

Nova Shade

Montagehandleiding / Installation manual



REF. 45098070000WR | REV 1.1

Date. Maart 2021 / March 2021



1. INLEIDING	pg. 4
1.1. Productomschrijving	pg. 4
1.2. Legenda	pg. 4
2. COMPONENT- EN PRODUCTSPECIFICATIES	pg. 5
2.1. Onderdelentekening	pg. 5
2.2. Onderdelenlijst	pg. 5
2.3. Basisspecificatie	pg. 6
3. INFORMATIE OVER WINDKLASSE EN DUURZAAMHEID	pg. 7
4. MONTAGE-INSTRUCTIES	pg. 8
4.1. Benodigd gereedschap en toebehoren	pg. 8
4.2. Montage-instructies	pg. 8
5. VEILIGHEID	pg. 12
5.1. Algemene opmerkingen.....	pg. 12
5.2. Basis veiligheidsmaatregelen	pg. 12

INDEX

1. INTRODUCTION	pg. 4
1.1. Product description.....	pg. 4
1.2. Icon legend.....	pg. 4
2. COMPONENTS AND SPECIFICATIONS	pg. 5
2.1. Product parts	pg. 5
2.2. Parts list.....	pg. 5
2.3. Basic specifications	pg. 6
3. INFORMATION ABOUT WIND CLASS AND DURABILITY	pg. 7
4. ASSEMBLY INSTRUCTIONS.....	pg. 8
4.1. Assembly with motor system	pg. 8
4.2. Assembly with gearbox operation.....	pg. 8
5. SAFETY	pg. 13
5.1. Basic notes.....	pg. 13
5.2. Basic precautions	pg. 13



1. INLEIDING | INTRODUCTION

1.1. Productomschrijving | Product description

Nova Shade is de absolute topper onder de cassette schermen.

De krachtige uitstraling is gebaseerd op een aerodynamisch design en een complete standaard uitrusting. Alle afdekkappen zijn van 100% metaal, en het scherm biedt de mogelijkheid tot ledverlichting in de voorlijst en in de knikarmen. Deze opties bezorgen de Nova Shade een podiumplaats. Het elegante, trendy design geeft karakter aan de woning en omgeving.



Nova Shade hoogtepunten:

- Aerodynamische vormen, krachtig en exclusief design.
- Hoogwaardige afdekkappen, 100% metaal.

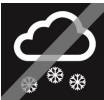
Nova Shade is the champion cassette awning

Its powerful look is based on an aerodynamic design and a complete standard equipment. Nova Shade finishes are 100% metal, it also allows led lighting in both front profile and retractable arms. These attributes drive the Nova Shade to a podium position at full speed. Its distinctive silhouette set trends and grants personality to the environments where it is integrated.

Nova Shade highlights:

