



Knikarm-  
zonnenschermen

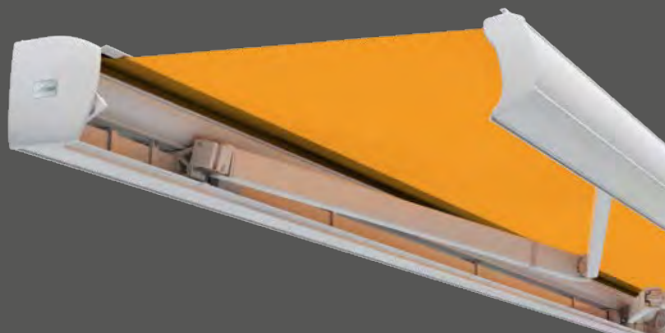
Family Classic  
Family Design  
Family Compact

Family



Gewoon van het leven  
*genieten!*

**Lewens**  
MARKISEN







## Kwaliteit

'made in Germany' – sinds 1998

De knikarmzonnenschermen van de Family-reeks behoren tot de klassiekers van het bedrijf Lewens. Gebouwd in de beproefde draagbuistechniek, overtuigen ze door hun betrouwbaarheid, robuustheid, comfortabele bediening en vele uitrustingsmogelijkheden. Voortreffelijke onderdelen en een zorgvuldige afwerking garanderen de lange levensduur van de Family-zonnenschermen.

Al 25 jaar produceert het bedrijf Lewens uit Ludwigslust hoogwaardige zonnenschermen en glazen daken – van eenvoudige tot complexe systemen, voor elk toepassingsgebied en altijd tot op de centimeter nauwkeurig passend.

Er wordt geproduceerd op een oppervlakte van meer dan 30.000 vierkante meter, waarbij alle fasen zelf worden uitgevoerd – van de constructie via de confectie van doeken tot en met de montage. Hoogwaardige materialen, goed doordachte constructies, precisie bij zowel het op maat snijden als de fabricage van onderdelen, en een computerondersteunde automatisering in de productie vormen de basis voor de betrouwbare werking van de producten. Advies en verkoop, montage en onderhoud ter plaatse liggen in de deskundige handen van de vakhandel. Zo zijn een nauw contact met de klant en een optimale service mogelijk, om ervoor te zorgen dat u als klant gewoon van het leven genieten kunt!



*Kwaliteit 'made in Germany'*

*Alle zonnenschermen en glazen daken van de firma Lewens worden in Duitsland geproduceerd en gemonteerd.*



Gewoon van het leven  
*genieten!*



## Family Classic



4



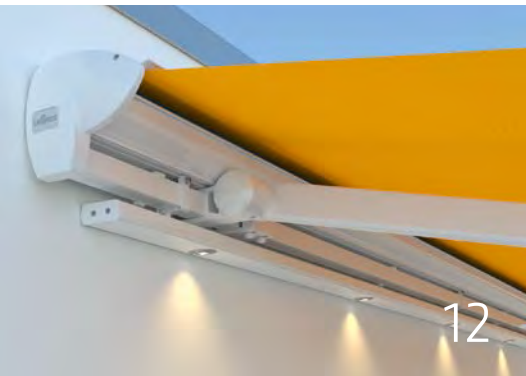
6

## Family Design



8

## Family Compact



12

## Comfortopties



18

Hierbij passend:  
Micro 700

## Inhouds- opgave

### Model

<b>Family Classic</b>	4
De klassieker met volant	
<b>Family Design</b>	6
Designprofiel	
<b>Family Compact</b>	8
Compact en gelijkliggend	

### Uitrusting

<b>Kwaliteit en techniek</b>	10
Functie en afwerking in detail	
<b>Comfortopties</b>	12
Vario-volant, Lewens-Matik, XXL-armen, elektronica en draadloze systemen	
<b>Stof en kleur</b>	14
Doekcollectie en framekleuren naar keuze	
<b>Technische gegevens</b>	16
Overzicht	

