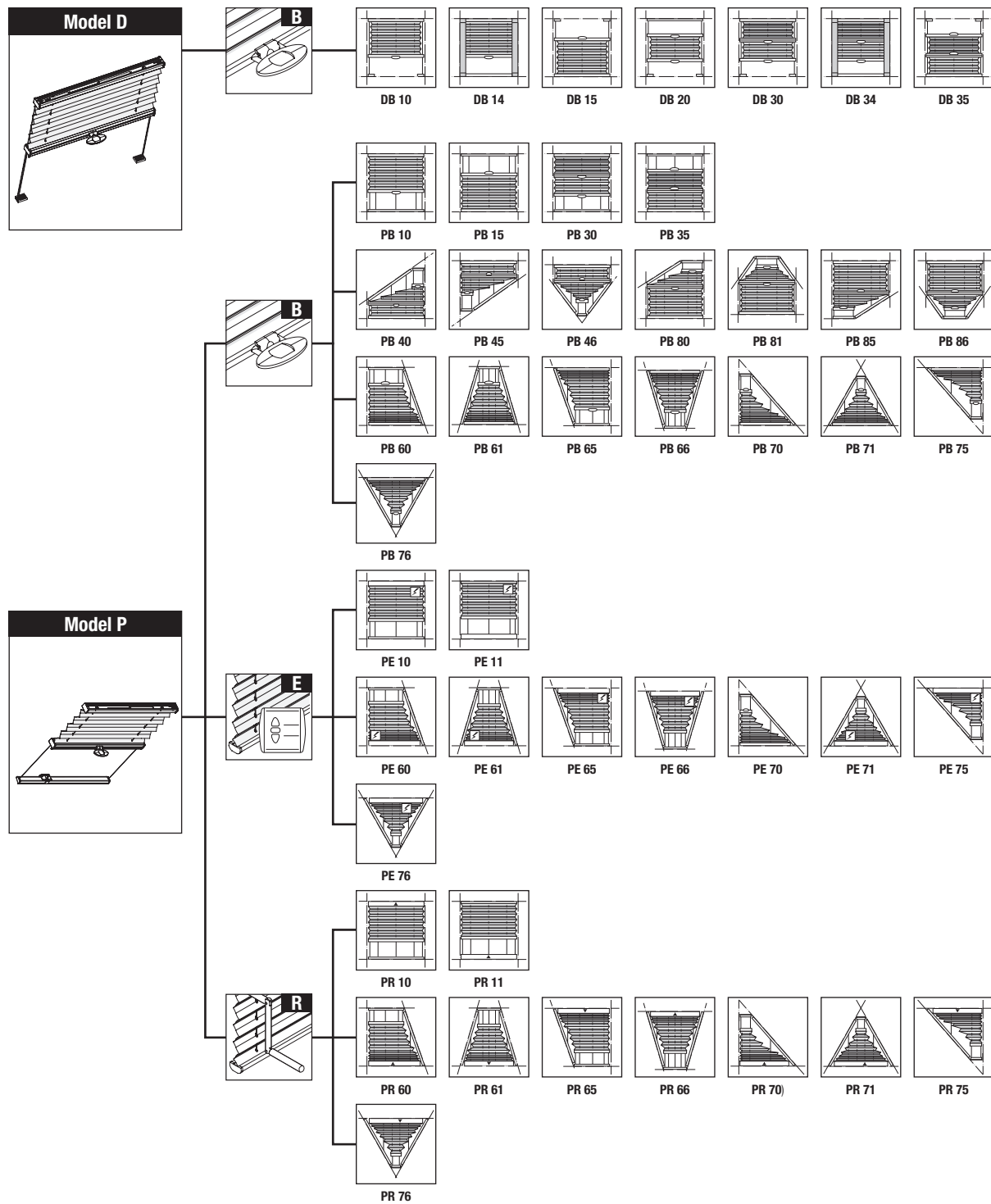
Voor een indicatie van de pakkethoogte bij overige modellen/bedieningsvormen, tel de onderstaande toeslag op bij de waarde uit de tabel

- Model Top-Down A020 + 15 mm
- B/D Modellen + 10 mm
- Eindloos ketting AK/BK + 20 mm
- Elektrisch AE/BE + 20 mm
- Eindloos koord AL + 20 mm
- LiteRise® / SmartCord® + 20 mm

Bij plissé met een overlap ontstaat een verdikking op de plaats van de overlap.



# Modeloverzicht

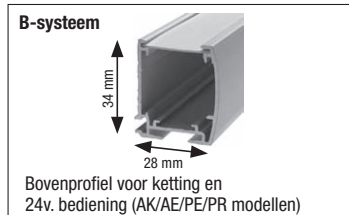
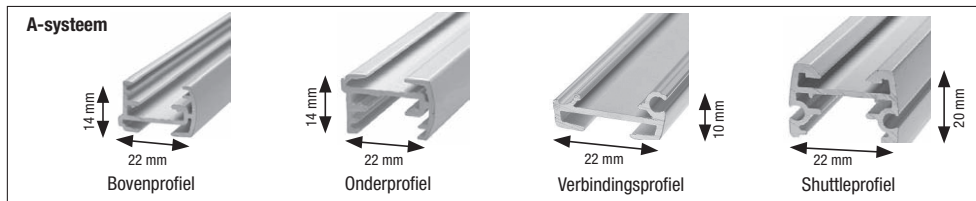


Technische informatie van de modellen: PB 10, PR 10, en PE 10 kunt u vinden op pagina T26.  
 Voor overige modellen: informatie op aanvraag

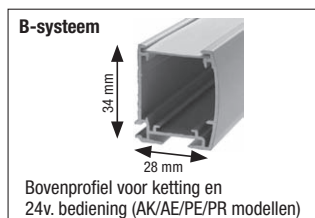
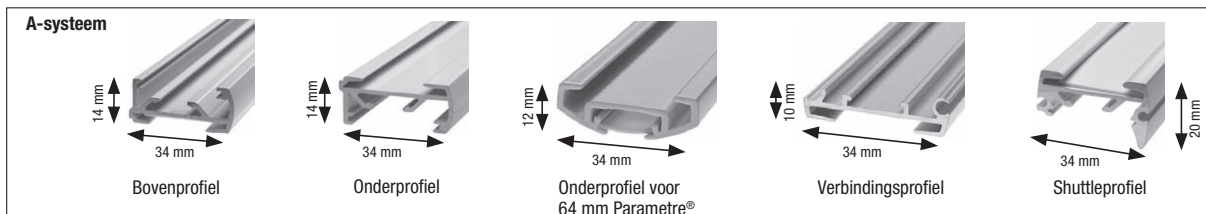
## Overzicht systemen

Type stof	Modellen / bedieningsvorm				
	AO/BO/BB/DB/P8	AE/BE/AK/PE/PR	AB 10	AS 10	AL 10
Plissé 20 mm	A	B	C	X	X
Plissé 32 mm	A	B	C	X	X
Duette® 25 mm	A	B	C	C	X
Duette® 32 mm	A	B	C	C	X
Duette® 64 mm	X	X	D	D	D
Parametre®	A	B	X	D	D

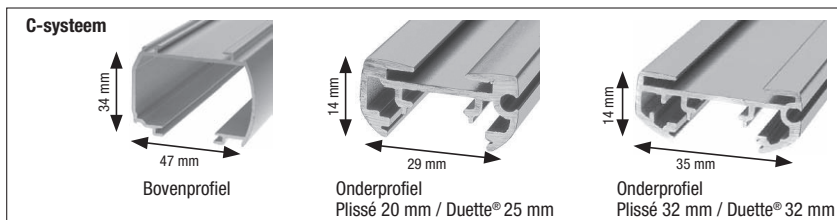
EOS 20 profielen voor 25 mm Duette® en 20 mm Plissé



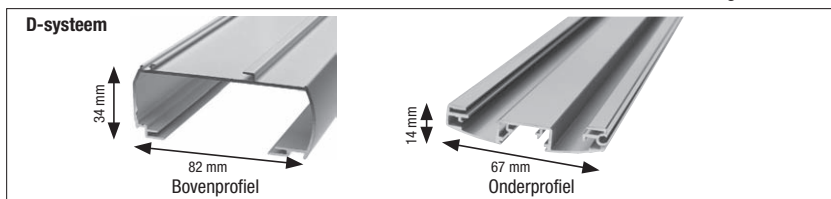
EOS 20 profielen voor 32 mm Duette®, 32 mm Plissé en Parametre®



CHR25/32 profielen voor 25 mm en 32 mm Duette®, 20 mm en 32 mm plissé voor LiteRise®/SmartCord®



CHR64 Profielen voor 64 mm Duette® voor LiteRise® / SmartCord® / Eindloos koord bediening



### Profielkleuren (indicatie)



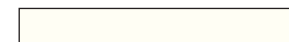
Wit 0155



Grijs (aluminium) 0952



Antraciet 7199



Magnolia 4459



Donkerbruin 4950



Zwart 1858\*

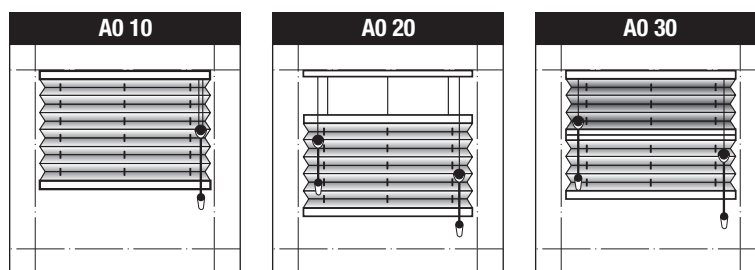
\* Zwart 1858 is niet leverbaar in profielen voor 32 mm Duette®, 32 mm Plissé en Parametre®.

## A-Modellen

### Type AO optrekkoord

Het AO-model is een vrijhangend, koordbediend model en is toepasbaar voor rechte ramen.

De AO-modellen zijn geschikt voor montage in of op de dag.



	min.	max.		min.	max.		min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	A-systeem			A-systeem			A-systeem	
Breedte (cm)	25	250*		25	250*		25	250*
Hoogte (cm)	10	300		10	300		10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7			7			7
<b>Duette® 25/32 mm</b>	A-systeem			A-systeem			A-systeem	
Breedte (cm)	25	360		25	300		25	300
Hoogte (cm)	10	300		10	300		10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7			7			7
<b>Parametre®</b>	A-systeem			A-systeem			A-systeem	
Breedte (cm)	40	360		40	300		40	300
Hoogte (cm)	40	350		40	350		40	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7			7			7
Roomdivider	Ja			Nee			Ja	
Bediening	Optrekkoord links of rechts			Optrekkoord links en rechts			Optrekkoord links en rechts	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde			Vrijhangend / positioneerbaar			2 stoffen vast aan bovenzijde **	
Meerprijs	Nee			Ja, zie tabel meerprijzen			Prijs stof bovenzijde + onderzijde	

Wandsteunen, zijprofielen en montageprofielen tegen meerprijs leverbaar. Zie T30 t/m T33.

\* Plissé shades tot een breedte van 250 cm worden geleverd met koordrem.

Plissé shades vanaf 250 cm tot max. 300 cm breed worden geleverd zonder koordrem, maar met een koordkikker.

Let op: bij plissé met overlap ontstaat een verdikking op de plaats van de overlap.

De AO 30 is een ideaal model om met een transparante en verduisteringsstof een dag/nacht situatie te creëren.

\*\* Bij bestellen opgeven welke kleur boven en welke kleur onder komt.

De AO 30 is leverbaar in de volgende combinaties:

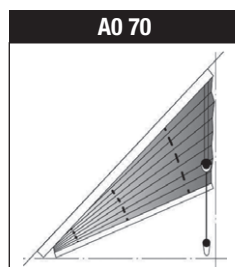
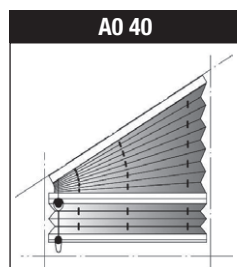
Combinatie mogelijkheden voor model AO 30					
Type stof	Plissé 20 mm	Plissé 32 mm	Duette® 25 mm	Duette® 32 mm	Parametre®
Plissé 20 mm	✓	✓	✓	✓	✗
Plissé 32 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Duette® 25 mm	✓	✓	✓	✓	✗
Duette® 32 mm	✓	✓	✓	✓	✓

## A-modellen

### Type AO optrekkoord

Oblique en driehoekmodellen met koordbediening.

De oblique en driehoekmodellen zijn toepasbaar voor rechte ramen met een schuine bovenzijde en bedienbaar door middel van koordbediening. Deze modellen zijn geschikt voor montage in of op de dag.