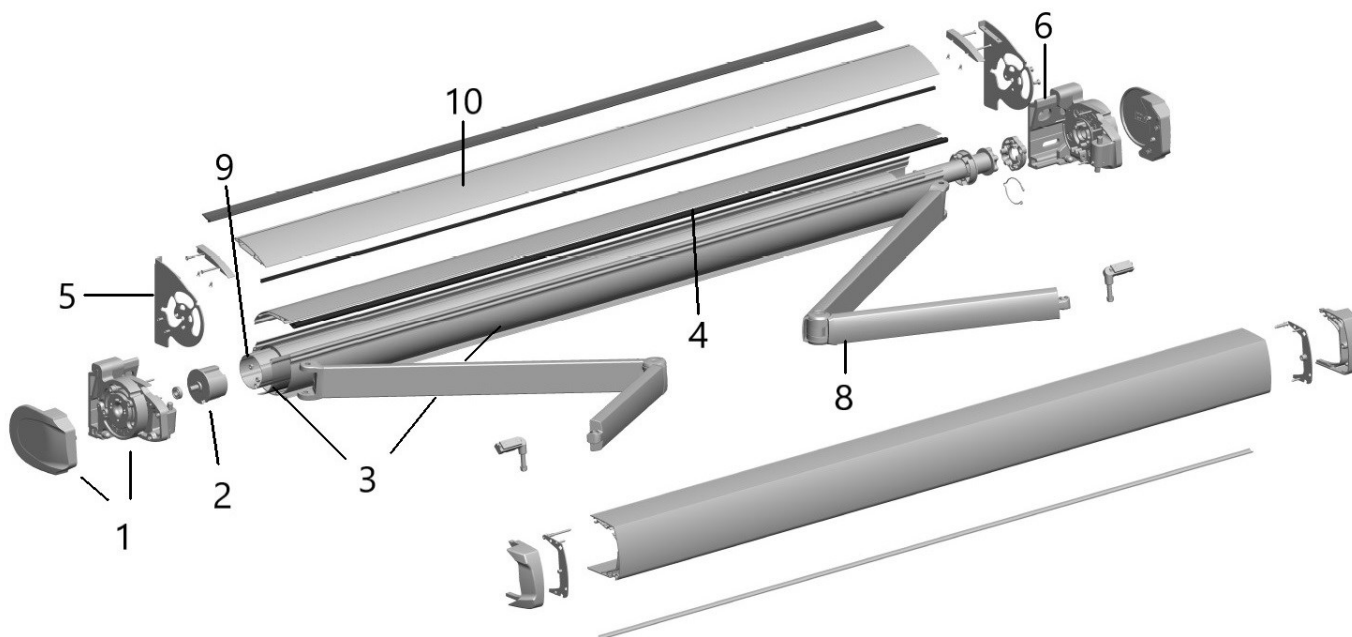
- Aerodynamic shapes, strength and exclusive design.
- High-end finishes, 100% metallic.
- Possibility of lighting in the retractable arms or in combination with the front profile.

1.2. Legenda | Icon legend

	Geschikt voor zon Use with sun		Motorbediening Motorized		Informatie Information
	Niet geschikt voor sneeuw Don't use with snow		Gevaar! Sterke armspanning! Danger! Strong arm tension		Gemaakt in Europa Made in Europe
	Niet geschikt voor regen Don't use with rain		≤ 28Km/h		CE normering CE standards
	Niet geschikt voor hagel Don't use with hail		≤ 38 Km/h		2 jaar garantie 2 years of warranty
	Geschikt voor zon en regen Use with sun and rain		RVS Inox		5 jaar garantie 5 years of warranty
	Klasse voor aantal cycli Class by N. of cycles		Breedte Width		Milieuvriendelijk Eco-friendly
	Slingerstang Crank		Uitval Projection		

2. COMPONENT- EN PRODUCTSPECIFICATIES | COMPONENTS AND PRODUCT SPECIFICATIONS

2.1. Onderdelentekening | Product parts



2.2. Onderdelenlijst | Parts list

- | | |
|--|---|
| 1 Constructieset en kopschotten
Support set and caps | 7 Drijfwerkset voor Nova Shade
Gearbox kit for Nova Shade |
| 2 Lagering
Roller end bearing | 8 Knikarmen
Retractable arms |
| 3 Cassette profielset
Cassette profiles kit | 9 Doekrol
Rolling tube |
| 4 Rubber afdichtprofiel
Rubber sealant profile | 10 Afdekprofiel
Cover profile |
| 5 Afdekplaat wandsteun
Cover wall bracket | |
| 6 Wand / plafondsteun
Wall / ceiling bracket | |