### Hierbij passend

<b>Micro 700</b>	18
Zijwaarts oprolbaar zonnescherm	



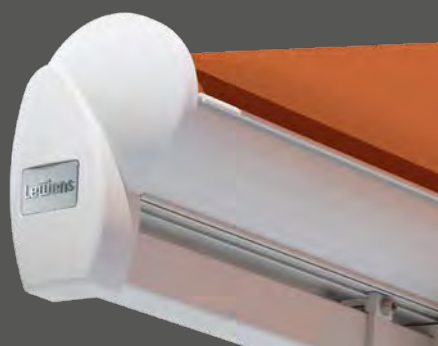


*Vario-volant (optie)*

*Met name bij een laagstaande zon biedt de Vario-volant een variabele bescherming tegen zon en inkijk, waarbij de doorgangshoogte onder het zonnescherm behouden blijft.*

## Family Classic – de klassieker

Veelzijdig en praktisch voor terrassen en zithoeken in de openlucht



### Type Open

*Bij het basistype van de Family Classic ligt de doekrol van het zonnescherm bloot ('open'). De ronde eindkappen aan de zijkanten en het doekafdekprofiel aan de voorzijde van de doekrol geven het zonnescherm een harmonische uitstraling.*





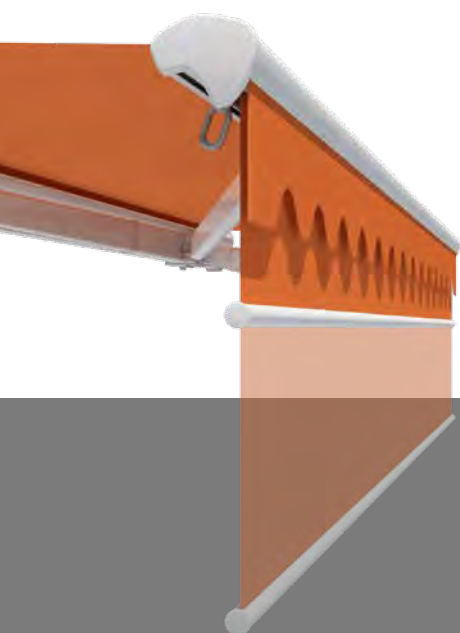
## Uitrusting met veel extra's

- Breedte 1-delig max. 700 cm, koppelsysteem max. 1.950 cm, uitval max. 400 cm
- Standaard met klassieke volant
- Elektromotor
- Opties: motor/afstandsbediening, weerautomaat, LED-verlichting, terrasverwarming, steunpoten, Vario-volant, Lewens-Matik



### **Lewens-Matik** (optie)

*Een aanvullend windwerk maakt een traploze verstelling van de uitvalshoek mogelijk, zodat het zonnescherf altijd aan de stand van de zon kan worden aangepast.*



Uitgerust met de typische volant creëert het knikarmzonnescerf Family Classic een zomerse sfeer op terras of balkon. Verkrijgbaar in formaten tot 700 cm (als afzonderlijk veld) en tot 1.950 cm (als koppelsysteem) is dit zonnescherf ook voor grote oppervlakken optimaal geschikt. Gebruikersvriendelijk en in beproefde Lewens-kwaliteit kan de Family Classic met veel interessante opties worden aangevuld.

## Type Regendak

*Het dak beschermt het doek van de Family Classic type Regendak in opgerolde toestand tegen stof, regen en andere weersinvloeden.*



## Type Huls

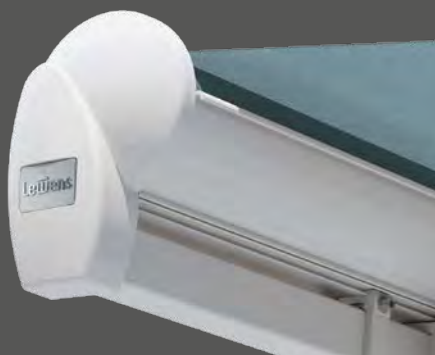
*Uitgerust met dak en achterwand biedt de Family Classic als type Huls rondom een betrouwbare bescherming van de doekrol.*