	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	A-systeem	
Basisbreedte (cm) A	40	
Schuine zijde (cm) B		Stofbreedte tot Max. 230 cm
Hoogte C (cm)	10	
Hoogte D (cm)		250
Max. hoek in °	1°	50°
Max. oppervlakte (m <sup>2</sup> )		5
<b>Duette® 25/32 mm</b>	A-systeem	
Basisbreedte (cm) A	40	
Schuine zijde (cm) B		Max. 230 cm
Hoogte C (cm)	10	
Hoogte D (cm)		250
Max. hoek in °	1°	50°
Max. oppervlakte (m <sup>2</sup> )		5
Bediening	Koordbediening aan de laagste zijde links of rechts*	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	A-systeem	
Basisbreedte (cm) A	40	
Schuine zijde (cm) B		Stofbreedte tot Max. 230 cm
Hoogte C (cm)	X	X
Hoogte D (cm)	10	200
Max. hoek in °	1°	60°
Max. oppervlakte (m <sup>2</sup> )		5
<b>Duette® 25/32 mm</b>	A-systeem	
Basisbreedte (cm) A	40	
Schuine zijde (cm) B		Max. 230 cm
Hoogte C (cm)	10	200
Hoogte D (cm)	X	X
Max. hoek in °	1°	60°
Max. oppervlakte (m <sup>2</sup> )		5
Bediening	Koordbediening aan de hoogste zijde links of rechts**	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

Wandsteunen, zijprofielen en montageprofielen tegen meerprijs leverbaar. Zie T30 t/m T33.

\* Model AO 40 wordt altijd geleverd met een koordslot

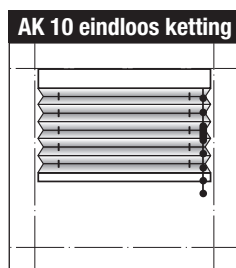
\*\* Model AO 70 wordt onder de 50° altijd geleverd met een koordslot en boven de 50° met een koordkikker

**Overlap is bij deze modellen niet mogelijk.**

## A-modellen

### Type AK Eindloos kettingbediening

Het AK-model is een vrijhangend model. Bedienbaar door een eindloos ketting (AK) en toepasbaar voor rechte ramen. Het AK-model is geschikt voor montage in of op de dag. De lengte van de ketting wordt aangepast aan de producthoogte, zie tabel hieronder. Afwijkende lengte ketting is mogelijk, dit graag duidelijk op uw order vermelden.



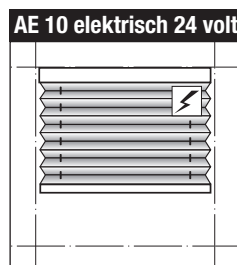
	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	40	300
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		9
<b>Duette® 25/32 mm</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	40	360
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		10
<b>Parametre®</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	40	360
Hoogte (cm)	40	350
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		10
Roomdivider	Ja	
Bediening	Eindloos ketting links of rechts	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

Producthoogte	Kettinglengte
100 - 850 mm	50 cm
851 - 1100 mm	75 cm
1101 - 1350 mm	100 cm
1351 - 1600 mm	125 cm
1601 - 1850 mm	150 cm
1851 - 2100 mm	175 cm
2101 - 2600 mm	200 cm
2601 - 3000 mm	250 cm

De eindloos ketting is leverbaar in de kleuren wit, grijs en zwart. In de tabel staat aangegeven welke kleur ketting er standaard bij de kleur van het profiel wordt geleverd. Uiteraard is het mogelijk om een afwijkende kleur ketting te bestellen dit graag duidelijk op uw order vermelden.

### Type AE Elektrisch 24 volt

Het AE-model is een vrijhangend model. Elektrisch bedienbaar en toepasbaar voor rechte ramen. Het AE-model is geschikt voor montage in of op de dag.



	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	51*	stofbreedte
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7
<b>Duette® 25/32 mm</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	51*	360
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		10
<b>Parametre®</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	51*	360
Hoogte (cm)	40	350
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		10
Roomdivider	Ja	
Bediening	24 volt elektromotor met diverse besturingsmogelijkheden zoals schakelaar, afstandsbediening, groepsschakeling. Voor bedieningsopties en meerprijzen zie overzicht elektrische bediening	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

\* Indien hoogte kleiner is dan 200 cm, is minimale breedte 40 cm mogelijk, en indien hoogte kleiner is dan 250 cm is minimale breedte 44 cm mogelijk. Bij hoogte groter dan 250 cm is minimale breedte 51 cm.

#### Model AE kan niet met een overlap worden geleverd.

Wandsteunen, zijprofielen en montageprofielen tegen meerprijs leverbaar.

Profielkleur	Kleur eindloos ketting
Wit 0155	Wit
Magnolia 4459	Wit
Donkerbruin 4950	Wit
Grijs 0952	Grijs
Antraciet 7199	Grijs
Zwart 1858	Zwart

## A-modellen

### Type AS SmartCord®

Het AS-model SmartCord® (meerprijs) is een vrijhangend model met intrekbaar optrekkoord en is toepasbaar voor rechte ramen. Het AS-model SmartCord® is alleen leverbaar met Duette® stof.

De AS SmartCord® is leverbaar in de modellen:

- AS10 Bediening van boven naar beneden
- AS20 Top Down/Bottom Up, bediening van boven naar beneden en van beneden naar boven
- AS30/AS31 Combi model, ideaal model om met een transparante stof en een verduisteringsstof een dag/nacht situatie te creëren.

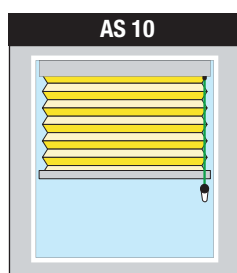


AS30 Verduisterende stof aan bovenzijde



AS31 Verduisterende stof aan onderzijde

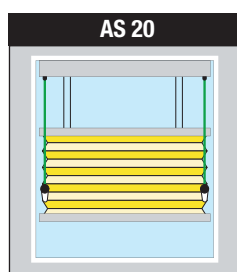
Modellen AS30 en AS31 zijn alleen mogelijk met Duette® stof van gelijke plooi breedte.



AS 10

	min.	max.	Gewichts klasse	Oppervlakte m <sup>2</sup>
<b>Duette® 25/32 mm</b>	C-systeem		2	9
Breedte (cm)	46	300	3	7
Hoogte (cm)	15	300	4	6
<b>Duette® 64 mm/ Parametre®</b>	D-systeem		2	6
Breedte (cm)	46	300	3	5
Hoogte (cm)	15	300	4	4

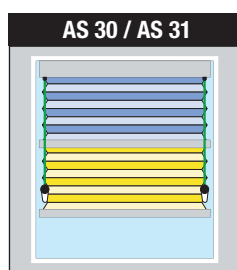
Indien producthoogte < 270 cm, is minimale breedte 43 cm



AS 20

	min.	max.	Gewichts klasse	Oppervlakte m <sup>2</sup>
<b>Duette® 25/32 mm</b>	C-systeem		2	8
Breedte (cm)	59	300	3	6
Hoogte (cm)	15	300	4	5
<b>Duette® 64 mm/ Parametre®</b>	D-systeem		2	5
Breedte (cm)	59	300	3	4
Hoogte (cm)	15	300	4	3

Indien producthoogte < 270 cm, is minimale breedte 55 cm



AS 30 / AS 31

	min.	max.	Gewichts klasse	Oppervlakte m <sup>2</sup>
<b>Duette® 25/32 mm</b>	C-systeem		2	4
Breedte (cm)	59	300	3	3
Hoogte (cm)	30	300	4	2
<b>Duette® 64 mm/ Parametre®</b>	D-systeem		2	4
Breedte (cm)	59	300	3	3
Hoogte (cm)	15	300	4	2

Indien producthoogte < 270 cm, is minimale breedte 55 cm



Voorbeeld model Duette® AS10 SmartCord®



Voorbeeld model Duette® AS20 SmartCord® Top Down / Bottom Up

De oppervlaktebeperking is afhankelijk van het gewicht van de stof. De stoffen zijn ingedeeld in gewichtsklassen. Deze kunt u terugvinden in het collectieoverzicht (achter de prijslijsten). Voor de volgende stofkleurnummers geldt een maximale hoogte van 260 cm: 6113, 6114, 6115, 6118, 6119, 6120, 6125, 6126, 6129, 6130, 6135, 6136, 6139, 6140, 6145, 6146, 6149, 6150, 6155, 6156, 6159, 6160, 6165, 6166, 6171, 6172, 6176, 6177, 6179, 6180, 6184, 6185, 6187, 6188, 6190, 6191, 6192, 6193, 6195 en 6196.

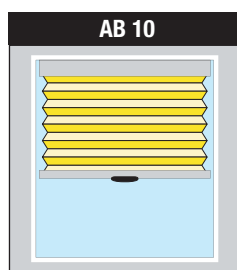
## A-modellen

### Type AB LiteRise®

Het AB model LiteRise® (meerprijs) is een vrijhangend model, toepasbaar voor rechte ramen. Het is traploos bedienbaar door middel van een met de railkleur gecoördineerde metalen handgreep (standaard) of kunststof handgreep (optioneel). Indien gewenst kan er voor een afwijkende kleur metalen handgreep worden gekozen. Dit graag vermelden op uw order. Door speciale techniek kan de Duette®/plissé Shade traploos in elke stand gezet worden.

De AB LiteRise® is leverbaar in de modellen:

- AB10 Handgreepbediening van boven naar beneden (leverbaar met Duette® en plissé stof)
- AB20 Top Down/Bottom Up, handgreepbediening van boven naar beneden en van beneden naar boven (alleen leverbaar met Duette® stof)
- AB30 Combi model, ideaal model om met een transparante stof en een verduisteringsstof een dag/nacht situatie te creëren. Model AB30 is alleen mogelijk met Duette® stof met gelijke plooi breedte

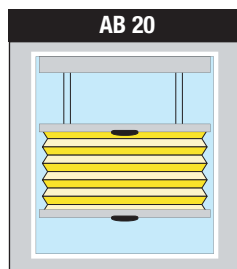


AB 10

	min.	max.	Gewichts klasse	Oppervlakte m <sup>2</sup>
<b>Plissé 20/32 mm</b>	C-systeem		1	5
Breedte (cm)	28	240*	2	5
Hoogte (cm)	15	210	3	4
<b>Duette® 25/32 mm</b>	C-systeem		2	5
Breedte (cm)	28**	240	3	5
Hoogte (cm)	15	210	4	4
<b>Duette® 64 mm</b>	D-systeem		2	5
Breedte (cm)	45	240	3	5
Hoogte (cm)	15	210	4	4

\* Voor plissé geldt maximale stofbreedte, tot maximaal 240 cm breedte.

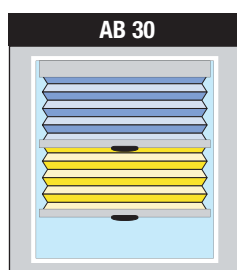
\*\* Minimale breedte voor 25/32 mm Duette® Black-Out stoffen is 45 cm.



AB 20

	min.	max.	Gewichts klasse	Oppervlakte m <sup>2</sup>
<b>Duette® 25/32 mm</b>	C-systeem		2	5
Breedte (cm)	37**	240	3	5
Hoogte (cm)	15	210	4	4
<b>Duette® 64 mm</b>	D-systeem		2	5
Breedte (cm)	57	240	3	5
Hoogte (cm)	15	210	4	3

\*\* Minimale breedte voor 25/32 mm Duette® Black-Out stoffen is 57 cm.



AB 30

	min.	max.	Gewichts klasse	Oppervlakte m <sup>2</sup>
<b>Duette® 25/32 mm</b>	C-systeem		2	3,5
Breedte (cm)	37**	240	3	3
Hoogte (cm)	30	210	4	2,5
<b>Duette® 64 mm</b>	D-systeem		2	3
Breedte (cm)	57	240	3	3
Hoogte (cm)	15	210	4	2

\*\* Minimale breedte voor 25/32 mm Duette® Black-Out stoffen is 57 cm.

De oppervlaktebeperking is afhankelijk van het gewicht van de stof. De stoffen zijn ingedeeld in gewichtsklassen. Deze kunt u terugvinden in het collectieoverzicht (achter de prijslijsten).

De metalen handgreep wordt standaard gecoördineerd met de kleur van de profielen. Indien een afwijkende kleur handgreep is gewenst kunt u een keuze maken uit hieronder afgebeelde kleuren:

### Kleuren metalen handgreep (indicatie)



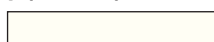
Wit 0199



Pearlchrome 7060



Antraciet 7199



Magnolia 4459



Donkerbruin 4950



Zwart 1858



Vanaf 1800 mm productbreedte krijgt u 2 handgrepen.