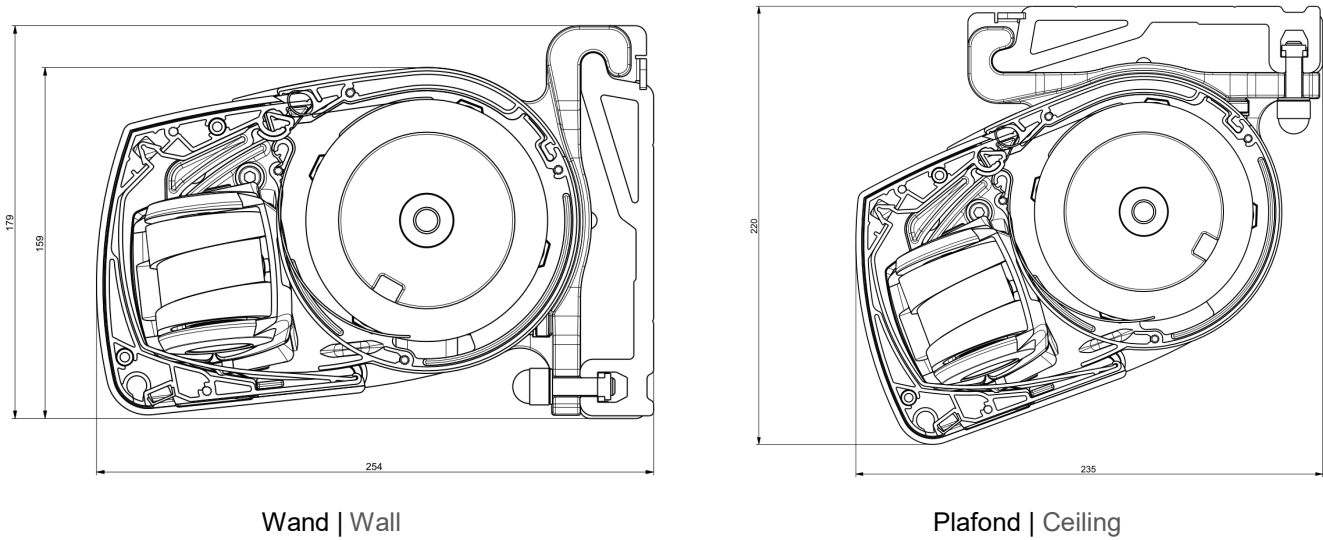
DIT PRODUCT KAN OPTIONEEL GEASSEMBLEERD WORDEN MET LEDVERLICHTING IN DE KNIKARMEN

THIS MODEL CAN BE ASSEMBLED WITH RETRACTABLE ARMS, WITH OR WITHOUT LED

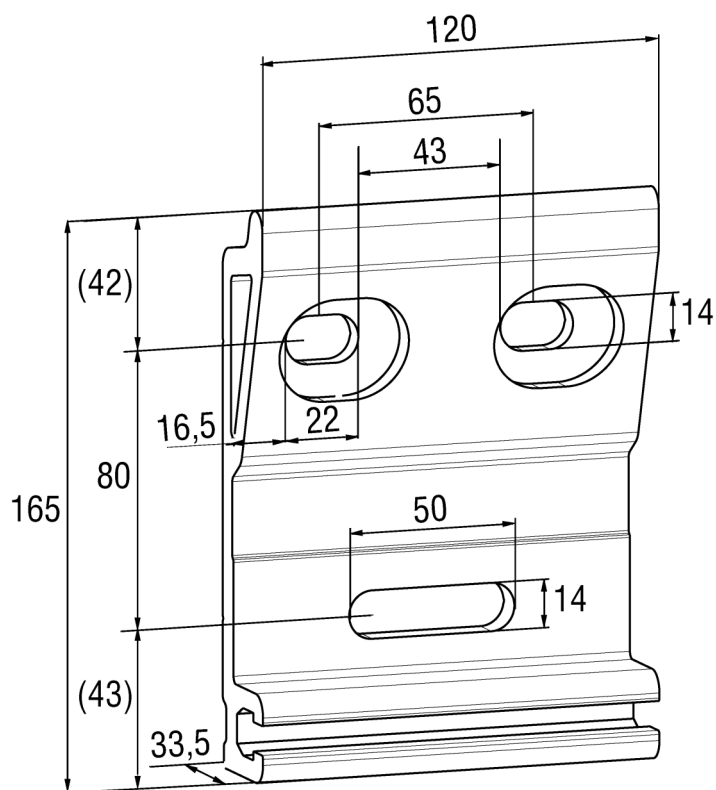


2.3. Basisspecificaties | Basic specifications

Afmetingen (mm) | Dimensions (mm)



Maatvoering (mm) | Section dimensions (mm)



Wand / plafond | Wall / ceiling

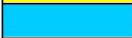
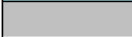
3. Informatie over windklasse en duurzaamheid | Information about wind class and durability

Klassificatie volgens Europese standaard | Classification according to European standards : EN 13.561:2015