## Family Design – perfect in vorm en techniek

Design-zonneschermbestanden voor grote terrassen en zithoeken in de openlucht



### Type Open

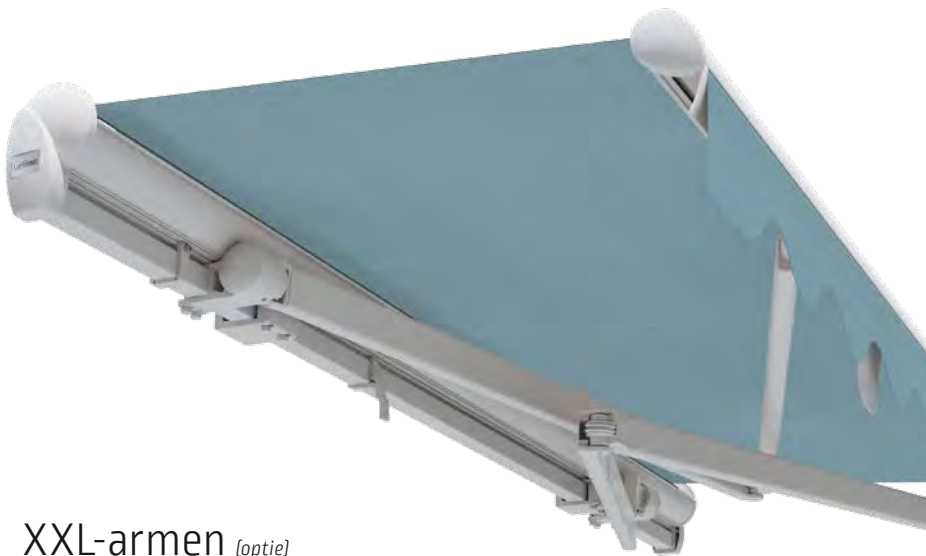
*Bij het basistype van de Family Design ligt de doekrol van het zonneschermbloot ('open'). De ronde eindkappen aan de zijkanten en het doekafdekprofiel aan de voorzijde van de doekrol geven het zonneschermbestanden een harmonische uitstraling.*





## Comfort in topvorm

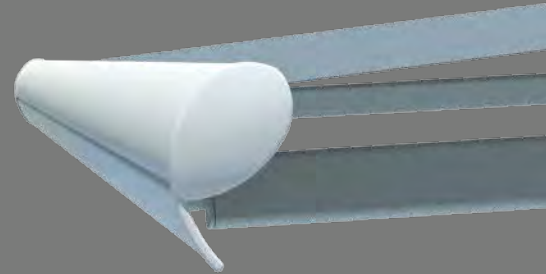
- Breedte 1-delig max. 700 cm, koppelsysteem max. 1.950 cm, uitval max. 400 cm
- Voorlijst 'design'
- Elektromotor
- Opties: motor/afstandsbediening, weerautomat, LED-verlichting, terrasverwarming, steunpoten



## XXL-armen *[optie]*

*Is voor het zonnescherm slechts een kleine breedte beschikbaar en wordt toch een grote uitval gewenst, dan is de Family Design met XXL-armen, de elkaar in twee niveaus overlappen, de juiste oplossing. Leverbaar voor alle typen: Open, Regendak en Huls.*

Als designuitvoering onder de zonneschermen met draagbuis zet de Family Design modieuze accenten. De elegante voorlijst met glad-afgeronde afsluiting creëert een modern gevelbeeld. Naast de hoogwaardige Lewens-kwaliteit en makkelijke bedienbaarheid biedt het zonnescherm ook een aantal aantrekkelijke uitrustingsopties.



## Type Regendak

*Het dak beschermt het doek van de Family Design type Regendak in opgerolde toestand tegen stof, regen en andere weersinvloeden.*



## Type Huls

*Uitgerust met dak en achterwand biedt de Family Design als type Huls rondom een betrouwbare bescherming van de doekrol.*



**Stabiel en duurzaam**

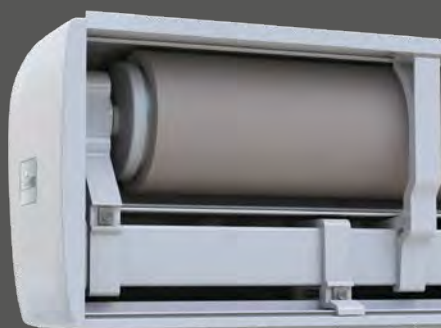
*De armhouders zijn uitgerust met een steun- en holle slagschroef.*

**Met veel comfort**

- Breedte 1-delig max. 650 cm, koppelsysteem max. 1.950 cm, uitval max. 350 cm
- Elektromotor
- Opties: motor/afstandsbediening, weerautomat, LED-verlichting, terrasverwarming, steunpoten

## Family Compact – compact en gelijkliggend

Betrouwbaar beschermd op balkon en terras



### Type Halve Cassette

**Aan 3 zijden gesloten**

*Het dak, het bodemprofiel en de nauwsluitende voorlijst beschermen doek en techniek in opgerolde toestand tegen weersinvloeden.*







*Compact design met hoog comfort en uitstekende techniek.*

Klassiek design, uitstekende kwaliteit, eenvoudige bedienbaarheid en solide waardevastheid: de Family Compact combineert de beschermende functie van een cassettezonnenscherm met de comfortabele montage van een zonnenscherm met draagbuis.