Zie voor type profielen bij modellen AS SmartCord™ en AB LiteRise® het overzicht profielen op pagina T15



AB30 Verduisterende stof aan bovenzijde



Voorbeeld Duette® model AB10 LiteRise®



Voorbeeld Duette® model AB20 LiteRise® Top Down / Bottom Up



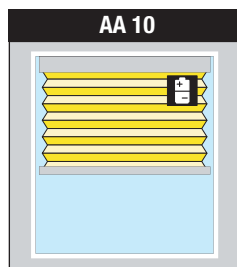
Voorbeeld Duette® model AB30 LiteRise® Combi Dag/Nacht

## A-modellen

### Type AA PowerRise®

Het PowerRise® systeem (meerprijs) is een vrijhangend kindveilig bedieningssysteem met een 18V motor die wordt gevoed door een batterypack met 12 batterijen. Bediening gaat via een afstandsbediening.

- De batterypack kan eenvoudig met een speciale houder achter de rail worden bevestigd.
- De afstandsbediening met infrarood en RF functie heeft 4 individuele kanalen en een kanaal om alle 4 kanalen tegelijkertijd aan te sturen.



	min.	max.	Gewichts klasse	Oppervlakte m <sup>2</sup>
<b>Duette® 25/32 mm</b>	C-systeem		2	7,5
Breedte (cm)	52	300	3	6
Hoogte (cm)	15	300	4	4,5
<b>Duette® 64 mm</b>	D-systeem		2	5
Breedte (cm)	52	300	3	3
Hoogte (cm)	30	300	4	2,5



Voorbeeld Duette® model AA10 PowerRise®

Voor de volgende stofkleurnummers geldt een maximale hoogte van 260 cm:  
6113, 6114, 6115, 6118, 6119, 6120, 6125, 6126, 6129, 6130, 6135, 6136, 6139, 6140, 6145, 6146, 6149, 6150, 6155, 6156, 6159, 6160, 6165, 6166, 6171, 6172, 6176, 6177, 6179, 6180, 6184, 6185, 6187, 6188, 6190, 6191, 6192, 6193, 6195 en 6196.

### Railkleuren

De modellen LiteRise®, SmartCord® en PowerRise® worden geleverd met een profielkleur gecoördineerd met de stof. Zie hiervoor het collectieoverzicht.

Indien een andere profielkeur is gewenst dient u dit bij uw bestelling op te geven.



Wit 0155



Antraciet 7199



Magnolia 4459



Donkerbruin 4950



Grijs 0952



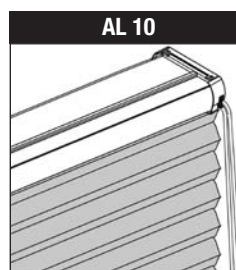
Zwart 1858

## A-modellen

### Type AL Eindloos koordbediening

Het AL model is een vrijhangend model, bedienbaar door een eindloos koord (AL) en is toepasbaar voor rechte ramen.

Model AL is alleen leverbaar met 64 mm Duette® stof.



	min.	max.
<b>Duette® 64 mm / Parametre®</b>	D-systeem	
Breedte (cm)	31	360
Hoogte (cm)	15	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		10
Bediening	Eindloos koord links of rechts	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

### Koordlengte (min. 60 cm)

Producthoogte	Koordlengte
610 - 1000 mm	60 cm
1001 - 1500 mm	90 cm
1501 - 2000 mm	110 cm
2001 - 2500 mm	150 cm
2501 - 3000 mm	180 cm*

Optioneel is een koordlengte van 210 cm\*  
(opgeven bij uw bestelling)

\* Koordlengte 180 cm en 210 cm zijn alleen leverbaar in wit.

Eindloos koord is leverbaar in de kleuren wit en grijs. In de tabel staat aangegeven welke kleur koord er standaard bij de kleur van het profiel wordt geleverd. Uiteraard is het mogelijk om een afwijkende kleur koord te bestellen. Dit graag duidelijk op uw order vermelden.



Profielkleur	Kleur eindloos koord
Wit 0155	Wit
Magnolia 4459	Wit
Donkerbruin 4950	Wit
Grijs 0952	Grijs
Antraciet 7199	Grijs
Zwart 1858	Grijs

## A-modellen

### Type 25 mm Duette® Lightblock™ A010 / A020

- De 25 mm Duette® Lightblock™ (meerprijs) is een verduisteringsgordijn toepasbaar voor rechte ramen en draai-kiepramen tot 15°.
- Inkepingen in de zijkanten van de stof en toepassing van een geleideprofiel nemen hinderlijke lichtkieren grotendeels weg.
- Bij in de dag plaatsing wordt de boven- en onderrail voorzien van een borstel, zodat eventuele lichtkieren worden afgedekt.
- De 25 mm Duette® Lightblock™ is leverbaar in de modellen A010 en A020 (Top-Down) en kunnen zowel in de dag als op de dag worden geplaatst.

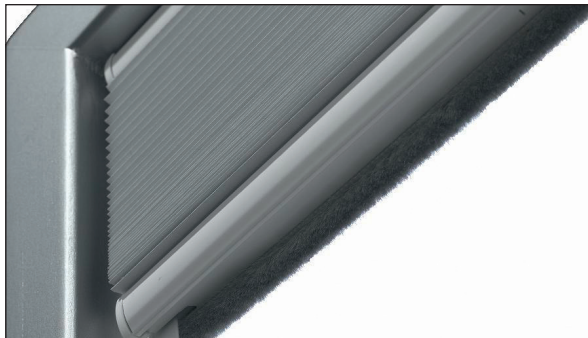
Bij de in de dag uitvoering worden er L-profielen meegeleverd welke kunnen worden geplakt op hout, metaal en kunststof. Op steen en beton dienen de van tape voorziene profielen te worden geschroefd. Er worden in het profiel verzonken gaten aangebracht (opgeven bij uw bestelling). Bij de op de dag uitvoering worden er U-profielen meegeleverd, ook deze kunnen worden geplakt of geschroefd. Voor de bovenzijde wordt een L-profiel met voorgestante montagegaten meegeleverd, voor onderzijde wordt tevens een L-profiel geleverd die kan dienen als valse vensterbank.

De boven- en onderrail, zijn leverbaar in de kleuren: 0155, 0952, 1858, 4459, 4950, en 7199 en 7199. Zie pagina T15, en worden geleverd in een bij de stof passende kleur. In sommige gevallen is de kleurcoördinatie niet optimaal, in het collectie overzicht kunt u zien welke kleur boven en onderrail er standaard bij de stof wordt geleverd. Indien gewenst kan de boven- en onderrail in een afwijkende kleur worden geleverd ( dit duidelijk opgeven bij uw bestelling) De L en U profielen worden kleurend aan de boven- en onderrail geleverd.

**De Lightblock™ uitvoering (meerprijs) is alleen leverbaar met 25 mm Duette® Blackout stoffen.**

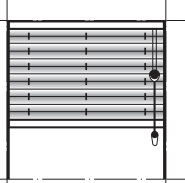
Voor meerprijzen, zie prijslijst Duette® meerprijzen A-modellen

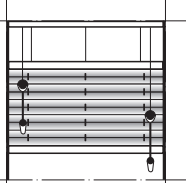
### 25 mm Duette® Lightblock™ In de dag



### 25 mm Duette® Lightblock™ Op de dag



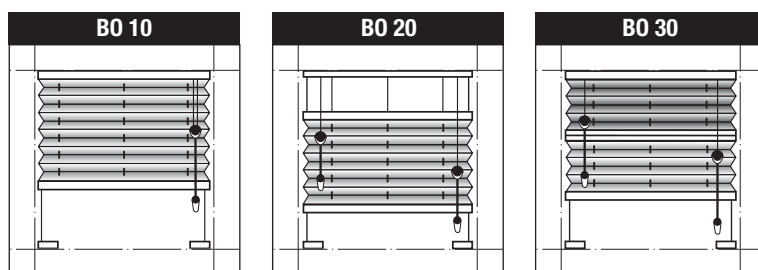
AO 10 LB		min.	max.
	<b>Duette® 25 mm</b>	A-systeem	
	Breedte (cm)	40	200
	Hoogte (cm)	40	300
	Oppervlakte (m <sup>2</sup> )	5	
	Bediening	Optrekkoord links of rechts	
	Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
	Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

AO 20 LB		min.	max.
	<b>Duette® 25 mm</b>	A-systeem	
	Breedte (cm)	40	200
	Hoogte (cm)	40	300
	Oppervlakte (m <sup>2</sup> )	5	
	Bediening	Optrekkoord links en rechts	
	Stofpakket	Vrijhangend / positioneerbaar	
	Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

## B-modellen

### Type BO optrekkoord

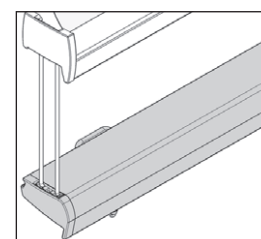
Het BO-model is een ingespannen, koordbedienbaar model en is toepasbaar voor rechte ramen, deuren en draai-kiepramen tot een hellingshoek van max. 15°. De BO-modellen zijn geschikt voor montage in of op de dag.



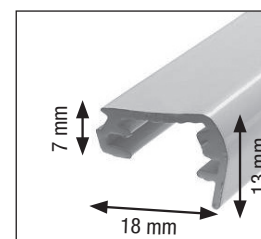
	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	25	230
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7
<b>Duette® 25/32 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	25	230
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7
<b>Parametre®</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	40	230
Hoogte (cm)	40	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7
Bediening	Optrekkoord links of rechts	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Nee	

	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	25	230
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7
<b>Duette® 25/32 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	25	230
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7
<b>Parametre®</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	40	230
Hoogte (cm)	40	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7
Bediening	Optrekkoord links en rechts	
Stofpakket	Vrijhangend positioneerbaar	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	25	230
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7
<b>Duette® 25/32 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	25	230
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7
<b>Parametre®</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	40	230
Hoogte (cm)	40	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		7
Bediening	Optrekkoord links en rechts	
Stofpakket	2 stoffen vast aan bovenzijde *	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	



Optie T1 spanrail



Spanprofiel (fixrail) voor B-modellen in plaats van spanvoetjes

Wandsteunen, zijprofielen en montageprofielen tegen meerprijs leverbaar. Zie T30 t/m T33.

De BO-modellen worden standaard geleverd met spanvoetjes, maar zijn ook leverbaar met een spanrail, Optie T1 (meerprijs)

De BO 30 is een ideaal model om met een transparante en verduisteringsstof een dag/nacht situatie te creëren.

\* Bij bestellen opgeven welke kleur boven en welke kleur onder komt.

De BO 30 is leverbaar in de volgende combinaties:

Combinatie mogelijkheden voor model BO 30					
Type stof	Plissé 20 mm	Plissé 32 mm	Duette® 25 mm	Duette® 32 mm	Parametre®
Plissé 20 mm	✓	✓	✓	✓	✗
Plissé 32 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Duette® 25 mm	✓	✓	✓	✓	✗
Duette® 32 mm	✓	✓	✓	✓	✓

## B-modellen

### Type 25 mm Duette® LightBlock™ BB20 / BB24

De 25 mm Duette® Lightblock™ (meerprijs) is een verduisteringsgordijn toepasbaar voor rechte ramen en draai-kiepramen tot 15°. De Lightblock™ uitvoering is alleen leverbaar met 25 mm Duette® Blackout stoffen.

Inkepingen in de zijkanten van de stof en toepassing van een geleideprofiel nemen hinderlijke lichtkieren grotendeels weg.

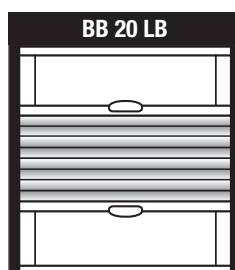
Bij in de dag plaatsing wordt de boven- en onderrail voorzien van een borstel, zodat eventuele lichtkieren worden afgedekt.

De 25 mm Duette® Lightblock™ is leverbaar in de ingespannen modellen BB20 en BB24 en kan zowel in de dag als op de dag worden geplaatst. Traploos bedienbaar door middel van een met de railkleur gecoördineerde metalen handgreep. De LightBlock™ BB 20 wordt bevestigd met een spanrail. De LightBlock™ BB24 wordt bevestigd met spanvoetjes.