Max. breedte Max. width	Max. uitval Max. projection	Nº armen N. arms	Min. klasse Min. class	Duurzaamheid Durability
6,00 m	4,00 m	2		

WINDKLASSE / WIND CLASS EN13561:2015		Breedte / Width							
		2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
Uitval Projection	2,00								
	2,50								
	3,00								
	3,50								
	4,00								

Legenda:

	KLASSE 0
	KLASSE 1
	KLASSE 2
	KLASSE 3

V max. (km/h)
-
28
38
49

De knikarmen hebben een rood of groene veiligheidsband:



GREEN: Rechterzijde van buiten gezien

ROOD: Linkerzijde van buiten gezien

The arms have a protective band for correct identification:



GREEN: Right hand side viewed from outside

RED: Left hand side viewed from outside



VERWIJDER DE VEILIGHEIDSBAND NOOIT VOORDAT DE KNIKARM IS BEVESTIGD AAN DE CASSETTE.

NEVER EXTRACT THE SAFETY TENSION BANDS UNTIL THE ARM HAS BEEN FIXED TO THE FRONT PROFILE.

4. MONTAGE-INSTRUCTIES | INSTALLATION INSTRUCTIONS

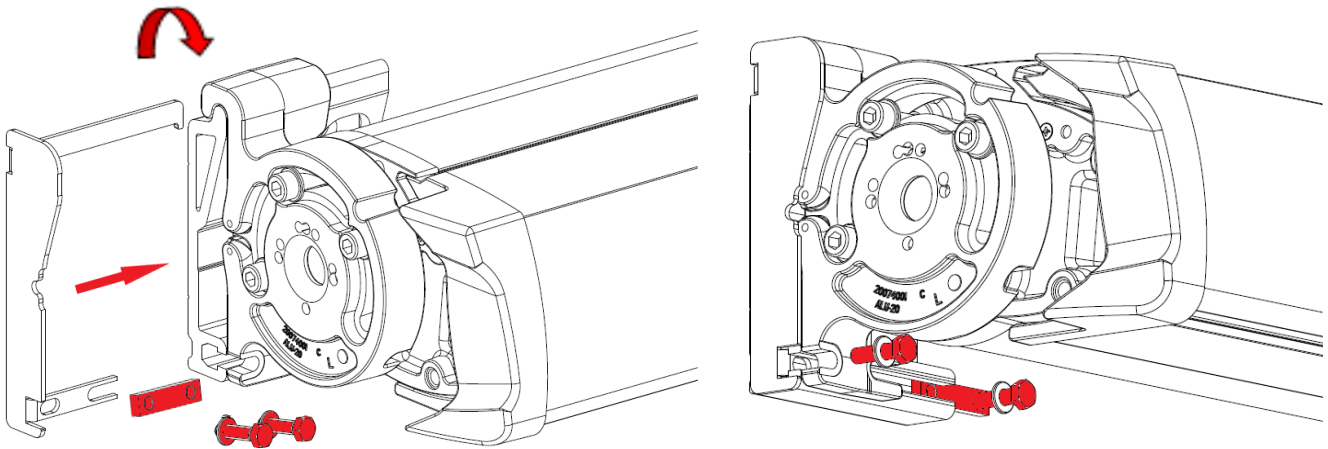
4.1. Benodigd gereedschap en toebehoren | Recommended tools and accessories



4.2. Montage-instructies | Installing instructions

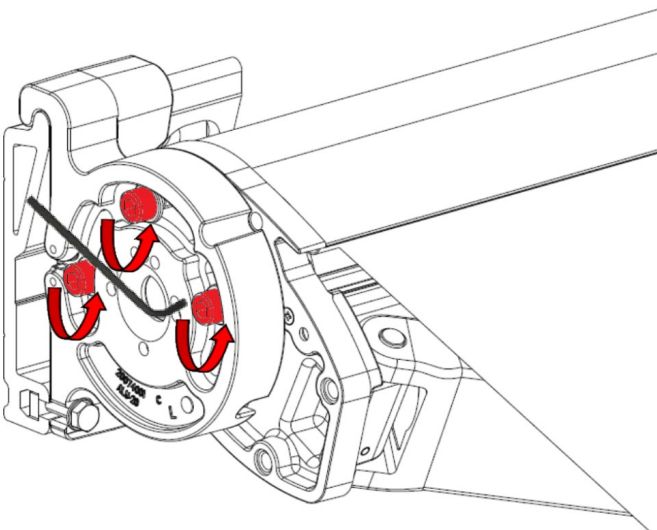


Verbinden van de draagsteunen met de wandsteunen | Fixing the cassette support to the wall brackets