*Nauwe muuraansluiting  
Voor een verzorgd  
uitziende gevel.*

## Type Cassette

### **Aan 4 zijden gesloten**

*De doekbescherming sluit de kast naar cassette af en biedt rondom bescherming voor de doekrol.*







De zonneschermen met draagbuis van Lewens overtuigen met betrouwbare techniek, doordachte details en een groot aantal uitrustingsmogelijkheden.

Ze worden tot op de centimeter nauwkeurig geproduceerd – ook in tussenliggende maten – en kunnen daardoor op nagenoeg elke plaats perfect passend worden gemonteerd.



## Kwaliteit en techniek

made in Germany



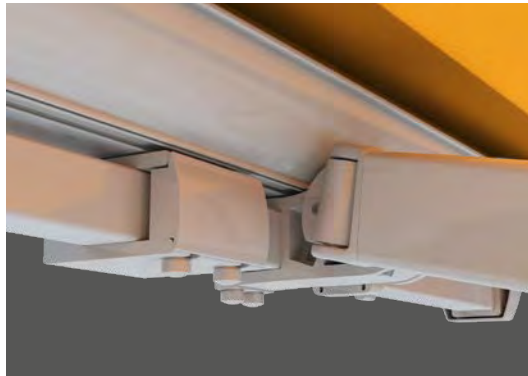
*Als systeemklassieker van de firma Lewens is de Family-serie uitgerust met beproefde draagbuis techniek.*

*Alle modellen zijn robuuste, duurzame, kwalitatief hoogwaardige zonneschermen, die uitblinken door voortreffelijke techniek, optimale materialen, een zorgvuldige afwerking, eenvoudige bediening en flexibele montage.*



**Duurzaam en robuust**

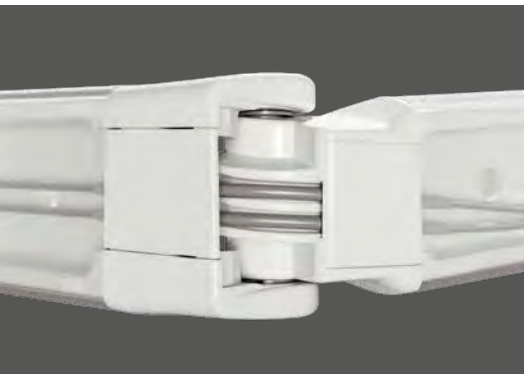
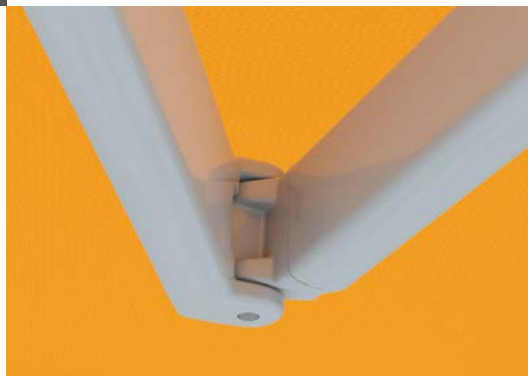
Armhouder van extreem sterke aluminiumlegering, armbovengaffel van gesmeed aluminium.



De **voorlijstbevestiging** vormt een betrouwbare verbinding tussen armen en voorlijst en zorgt voor de verstelbaarheid van de hoek.

**Armscharnieren**

Een kunststof ommanteling verhindert de verontreiniging en corrosie van de dubbele staaldraden in de armscharnieren en verlengt de levensduur ervan.



Voor een soepele beweging met minder wrijving zijn alle dubbele staaldraden ingevet.

De draaipennen van de scharnieren bestaan uit roestvrij staal.

De extreem hoge **veerspanning** van de knikarmen garandeert een perfect strak gespannen doek en zorgt ervoor dat de bespanning nauwelijks op de armscharnieren ligt.