Bij de in de dag plaatsing worden er L-profielen meegeleverd die kunnen worden geplakt op hout, metaal en kunststof. Op steen en beton dienen de van tape voorziene profielen te worden geschroefd. Er worden in het profiel verzonken gaten aangebracht (opgeven bij uw bestelling). Bij de op de dag uitvoering worden er U-profielen meegeleverd. Ook deze kunnen worden geplakt of geschroefd.

De boven- en onderrail zijn leverbaar in de kleuren: 0155, 0952, 1858, 4459, 4950, en 7199, zie pagina T15. Ze worden geleverd in een bij de stof passende kleur. In sommige gevallen is de kleurcoördinatie niet optimaal. In het collectie overzicht kunt u zien welke kleur boven- en onderrail er standaard bij de stof wordt geleverd. Indien gewenst kan de boven- en onderrail in een afwijkende kleur worden geleverd (dit duidelijk opgeven bij uw bestelling). De L- en U-profielen worden kleur gecoördineerd met de boven- en onderrail geleverd.

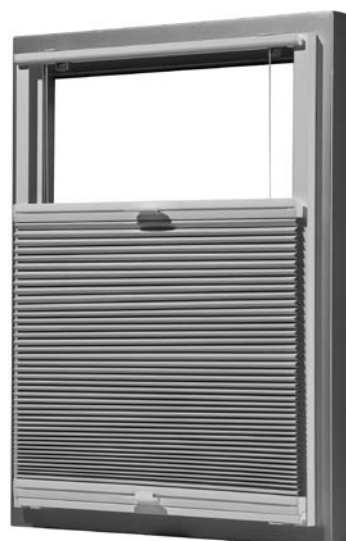
### LightBlock™ BB20



	min.	max.
<b>Duette® 25 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	40	120
Hoogte (cm)	20	220
Oppervlakte (m²)		2,2
Bediening	Handgreep	
Stofpakket	Vrijhangend positioneerbaar	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	



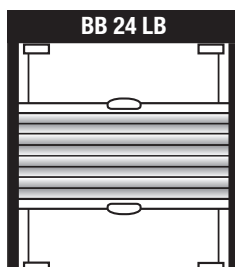
Voorbeeld LightBlock™ BB20 **in de dag** met L-profielen en spanrail



Voorbeeld LightBlock™ BB20 **op de dag** met L-profielen en spanrail

## B-modellen

### LightBlock™ BB24



	min.	max.
<b>Duette® 25 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	40	120
Hoogte (cm)	20	220
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		2,2
Bediening	Handgreep	
Stofpakket	Vrijhangend positioneerbaar	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	



Voorbeeld LightBlock™  
BB24 **in de dag**  
met U-profielen  
en spanvoetjes



Voorbeeld LightBlock™  
BB24 **op de dag**  
met U-profielen  
en spanvoetjes

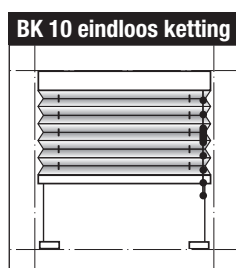
## B-modellen

### Type BK eindloos ketting

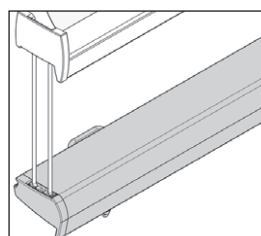
Het BK-model is een ingespannen model, bedienbaar door middel van een eindloos ketting en is toepasbaar voor rechte ramen of deuren en draai-kiepramen met een hellingshoek tot max. 15°.

De BK-modellen zijn geschikt voor montage in of op de dag.

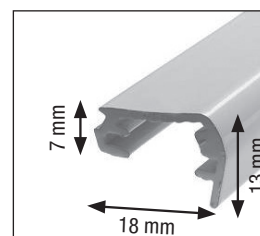
De lengte van de ketting wordt aangepast aan de producthoogte, zie tabel hieronder. Afwijkende lengte ketting is mogelijk, dit graag duidelijk op uw order vermelden.



	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	40	300
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )	9	
<b>Duette® 25/32 mm</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	40	300
Hoogte (cm)	10	300
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )	9	
Bediening	Eindloos ketting links of rechts	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	



Optie T1 spanrail



Spanprofiel (fixrail) voor B-modellen in plaats van spanvoetjes

Producthoogte	Kettinglengte
100 - 850 mm	50 cm
851 - 1100 mm	75 cm
1101 - 1350 mm	100 cm
1351 - 1600 mm	125 cm
1601 - 1850 mm	150 cm
1851 - 2100 mm	175 cm
2101 - 2600 mm	200 cm
2601 - 3000 mm	250 cm

Wandsteunen, zijprofielen en montageprofielen tegen meerprijs leverbaar. Zie T30 t/m T33.

Model BK10 wordt standaard geleverd met spanvoetjes, maar is ook leverbaar met een spanrail, Optie T1 (meerprijs)

De eindloos ketting is leverbaar in de kleuren wit, grijs en zwart. In de tabel staat aangegeven welke kleur ketting er standaard bij de kleur van het profiel wordt geleverd.

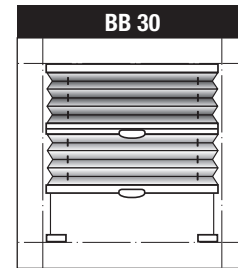
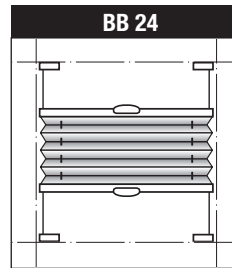
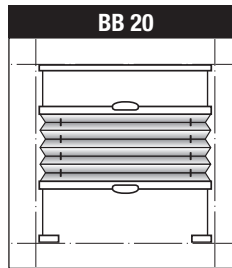
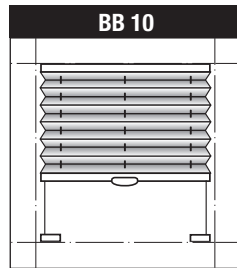
Uiteraard is het mogelijk om een afwijkende kleur ketting te bestellen dit graag duidelijk op uw order vermelden.

Profielkleur	Kleur eindloos ketting
Wit 0155	Wit
Magnolia 4459	Wit
Donkerbruin 4950	Wit
Grijs 0952	Grijs
Antraciet 7199	Grijs
Zwart 1858	Zwart

## B-modellen

### Type BB bedieningshandgreep

Het BB-model is een ingespannen model, traploos bedienbaar door middel van een bij de rail kleurgecoördineerde metalen handgreep (standaard). Optioneel kan er voor een afwijkende kleur metalen handgreep of een transparante kunststof handgreep gekozen worden. Dit graag vermelden op uw order. De BB-modellen zijn toepasbaar voor rechte ramen of deuren en draai-kiepramen met een hellingshoek tot max. 15°, voor montage in of op de dag. Voor moeilijk bereikbare hoogtes kan een bedieningsstang worden besteld (meerprijs). Bedieningsstang alleen mogelijk in combinatie met kunststof handgreep.



	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	15	150
Hoogte (cm)	10	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
<b>Duette® 25/32 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	15	150
Hoogte (cm)	10	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
<b>Parametre®</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	40	150
Hoogte (cm)	40	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
Bediening	Handgreep, optioneel te bedienen met bedieningsstang (meerprijs)	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Nee	

	min.	max.
<b>BB 20</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	15	150
Hoogte (cm)	10	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
<b>BB 20</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	15	150
Hoogte (cm)	10	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
<b>BB 20</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	40	150
Hoogte (cm)	40	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
Bediening	Handgreep, optioneel te bedienen met bedieningsstang (meerprijs)	
Stofpakket	Vrijhangend positioneerbaar	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

	min.	max.
<b>BB 24</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	30	150
Hoogte (cm)	10	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
<b>BB 24</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	30	150
Hoogte (cm)	10	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
<b>BB 24</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	40	150
Hoogte (cm)	40	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
Bediening	Handgreep, optioneel te bedienen met bedieningsstang (meerprijs)	
Stofpakket	Vrijhangend positioneerbaar	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

	min.	max.
<b>BB 30</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	15	150
Hoogte (cm)	10	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
<b>BB 30</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	15	150
Hoogte (cm)	10	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
<b>BB 30</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	40	150
Hoogte (cm)	40	250
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		3,5
Bediening	Handgreep, optioneel te bedienen met bedieningsstang (meerprijs)	
Stofpakket	2 stoffen vast aan bovenzijde*	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

De metalen handgreep wordt gecoördineerd aan de kleur van de profielen. Indien een afwijkende kleur handgreep is gewenst kunt u een keuze maken uit onderstaande kleuren:

### Kleuren metalen handgreep (indicatie)



**Wit 0199**



**Pearlchrome 7060**



**Antraciet 7199**



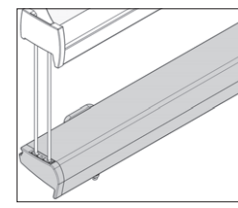
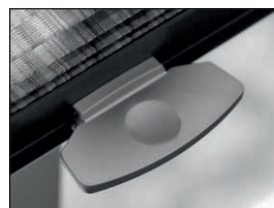
**Magnolia 4459**



**Donkerbruin 4950**



**Zwart 1858**



Optie T1 spanrail

Vanaf 1280 mm productbreedte krijgt u 2 handgrepen.

Zijprofielen en montageprofielen tegen meerprijs leverbaar. De BB-modellen worden standaard geleverd met spanvoetjes, maar zijn ook leverbaar met een spanrail, optie T1 (meerprijs). De BB 30 is een ideaal model om met een transparante en verduisteringsstof een dag/nacht situatie te creëren. \* Bij bestellen opgeven welke kleur boven en welke kleur onder komt. De BB 30 is leverbaar in de volgende combinaties:

Combinatie mogelijkheden voor model BB 30					
Type stof	Plissé 20 mm	Plissé 32 mm	Duette® 25 mm	Duette® 32 mm	Parametre®
Plissé 20 mm	✓	✓	✓	✓	✗
Plissé 32 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Duette® 25 mm	✓	✓	✓	✓	✗
Duette® 32 mm	✓	✓	✓	✓	✓

Overige modellen op aanvraag

## Dakraam type DP 100 voor Duette® en Plissé shades

### Technische omschrijving

- Aluminium geëxtrudeerde cassette en zijgeleidingsprofielen
- Profielen zijn standaard aluminiumkleurig (optioneel wit of crème)
- DP 100 is uitsluitend bestemd voor montage in de dag

### Bediening

- Handbediening is traploos instelbaar op elke gewenste hoogte. Voor hooggeplaatste ramen is een bedieningsstang leverbaar (meerprijs)

### Maten

- Minimale breedte x hoogte: 30 x 30 cm  
Maximale breedte x hoogte: 150 x 150 cm

### Stofkeuze



- In het collectieoverzicht staat met het pictogram aangegeven of de stof leverbaar is in model DP100

### Kleuren

- Ruime keuze uit de Duette® en plissé collectie
- Duette® 25 mm
- Duette® 32 mm
- Plissé 20 mm
- Niet leverbaar op 32 mm plissé

### Geschikt voor vrijwel alle dakraamtypes

Voor Velux® en Fakro® ramen kan volstaan worden met opgave van typenummer

Overige indien raamlijst 90°, 96° of 102°

\* Velux® is een geregistreerd handelsmerk van VKR Holding A/S

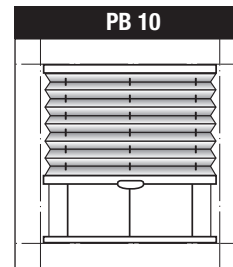


## P-modellen

### Type PB bedieningshandgreep

#### P-Modellen type PB bedieningshandgreep

Het PB-model is toepasbaar in serres en lichtkoepels met een hellingshoek van 45° tot 90° en bedienbaar door middel van een kunststof handgreep of bedieningsstang. De PB-modellen zijn geschikt voor montage in of op de dag.

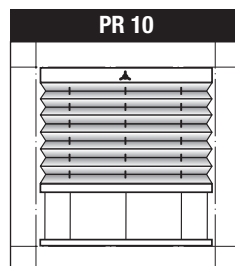


	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	15	125
Hoogte (cm)	10	350
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		4
<b>Duette® 25/32 mm</b>	A-systeem	
Breedte (cm)	15	125
Hoogte (cm)	10	350
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		4
Bediening	Handgreep, optioneel te bedienen met bedieningsstang (meerprijs)	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Nee	

### Type PR slingerstang / Type PE elektrisch

#### P-Modellen type PR slingerstang

Het PR-model is toepasbaar in serres en lichtkoepels met een hellingshoek van 45° tot 90°. Bedienbaar door middel van een slingerstang. De PR-modellen zijn geschikt voor montage in of op de dag.