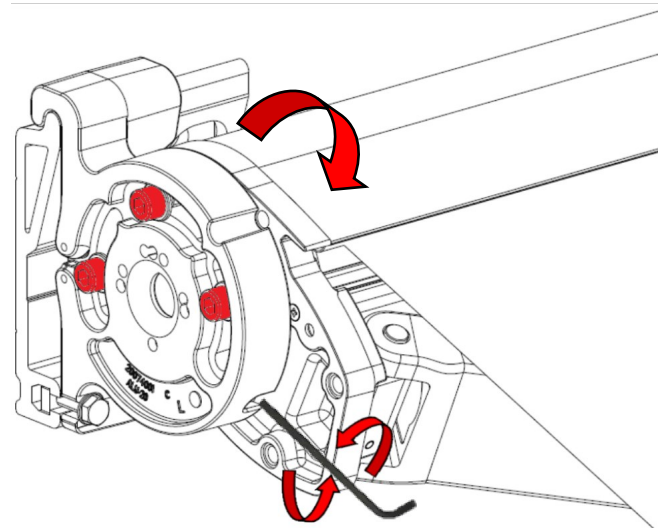


De hellingshoek wijzigen | How to change the cassette inclination

1 Draai de drie bouten los | Loosen the three screws



2 Pas de hellingshoek aan | Adjust the inclination

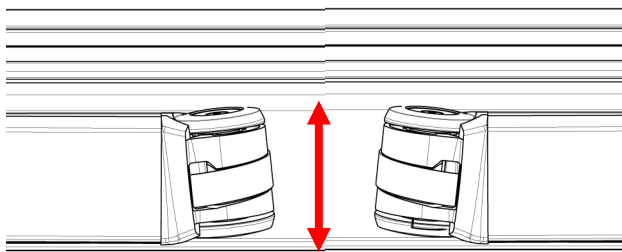
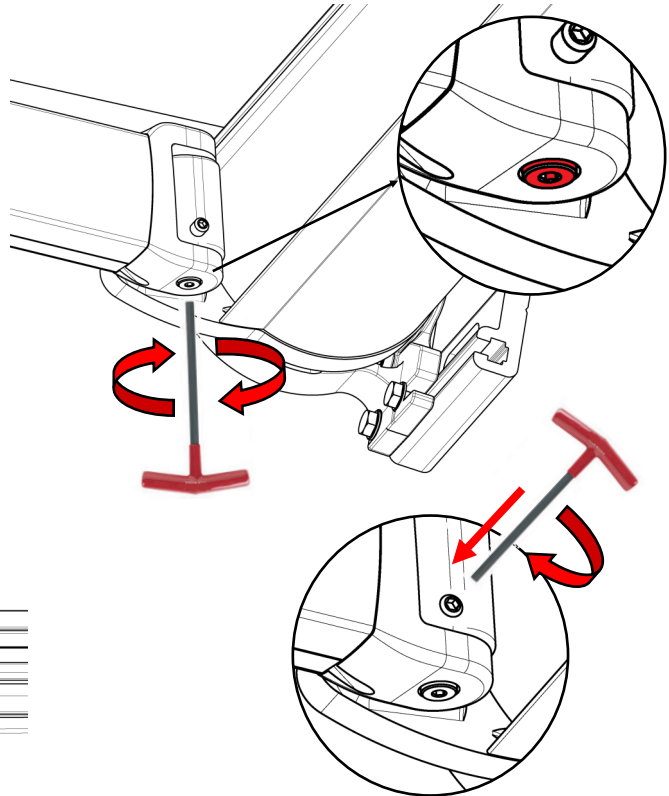
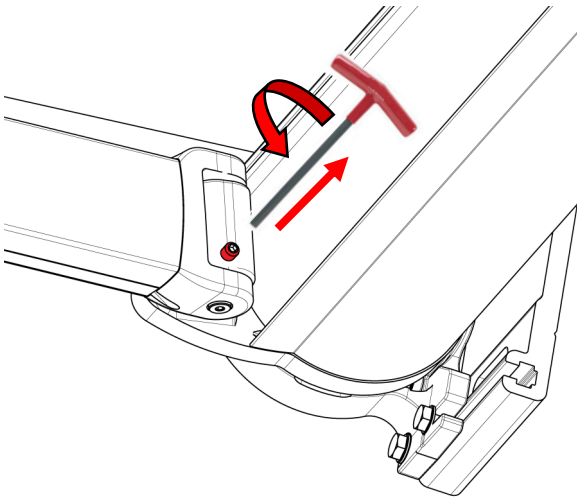