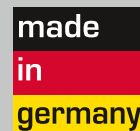


## Kwaliteit met garantie



TÜV-gekeurde kwaliteit en CE-norm

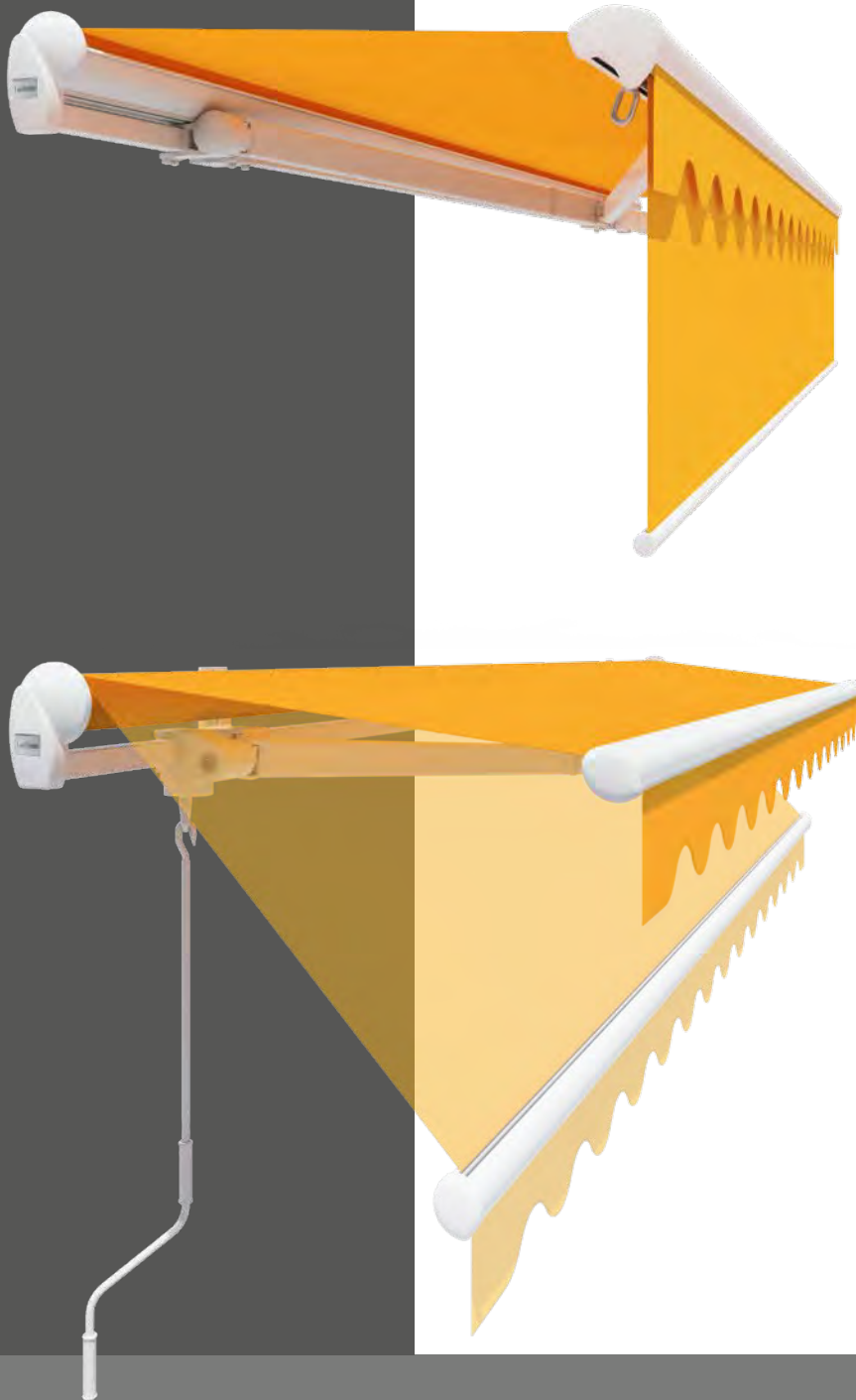
Let op het label en de markering, die u de technische veiligheid van onze producten garanderen.



**Merkartikel uit Duitsland**

Lewens-zonneschermen worden in Duitsland geproduceerd en gemonteerd – kwaliteit 'made in Germany'!