	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	20	stofbreedte*
Hoogte (cm)	10	350
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		8
<b>Duette® 25/32 mm</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	20	230
Hoogte (cm)	10	350
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		8
Bediening	Slingerstang (meerprijs)	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

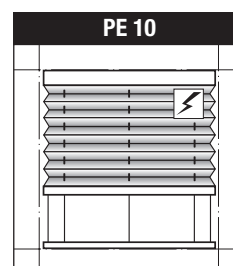
\* Stofbreedte tot max. 230 cm breedte

Overige modellen op aanvraag

Montageprofielen zijn optioneel tegen meerprijs leverbaar.

#### P-Modellen type PE elektrisch

Het PE-model is toepasbaar in serres en lichtkoepels met een hellingshoek van 45° tot 90° en elektrisch bedienbaar. De PE-modellen zijn geschikt voor montage in of op de dag.



	min.	max.
<b>Plissé 20/32 mm</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	26	180
Hoogte (cm)	10	350
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		6
<b>Duette® 25/32 mm</b>	B-systeem	
Breedte (cm)	26	180
Hoogte (cm)	10	350
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )		6
Bediening	24 volt elektromotor met diverse besturingsmogelijkheden zoals schakelaar, afstandsbediening, groepsschakeling. Voor bedieningsopties en meerprijzen zie overzicht elektrische bediening	
Stofpakket	Vast aan bovenzijde	
Meerprijs	Ja, zie tabel meerprijzen	

## Metten en monteren

### Metten algemeen

Bepaal vooraf op welke plaats de Duette®, plissé of Parametre® shade gemonteerd moet worden. Let op obstakels zoals uitzetijzers, deur- of raamknoppen. Bepaal of er voldoende inbouwdiepte is om product te monteren, zie overzicht profielen op pagina T15. De Duette®, plissé of Parametre® shades kunnen zowel in de dag als op de dag gemonteerd worden. Meet de breedte en hoogte op verschillende plaatsen en ga uit van de kleinste maat. Zorg ervoor dat tussen het glas en de shade altijd voldoende luchtcirculatie is en monteer daarom de shade op minimaal 10 mm van het glas.

### In de dag

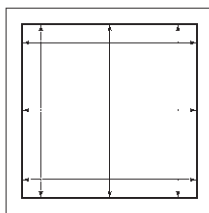
- Meet de breedte tussen het kozijn of muur
- Meet de hoogte tussen kozijn en de vensterbank of vloer

Vermeld dagmaat op uw order.

In verband met de noodzakelijke speling wordt de opgegeven breedtemaat met 5 mm door Sunway

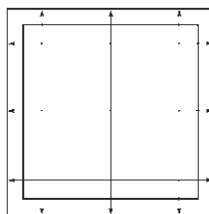
verminderd. In de hoogte blijven de maten ongewijzigd.

Indien er geen maatreductie nodig is, vermeld dan blijvende maat op de order.



### Op de dag

- Meet de breedte tussen het kozijn of muur + de gewenste overlapping
- Meet de hoogte tussen kozijn en de vensterbank of vloer + de gewenste overlapping
- Vermeld blijvende maat op de order



→ is gewenste overlapping

### Monteren

Monteer de eerste steun op 5 cm vanaf de buitenzijde en de volgende steun(en) met een tussenafstand van 70 cm. Voor P-modellen geldt een tussenafstand van 35 cm. Zorg ervoor dat tussen het glas en de shade altijd voldoende circulatie is en monteer daarom de shades op minimaal 10 mm van het glas.

### Aantal steunen (A/B/D) model

Productbreedte (mm)	300 - 800	801 - 1500	1501 - 2200	2201 - 2900	2901 - 3600
Aantal steunen A-model	2	3	4	5	6
Aantal steunen B-model	2/2*	3/3*	4/4*	5/5*	6/6*
Aantal steunen D-model	2/2*	3/3*	4/4*	5/5*	6/6*

#### \* Aantal steunen voor montage spanrail (B/D-model)

Raadpleeg T30 t/m T33 voor de juiste steunoptie.

### Aantal steunen P model

Productbreedte (mm)	300 - 450	451 - 800	801 - 1150	1151 - 1500	1501 - 1850	1851 - 2200	2201 - 2300
Aantal steunen P-model	2/2*	3/3*	4/4*	5/5*	6/6*	7/7*	8/8*

#### \* Aantal steunen voor montage spanrail (P-model)

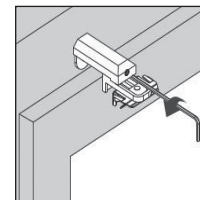
Op de SUNWAY website [www.sunway.nl](http://www.sunway.nl) vindt u een compleet overzicht (PDF) van alle modellen met uitgebreide specificaties en montageinstructies.

### Draai-kiepramen (optie C1)

Bij montage met klemsteunen voor (kunststof) draai-kiepramen dient u de totale hoogte van het bewegende deel van het draaikiepraam op te geven. In de hoogte wordt door SUNWAY een reductie toegepast.

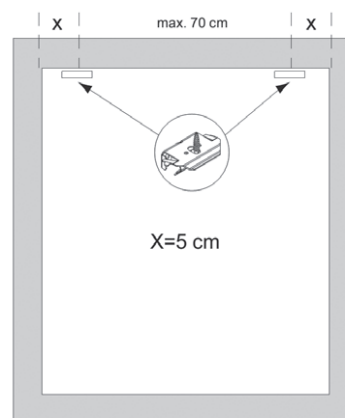
Bij A-modellen is hoogte reductie - 4 mm

Bij B-modellen is hoogte reductie - 8 mm



### Serre en lichtkoepels

Bij montage van plissé en Duette® shades in combinatie met hoogrendement glas of ander speciaal glas moet ter voorkoming van mogelijke thermische breuk de door de glasfabrikant voorgeschreven montageafstand worden aangehouden. Advies is om de Duette® of plissé shades te monteren met 8 mm vulblokjes montage optie R3.



X=5 cm

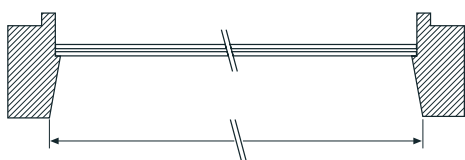


## Metten en monteren

### Opmeten dakraam type DP 100

#### Gecodeerde dakramen

- Toepassing voor dakramen (maximale hellingshoek 45°)
- Geschikt voor de meeste typen dakramen zoals: Velux®, Fakro® etc.
- Er bestaan veel merken en modellen dakramen die ieder een eigen merkafhankelijke codering hebben, meestal is het voldoende om het typenummer bij de bestelling op te geven. Dat vindt u over het algemeen in de rand van het dakraam.
- Om fouten te vermijden raden wij u aan bij deze types ook de maat van het raam op te geven. Meet de breedte en hoogte van het dakraam, gemeten aan de voorkant tussen de raamlijsten.

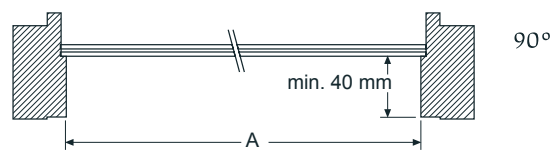


#### Niet gecodeerde dakramen

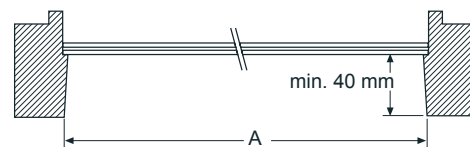
- Mocht het dakraam geen (of een onbekend) merk- en typeaanduiding bevatten dan is het toch goed mogelijk dat hierop een type DP 100 mogelijk is.

Daarbij moet u op het volgende letten:

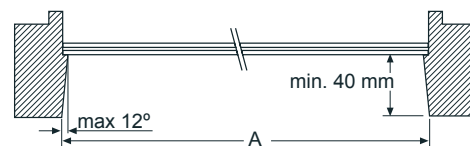
- Is de hoek van de raamlijsten 90°, 96° of 102°. Controleer dit met de handige Sunway hoekmeter.
- De inbouwdiepte moet minimaal 40 mm zijn.
- Zijn er geen hinderlijke obstakels, handgrepen ed. die het functioneren belemmeren?
- Indien aan deze voorwaarden is voldaan, meet dan de exacte breedte en hoogtematen aan de voorzijde. Zie tekening.



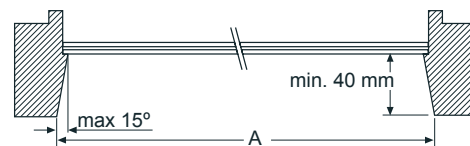
90°



96°



102°



105°

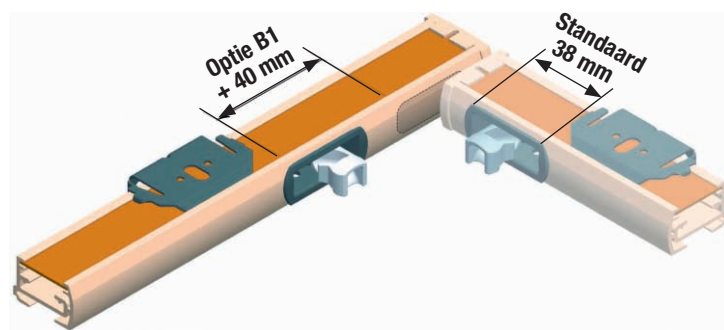
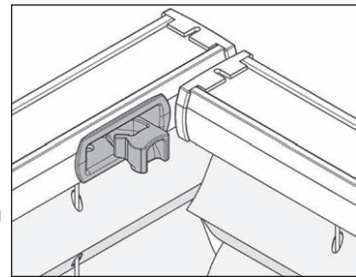


Hoekmeter

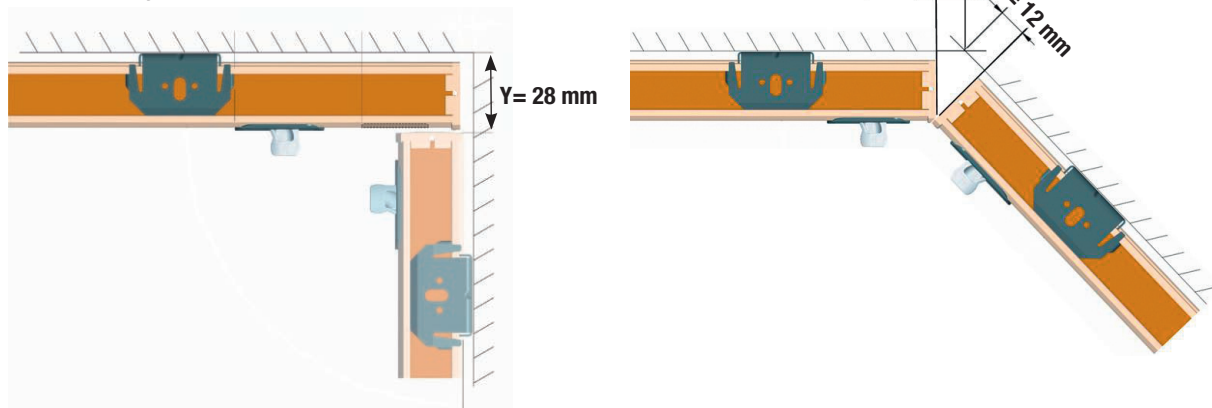
## Metten en monteren

### Positie van koordslot bij koordbediening (optie B1)

- Voor moeilijk bereikbare hoeken of bij erkers is het mogelijk het koordslot bij AO-modellen uit de kant te plaatsen.
- Standaard zit het koordslot op 38 mm uit de kant. Kiest u voor de optie B1, dan wordt het koordslot 40 mm verder uit de kant geplaatst.
- Vermeld op uw order bij welk product het koordslot moet worden verplaatst.
- Bij modellen met 2 optrekkoorden wordt het koordslot aan beide zijden uit de kant geplaatst.
- Bij Parametre® is de stansvorm bepalend voor de positie van het koordslot. Deze kan variëren tot 10 cm vanaf de kant. Bij verschillende productbreedtes kan het koordslot op diverse posities zitten.