3 Als de juiste hoek bereikt is, draai dan de drie bouten weer vast
Once the adjustment is finished proceed to fasten the three screws

Arm afstelling | End side support fixation

Draai de asborgschroef los
Loosen the shaft locking stud

Door de asymmetrische as te draaien wordt de optimale uitlijning bereikt worden
By turning the allen wrench the optimum level of alignment is achieved.

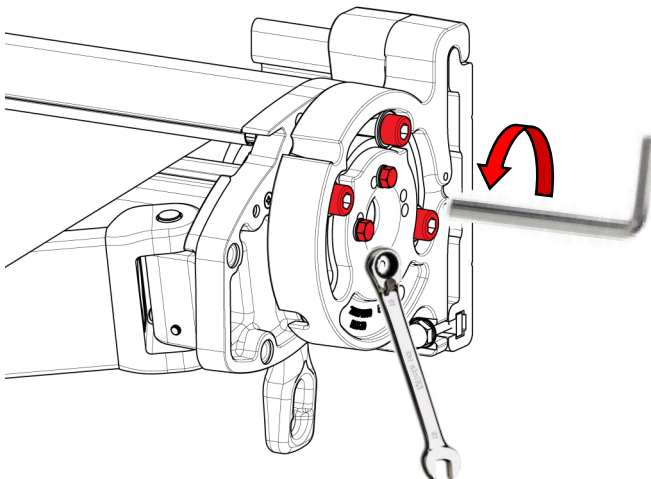


Draai de borgschroef weer vast

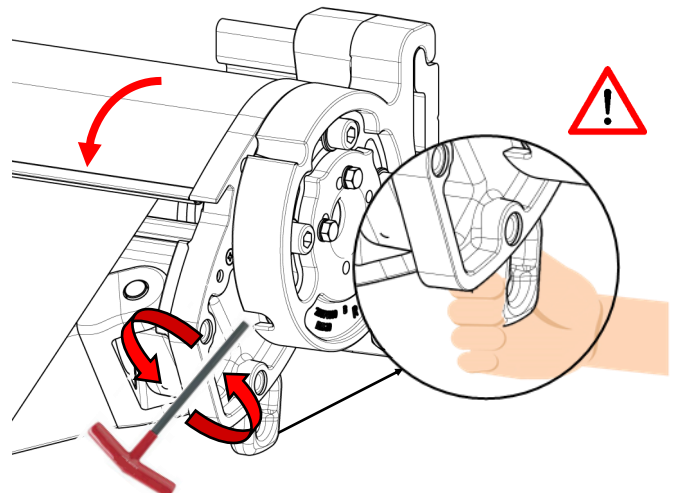
When alignment is finished proceed to fix the arm again

Hellingshoek wijzigen bij handmatige bediening | Cassette inclination in manual operation