### Aftrekmaten bij 45° en 90° hoek situaties



Type / Model	Aftrekmaat 45° Y	Aftrekmaat 90° Y
Plissé 20 mm / Duette® 25 mm	-/- 12 mm	-/- 28 mm
Plissé 32 mm / Duette® 32 mm	-/- 16 mm	-/- 40 mm
Plissé / Duette® type AK/BK/AE/BE	-/- 14 mm	-/- 35 mm
Plissé 20/32 mm / Duette® 25/32 mm type AB10 / AS10	-/- 22 mm	-/- 53 mm
Duette® 64 mm type AL10 / AS10	-/- 37 mm	-/- 88 mm

## Meten en monteren

### Montage opties

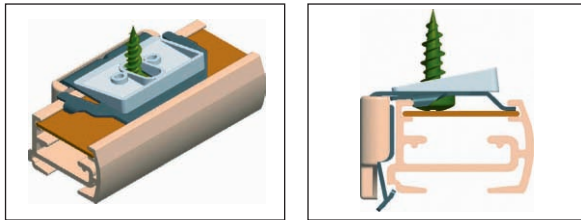
De Duette®, plissé en Parametre® shades kunnen eenvoudig gemonteerd worden. De shades sluiten dankzij de verzonken steunen goed aan op uw raamkozijn. Er is nauwelijks een lichtkier waarneembaar. De steunen zijn geschikt voor plafond- en wandplaatsing. Zie hieronder de verschillende montage opties. Vermeld de gewenste montage optie op uw order.

### Optie R1 Plafondmontage

Optie R1 voor plafondmontage, het transparante wigje 11° is op verzoek leverbaar.

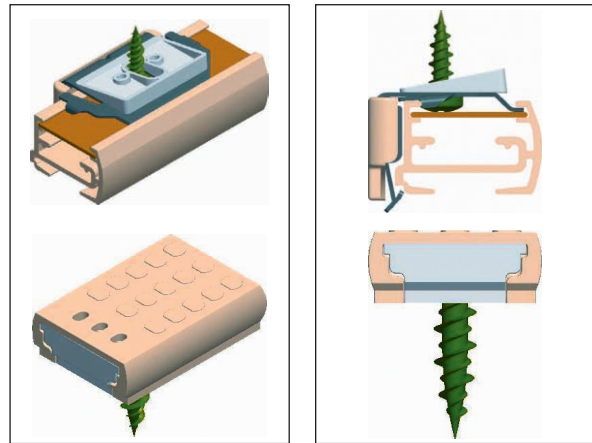
#### A-modellen

25/32 mm Duette®, 20/32 mm Plissé en Parametre®



#### B en D-modellen

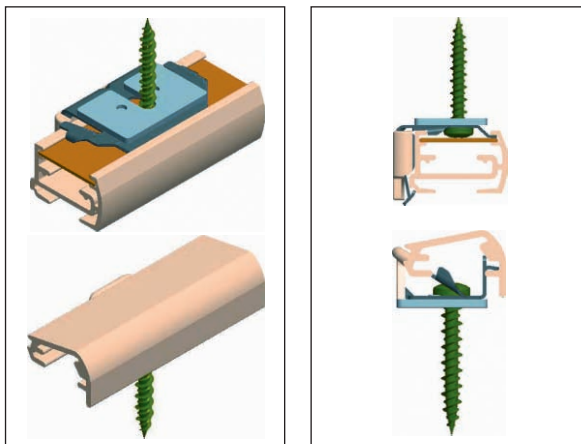
25/32 mm Duette®, 20/32 mm Plissé en Parametre®



### Optie R2 Plafondmontage

#### P-modellen

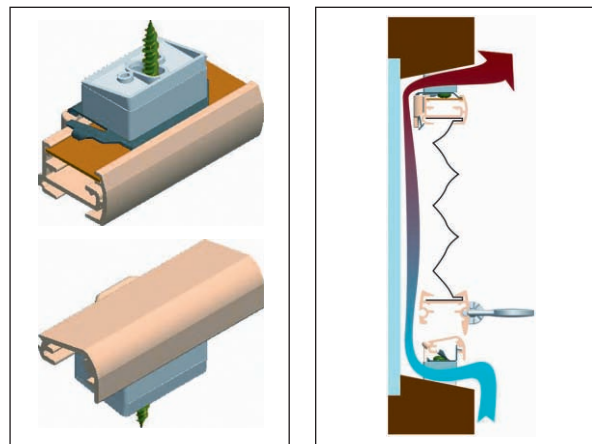
25/32 mm Duette® en 20/32 mm Plissé. Optie R2 voor plafondmontage van P-modellen met opvulplaatje 1.5 mm.



### Optie R3 Plafondmontage

#### P-modellen

25/32 mm Duette® en 20/32 mm Plissé. Optie R3 voor plafondmontage van P-modellen met vulblokje 8 mm. Het transparante wigje 11° is op verzoek leverbaar.



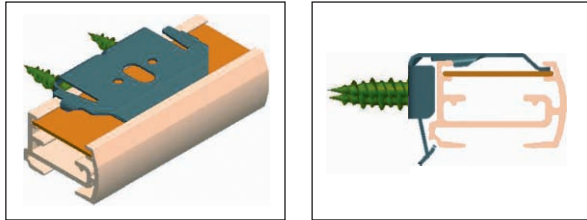
## Meten en monteren

### Optie F1 Wandmontage

Optie F1 voor wandmontage.

#### A-modellen

25/32 mm Duette®, 20/32 mm Plissé en Parametre®

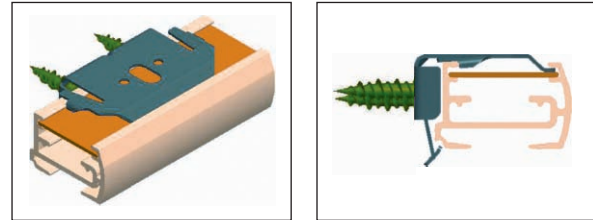


### Optie F1 Wandmontage

B- en D-modellen

25/32 mm Duette®, 20/32 mm Plissé en Parametre®

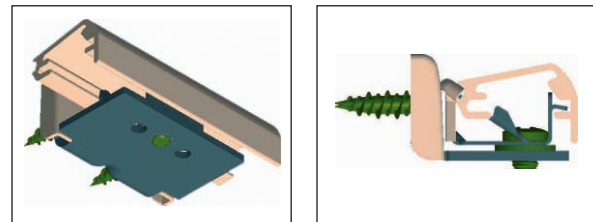
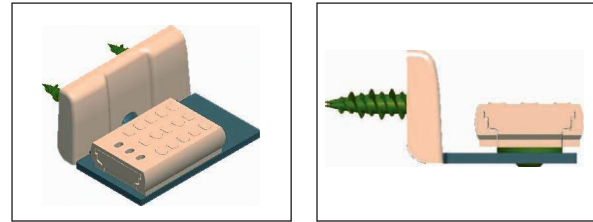
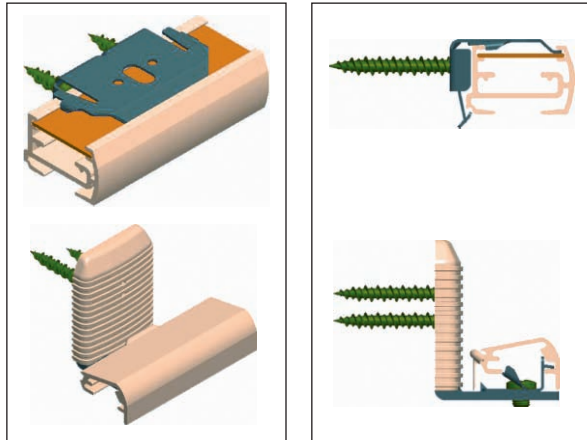
A-modellen met spanvoet of spanrail



### Optie F1 Wandmontage

P-modellen

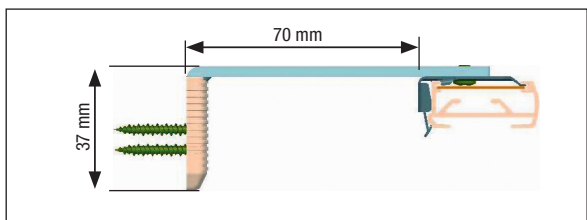
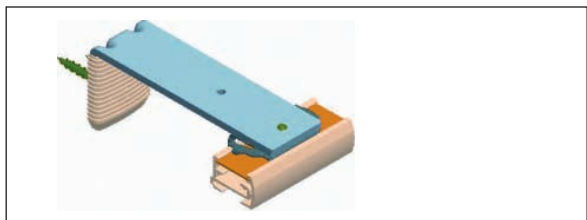
20/32 mm Plissé, 25/32 mm Duette® met spanrail



### Optie F2 Wandmontage met voorsprongsteun 70 mm

A-modellen

25/32 mm Duette®, 20/32 mm Plissé en Parametre®

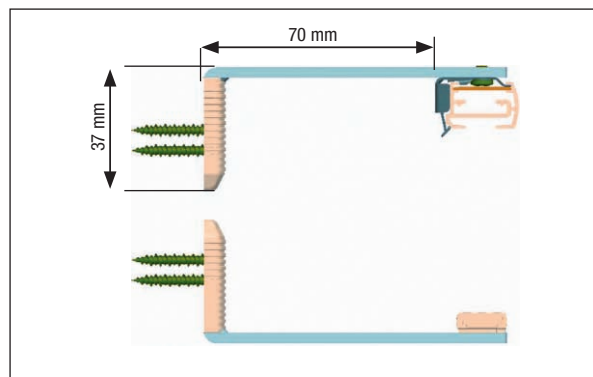
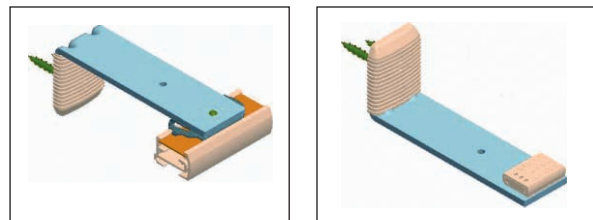


### Optie F2 Wandmontage met voorsprongsteun 70 mm

B- en D-modellen

25/32 mm Duette®, 20/32 mm Plissé en Parametre®

met spanvoet of spanrail

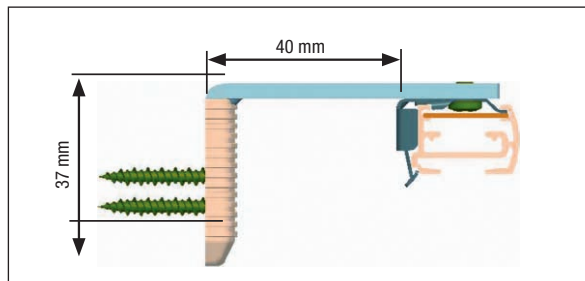
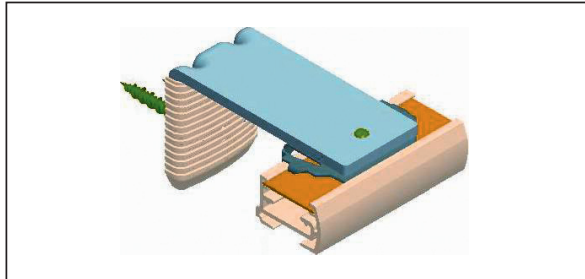


## Metten en monteren

### Optie F3 Wandmontage met voorsprongsteun 40 mm

#### A-modellen

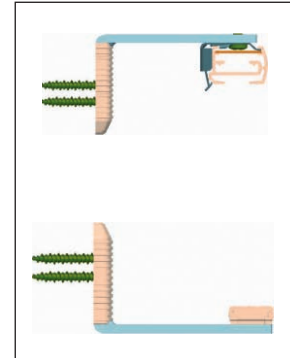
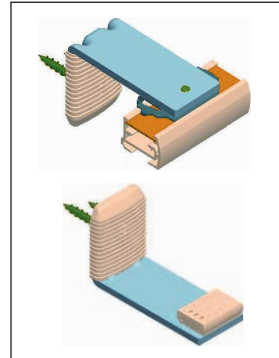
25/32 mm Duette®, 20/32 mm Plissé en Parametre®



### Optie F3 Wandmontage met voorsprongsteun 40 mm

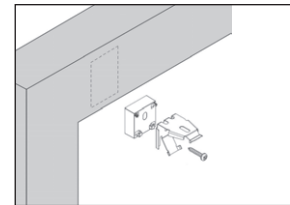
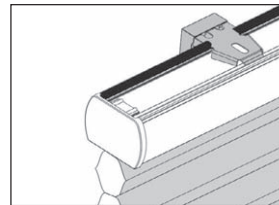
#### B en D-modellen

25/32 mm Duette®, 20/32 mm Plissé en Parametre® met spanvoet of spanrail



### Optie F4 Wandmontage met afstandblokje

Optie F4 voor wandmontage met 15 mm vulblokje voor LiteRise® (AB10), Smartcord™(AS10) en Eindlooskoordbediening (AL10).



### Optie C1 Montage op (kunststof) draai- kiepramen

Optie C1 voor montage op (kunststof) draai- kiepramen zonder te schroeven.

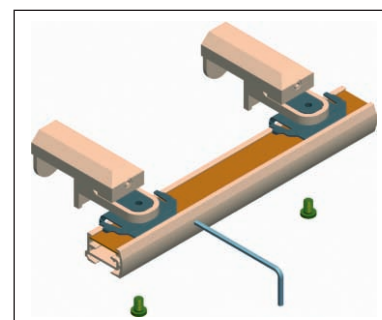
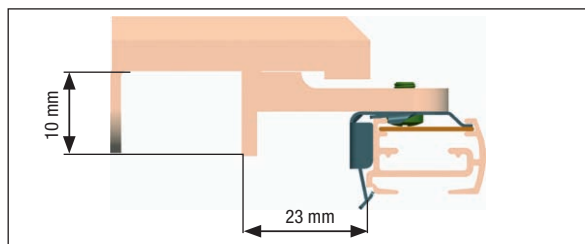
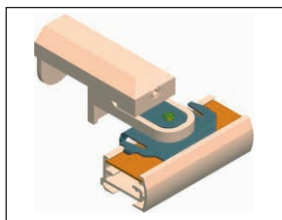
Meet de totale hoogte van het draaiende deel van het raam.

Bij A-modellen wordt i.v.m de steunen de hoogte door SUNWAY gereduceerd met 4 mm.

Bij B-modellen wordt i.v.m de steunen de hoogte door SUNWAY gereduceerd met 8 mm.

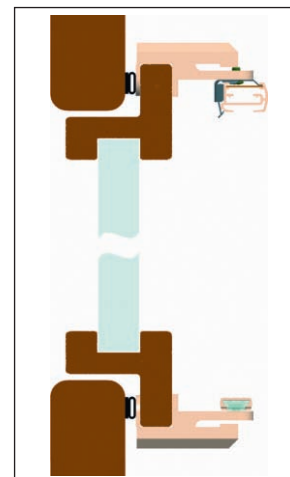
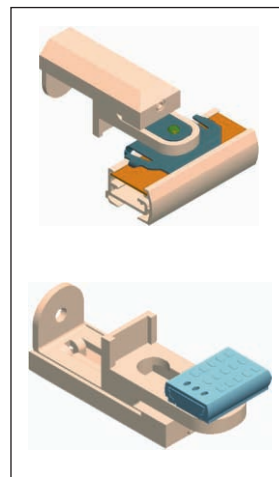
#### A-modellen

25/32 mm Duette® en 20/32 mm Plissé



#### B en D-modellen

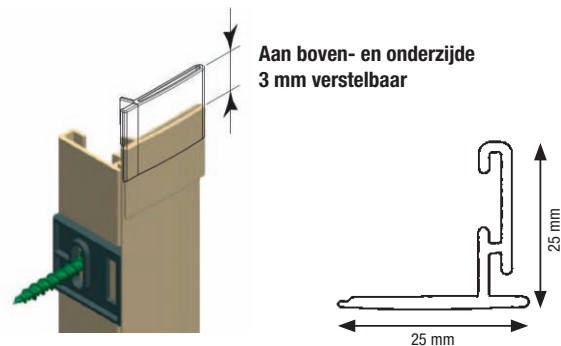
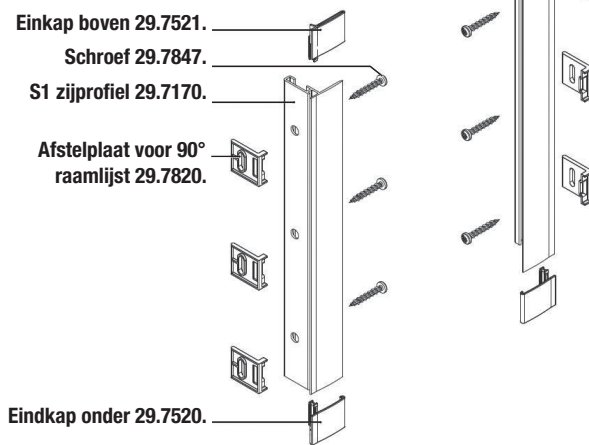
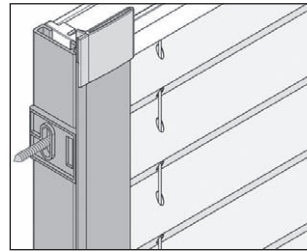
25/32 mm Duette® en 20/32 mm Plissé met spanvoet of spanrail



## Profielen

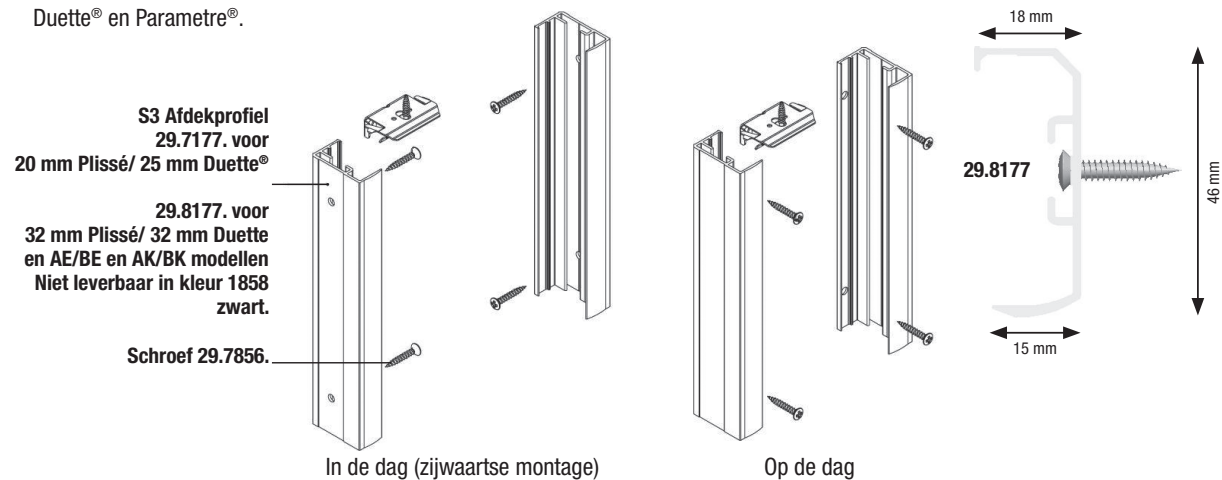
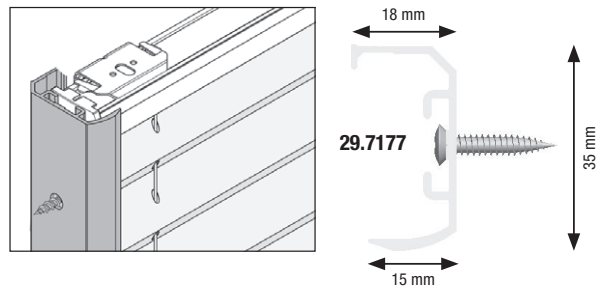
### Optie S1 Zijprofielen (in de dag)

- Om lichtinval aan de zijkanten van de Duette® en plissé shades te beperken kunnen L-vormige zijprofielen worden geleverd (meerprijs).
- S1zijprofielen zijn alleen toepasbaar in de dag, voor rechte ramen en dakramen met 90° of 96° raamlijsten.
- De zijprofielen worden geleverd in dezelfde kleur als het boven en onderprofiel.
- Let op: S1 zijprofielen zijn niet toepasbaar bij 64 mm Duette® en Parametre®.



### Optie S3 Afdekprofiel voor in de dag of op de dag

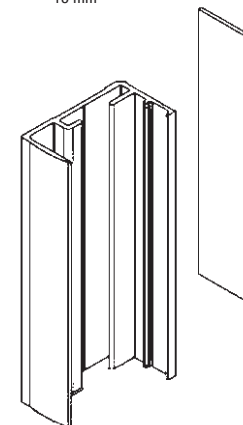
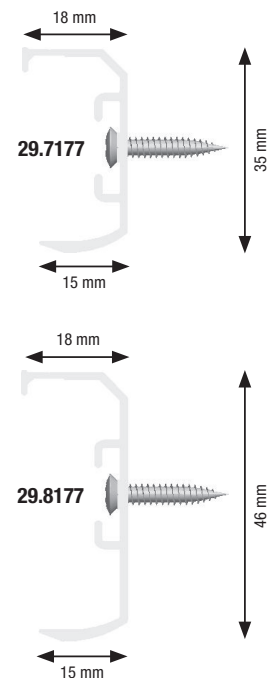
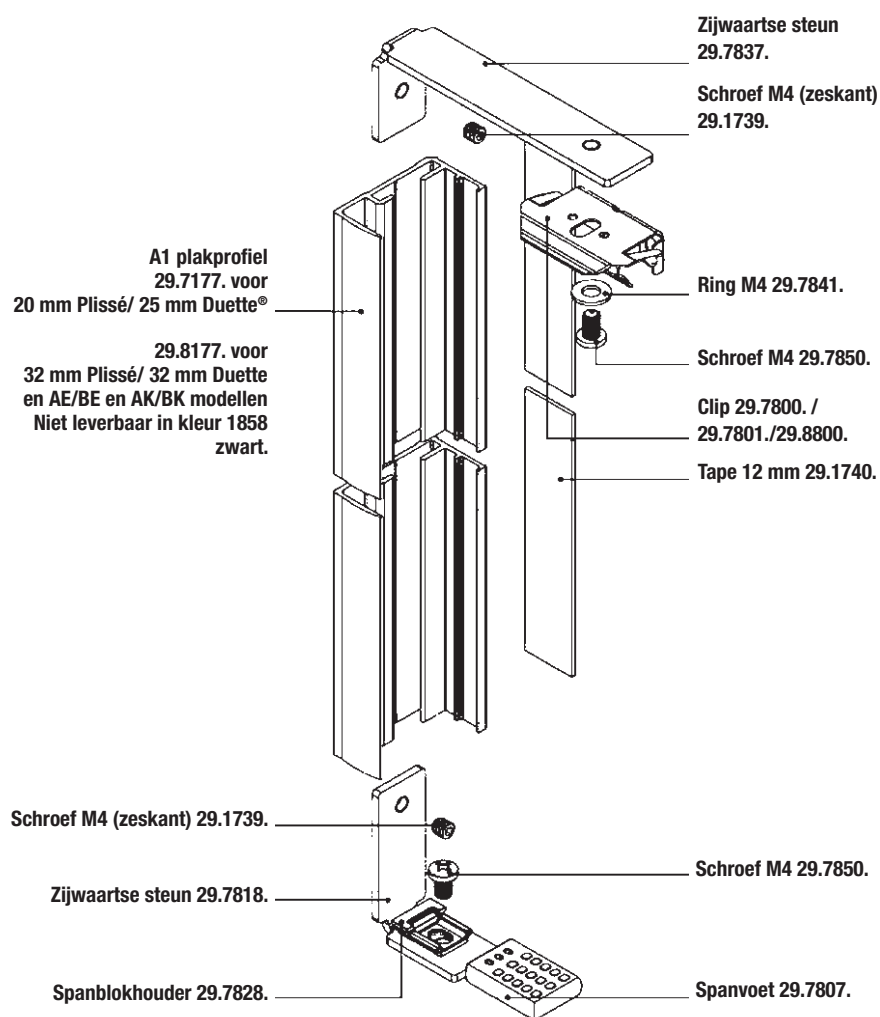
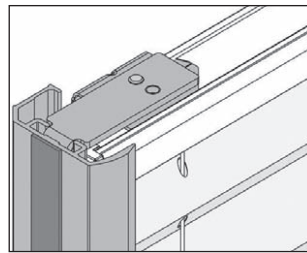
- Om lichtinval aan de zijkanten bij Duette® en plissé shades te beperken kunnen U-vormige zijprofielen worden geleverd (meerprijs).
- S3 afdekprofielen zijn geschikt voor montage op vlakke ondergrond.
- Bij in de dag montage alleen geschikt voor 90° raamlijsten.
- De S3 afdekprofielen worden geleverd in dezelfde kleur als het boven en onderprofiel. S3 afdekprofiel 29.8177. voor 32 mm Duette® / 32 mm plissé is niet leverbaar in kleur 1858.
- Let op: S3 afdekprofielen zijn niet toepasbaar bij 64 mm Duette® en Parametre®.