1 Draai de bouten van de draagsteun en het drijfwerk los
Loosen the side bracket screws and those of the gearbox



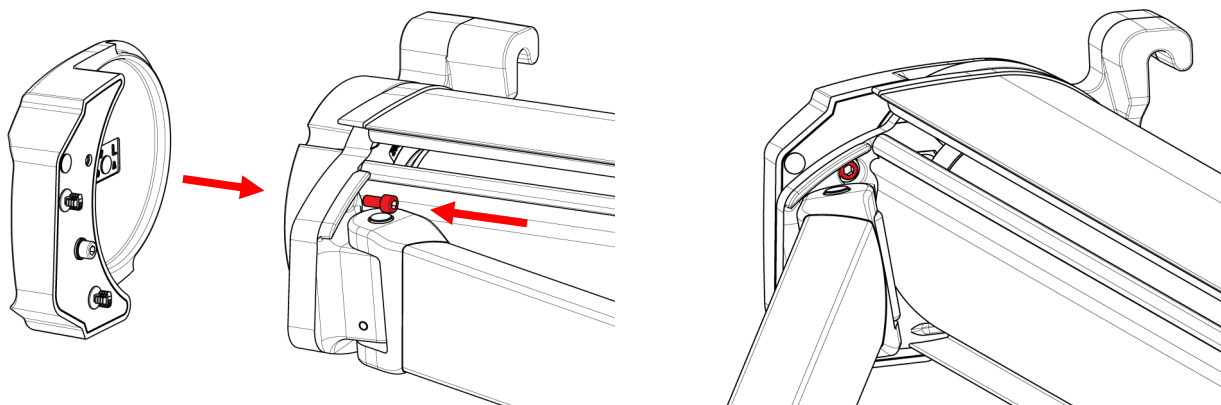
2 Houd het oog van het drijfwerk stevig vast en verstel de hoek | Hold firmly the gear hook and adjust the inclination



3 Als de juiste hoek bereikt is, draai dan eerst de drie bouten van de draagsteun vast, en daarna die van het drijfwerk.
Once the adjustment is finished proceed to fasten the side bracket screws and those of the gearbox

Plaats het kopschot op de cassette en druk stevig vast. Zet daarna het kopschot vast met de plastic schroef.

Place the cap on the cassette side and push firmly. Follow fixing the cap to the arm support using the plastic screw



5. VEILIGHEID

ALGEMENE OPMERKINGEN :

- Assemblage en montage uitsluitend door getraind personeel.
- **BELANGRIJKE VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN:** Voor een correcte montage van het terrasschermb, dienen de instructies voor assemblage en montage stap voor stap te worden opgevolgd.
- Houd plastic verpakkingen en kleine onderdelen weg bij kinderen!
- Verander het ontwerp of de samenstelling van het systeem niet. Breng ook geen wijzigingen in de montagemethode aan, zonder vooraf overleg met de fabrikant of een andere geautoriseerde specialist.
- Plaats, bij een gemotoriseerd terrasschermb, de wandschakelaar niet binnen onmiddellijk bereik van het scherm, en bij voorkeur niet hoger dan 1,3 m, vanaf de vloer.
- Bij een handbediend terrasschermb plaatst u de bediening binnen 1,8 m vanaf de vloer.
- Bij plaatsing in een winderige omgeving met onregelmatige stroomvoorziening bevelen we handbediening of een back-up stroomvoorziening aan.
- Verbreek bij reparatie of onderhoud van een gemotoriseerd terrasschermb altijd eerst de stroomtoevoer.

BASIS VEILIGHEIDSMATREGELEN:

- Het scherm moet opgerold worden indien:



- In het geval van ijsvorming, waarbij de werking wordt bemoeilijkt en/of veiligheidsmaatregelen niet op orde zijn, stop dan onmiddellijk met het bedienen van het scherm en schakel deskundige hulp in.
- Open of sluit het scherm niet indien er obstakels in de weg zitten. **NOOIT HET SCHERM FORCEREN!** Wanneer het scherm niet beweegt bij bediening, schakel dan een professionele installateur in.
- Gemotoriseerde schermen zijn uitgerust met een thermische beveiliging ter voorkoming van oververhitting en beschadiging van de motor. Indien het scherm veelvuldig aaneengesloten bediend wordt, zal de motor stoppen. Wacht minimaal 15 minuten alvorens het scherm weer te bedienen.
- Stel het scherm niet bloot aan extra ballast en krachten die niet bij het scherm horen.
- Gebruik alleen bevestigingsmiddelen die voor het scherm bedoeld zijn.
- Controleer de installatie na blootstelling aan extreme weersomstandigheden, en gebruik het niet als reparaties nodig zijn. Schakel in dat geval een professionele installateur in.
- Houd het systeem schoon en in goede conditie. Een jaarlijkse onderhoudsbeurt door een professionele installateur wordt aanbevolen.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES. Het systeem is uitgerust met zeer sterke inwendige veren. In het geval van ondeugdelijke montage, kan het scherm plotseling open schieten. Wanneer zich tijdens openen en/of sluiten, van het scherm onregelmatigheden voordoen, raadpleeg dan direct een professionele installateur. Laat kinderen niet met het scherm spelen om schade te voorkomen.



5. SAFETY

BASIC NOTES ON ASSEMBLY AND INSTALLATION:

- Assembly and installation should be done by trained personnel.
- **IMPORTANT SAFETY CONSIDERATIONS:** For proper installation of the awning, the instructions for assembly and installation must be carefully followed step by step. Keep plastic bags or any other mounting pieces out of children's reach.
- Do not alter the design or the configuration of the system, nor modify the installation method without consulting the manufacturer or an authorised representative.
- If the awning is motorised and there is a switch, this should be placed so that the user does not interfere with the movement of the awning, and at a height of less than 1.3 metres when possible.
- If the awning is manually operated, it should be accessible at a height of 1.8 metres.
- If the awning is to be installed in windy areas where there are frequent blackouts, manual operation or the use of a back-up generator is recommended.
- When motorised units are inspected or repaired, always disconnect them from the power supply.

BASIC PRECAUTIONS FOR SAFE HANDLING OF THE AWNING:

- The awning must be rolled away:



- In the event of ice, if operation is particularly difficult and in the absence of safety measures, stop the operation until more favorable conditions prevail
- During opening and closing, make sure there is no obstacle which could get in the way. **NEVER FORCE THE AWNING!** If the awning does not move at all when you try to operate it, call a professional installer.
- In the case of motorized awnings, it should be borne in mind that the motor features a thermal safety device to avoid overheating and breakdowns. This device is activated when the operating switches are pressed insistently.
- Do not submit the installation to additional loads or stresses not covered by the manufacturer's configuration.
- Do not interfere with the system's fixing components.
- Examine the installation if it has been subjected to adverse weather conditions, and if any repairs are needed do not use it. In such cases, a professional installer should be called.
- Keep the installation clean and in good condition. A yearly maintenance check by an authorized professional installer is recommended.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS. The system has powerful springs inside it. In the event of poor installation, these may cause the awning to open sharply. If any irregularities are observed during opening and/or closing, call a professional installer. To avoid possible damage, do not allow children to play with the awning.



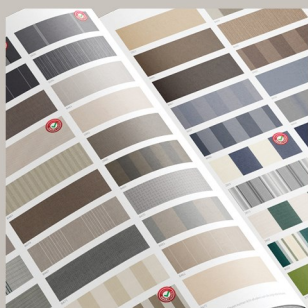
Bij Luxaflex® begint raamdecoratie met een goed ontwerp.
Lichtregulering, energie-efficiëntie en het gemak
van gemotoriseerde bediening zijn slechts een paar van de
innovaties die bijdragen aan de schoonheid van elke kamer,
elke dag – **op maat gemaakt** en met vijf jaar garantie.

The Art of Window Styling

Vind je lokale Luxaflex® showroom op luxaflex.com

Laat je inspireren

Bekijk samen met je lokale Luxaflex® dealer de mogelijkheden en ontdek het brede assortiment producten en materialen die aansluiten bij jouw stijl.



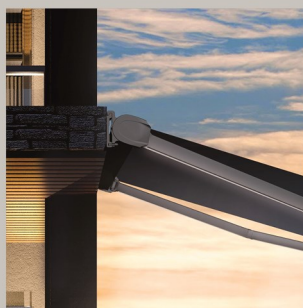
Advies op maat

Je Luxaflex® dealer beoordeelt de lichtinval, meet het raam op en zorgt ervoor dat de producten perfect op maat gemaakt worden voor je huis.



Gegarandeerd vakmanschap

Bekwame vakmensen vervaardigen je op maat gemaakte product met zorg en aandacht voor detail.



Zorgeloze montage

Ontspan en laat Luxaflex® dealers doen wat zij het beste kunnen, wetende dat je vijf jaar garantie geniet.