## Profielen

### Optie A1 Plakprofiel voor in de dag of op de dag (montage zonder boren / schroeven)

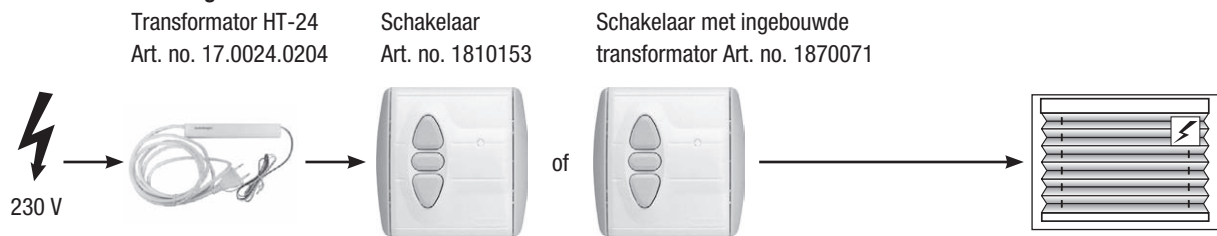
- Om lichtinval aan de zijkanten bij Duette® en plissé shades te beperken kunnen U-vormige zijprofielen worden geleverd (meerprijs).
- A1 plakprofielen voor montage zonder boren, op vlakke ondergrond op bijvoorbeeld aluminium kozijnen.
- Bij in de dag montage alleen geschikt voor 90° raamlijsten.
- De A1 plakprofielen worden geleverd in dezelfde kleur als het boven- en onderprofiel. A1 afdekprofiel 29.8177, voor 32 mm Plissé / 32 mm Duette® is niet leverbaar in kleur zwart 1858.
- Voor montage van Plissé en Duette® shades met maximale productbreedte van 1300 mm.
- Opgeven bij bestelling of plaatsing in de dag of op de dag is.
- Let op: A1 plakprofielen zijn niet toepasbaar bij 64 mm Duette® en Parametre®.



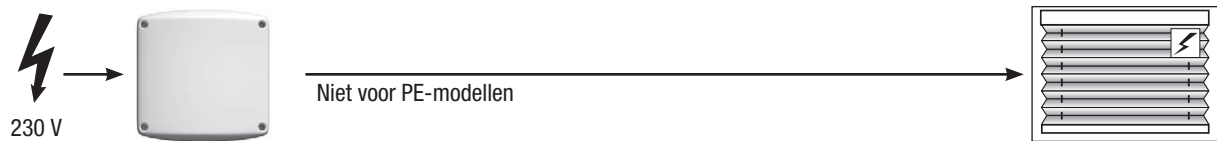
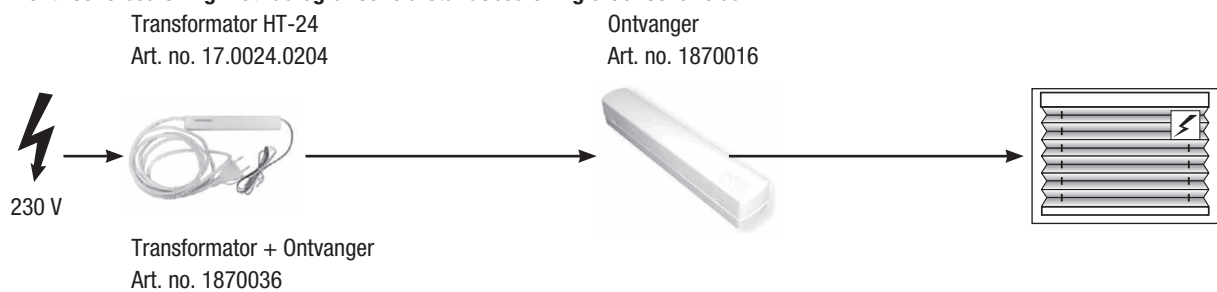
Voor BB/BO modellen met plakprofiel op de dag worden voor montage van spanvoet, of montageclip voor spanrail de benodigde onderdelen meegeleverd.

## Elektrische besturingen

### Elektrische bediening met een schakelaar

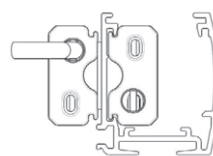


### Elektrische bediening met radiografische afstandsbediening en/of schakelaar



Bovenstaande situatie kan bediend worden door onderstaande zenders/schakelaars:

Afstandsbediening 1 kanaal of 5 kanaals



Voorbeeld PE-model met trafo HT-24 en ingebouwde timestop

De HT-24 is een zeer smalle en kleine 24 volts transformator, die eenvoudig aan de achterzijde van de rail bevestigd kan worden (max. 2 motoren per HT-24).

Draadloze muurschakelaar Art. no. 1810090



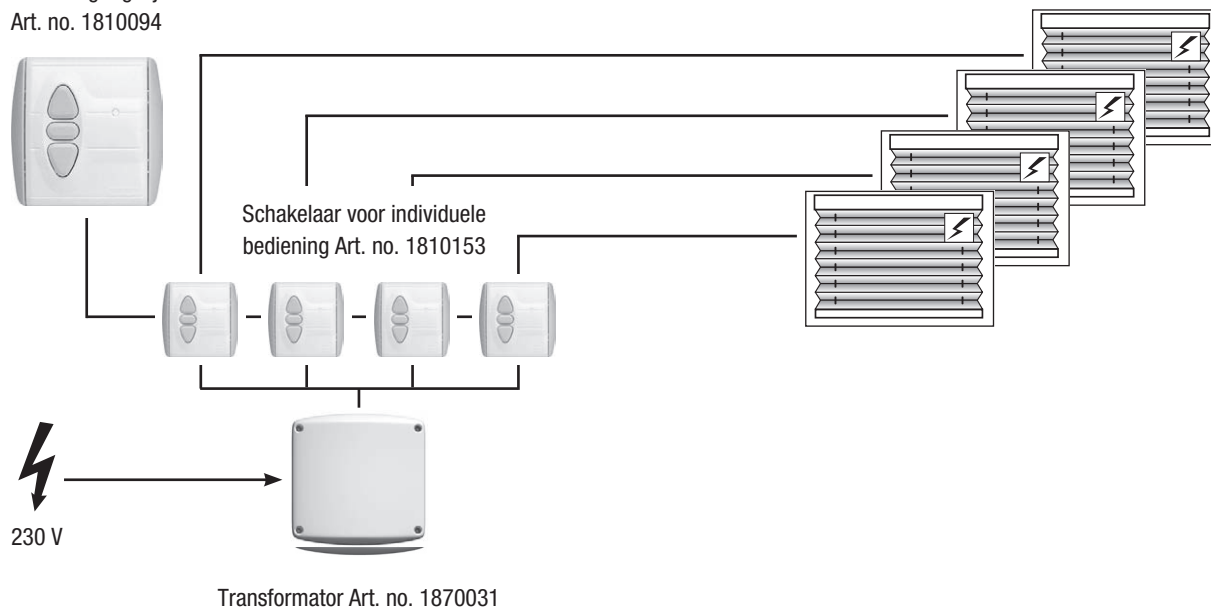
Draadloze tijd klok Art. no. 1805040



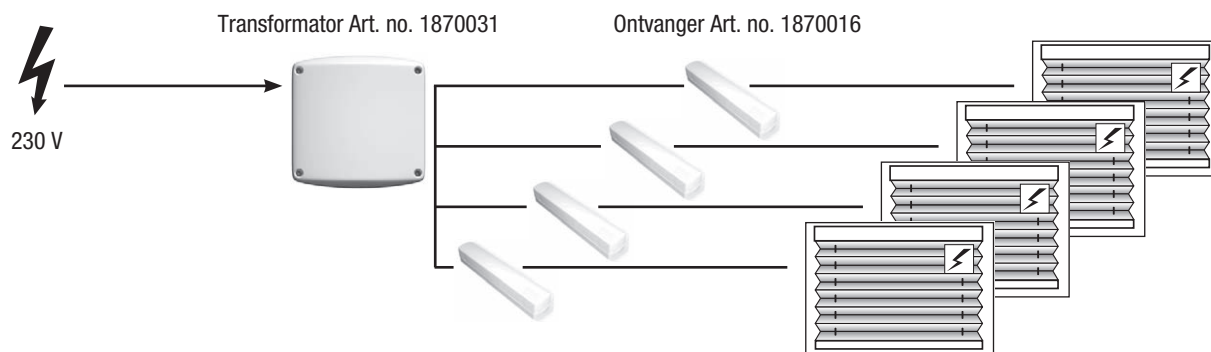
## Elektrische besturingen

**Apart en tegelijk bedienen van meerdere Duette®, plissé of Parametre® shades door middel van één schakelaar.**

Bediening tegelijk  
Art. no. 1810094



**Apart en tegelijk bedienen van meerdere Duette®, plissé of Parametre® shades door middel van afstandsbediening**



Bovenstaande situatie kan bediend worden door onderstaande zenders/schakelaars:

Afstandsbediening 1 kanaal of 5 kanaals



Kleur	Art. no. 1 kanaal	Art. no. 5 kanaals
Zilver	1810637	1810638

Draadloze muurschakelaar  
Art. no. 1810090



Draadloze tijd klok –  
optioneel met lichtsensor  
Art. no. 1805040



Groepsschakelingen en besturingsschema's op aanvraag

## Opgeven bij bestellen

### Opgeven bij A en B modellen:

- Aantal
- Duette®, plissé of Parametre®
- Stof (kleur)nummer
- Model type
- Breedtemaat in cm
- Hoogtemaat in cm
- Dagmaten of blijvende maten
- Bedieningszijde (evt. lengte bedieningsstang)
- Elektrische opties
- Indien gewenst, wandsteunen/klemsteunen voor (kunststof) draai-kiepramen
- Afwijkende kleur rail
- Indien gewenst, zijprofielen A1/S1/S3 (type zijprofiel vermelden)
- Plaatsing in de dag of op de dag
- Bij combi-uitvoering opgeven welke stof boven en welke stof onder komt
- Optie toepassing Parametre® als room divider worden er indien gewenst magneten meegeleverd voor fixatie onderprofiel
- Steunenoptie

### Extra opgeven bij D (dakraam) en DP 100 modellen:

- Voor Velux® en Fakro® ramen: Naam en typenummer van het dakraam (bijvoorbeeld: Velux® GGL M04)
- Voor overige ramen: Type raamlijst 90°, 96° of 102°
- Kleur zijprofielen
- Indien gewenst, bedieningsstang en lengte
- Maat van raam (zie pagina T28).

### Extra opgeven bij P (plafond) modellen:

- Lengte bedienings- of slingerstang (meerprijs).

### Extra opgeven bij speciale modellen:

- Bij drie-, vijf- en zeshoekige modellen altijd de basisbreedte, schuine zijde(n), kleinste en grootste hoogte opgeven en een tekening meesturen.

### Prijsbepaling

De prijzen zijn consumenten adviesprijzen in Euro, inclusief BTW. Prijzen voor tussenliggende maten worden naar boven afgerond.

- Duette®, plissé of Parametre® shades smaller dan 60 cm worden berekend als 60 cm breed.
- Duette®, plissé of Parametre shades die minder hoog zijn dan 100 cm worden berekend als 100 cm hoogte.

Wijzigingen in materialen, samenstellingen, onderdelen, uitvoeringen en kleuren zijn zonder vooraankondiging voorbehouden. Textiel is onderhevig aan variaties. Subtiele afwijkingen in materiaal, patroon en kleur\* zijn onvermijdelijk en vallen binnen de geldende industriestandaarden.

\* Bij naleveringen zijn kleurverschillen mogelijk.

### Service

Uw SUNWAY Duette®, plissé of Parametre shade is een kwaliteitsproduct dat met de grootste zorg voor u op maat is gemaakt.

Mocht de shade ondanks de grote zorg die er bij productie aan is besteed gebreken vertonen (materiaal en/of fabricagefouten) dan dient u dit direct aan uw SUNWAY leverancier te melden. Deze zal de klacht beoordelen en het product eventueel ter plekke repareren, of meenemen voor reparatie.

Indien de shade ter reparatie naar SUNWAY wordt opgestuurd zal de klacht alleen in behandeling worden genomen wanneer het product deugdelijk verpakt is. SUNWAY zal in alle gevallen in de gelegenheid gesteld moeten worden eventuele klachten te herstellen. Transportschade dient binnen 48 uur bij SUNWAY gemeld te worden. Claims door transportschade die na 48 uur bij SUNWAY worden gemeld kunnen helaas niet meer geaccepteerd worden.

### Garantie

SUNWAY geeft 2 jaar volledige garantie op materiaal- en assemblage fouten. Voor meer informatie, zie onze leveringsvoorwaarden. Wijzigingen in materialen, samenstellingen, onderdelen, uitvoeringen, kleuren, confectie en assemblage zijn zonder vooraankondiging voorbehouden. De kleuren van de geleverde producten kunnen enigszins afwijken van de kleurstalen in het boek.