## Vario-volant

### Standaard uitrusting

- Levering standaard met windwerk en bespannen met acrylstof
- Hanghoogtes: 150 en 175 cm
- Voor installaties tot 600 x 350 cm
- Altijd met extra, korte volant

### Extra uitrustingen *(tegen meerprijs)*

- Bekleding met polyester (Hoogte 150 en 175 cm) of Soltis 92 (Hoogte dan ca. 160 cm)
- Vario volant met radiomotor (alleen voor zonneschermen met radiomotor; hoogte dan 150 cm in acryl/polyester en 160 cm in Soltis 92)

*Niet combineerbaar met Lewens-Matik en/of terrasverwarming.*

## Lewens-Matik

- Uitvalshoek 5° - 52° (traploos)
- Voor installaties tot 600 x 350 cm
- Hoekinstelling met windwerk

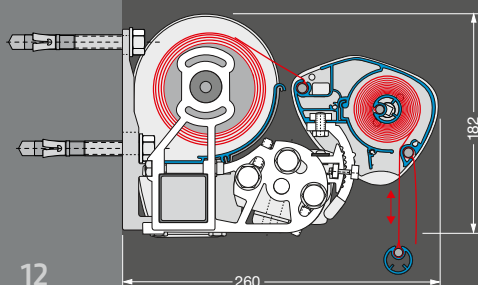
*Niet combineerbaar met Vario-volant en/of terrasverwarming.*

## Opties

### Family Classic

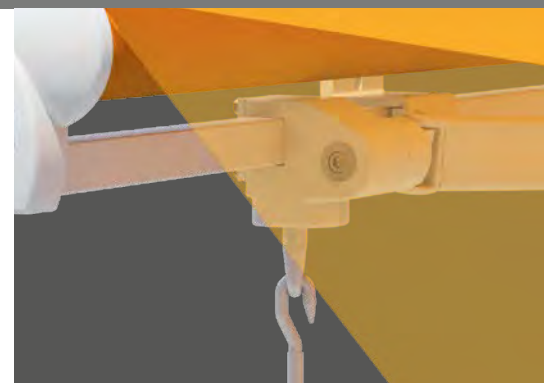
De **Vario-volant** biedt een variabele bescherming tegen zon en inkijk en behoudt daarbij de doorgangshoogte onder het zonnenscherm. Bij een opgerold zonnenscherm kan de Vario-volant ook als raamscherf worden gebruikt, voor schaduw en koelte in huis.

De optie **Lewens-Matik** biedt de mogelijkheid om de hoek van het zonnenscherm traploos te verstellen en zo aan de stand van de zon aan te passen.



**Family Classic type Open**  
Met optionele Vario-volant

**Optie Lewens-Matik**  
Windwerk voor verstelling van de uitvalshoek







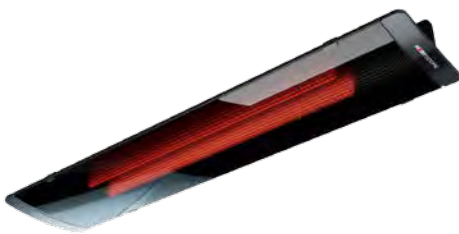
**Draadloze besturingen**

creëren de voorwaarde om alle terrasfuncties in de huisautomatisering te integreren, met comfortabele bediening per tablet of smart-phone.



**Weerautomaat**

Zon-, wind- en regensensoren zorgen voor een weersafhankelijke automatische besturing van de zonneschermen – ook wanneer niemand thuis is.



**Infrarode terrasverwarming**

zorgt ook op koele dagen voor gezelligheid en een aangename warmte onder zonneschermen en glazen daken.



# Opties

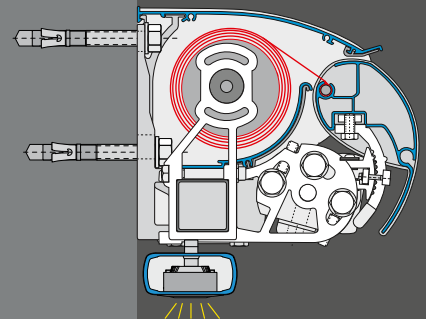
## Elektrische uitrusting

Wilt u meer dan alleen een wandschakelaar voor de bediening en dus meer comfort? Wij bieden u draadloze afstandsbedieningen, verlichting, terrasverwarming en componenten van de weerautomaat in de moderne standaard, zodat deze in de huisautomatisering kunnen worden geïntegreerd. Op deze manier wordt voor alle terrasfuncties een comfortabele bediening per tablet of smartphone mogelijk.



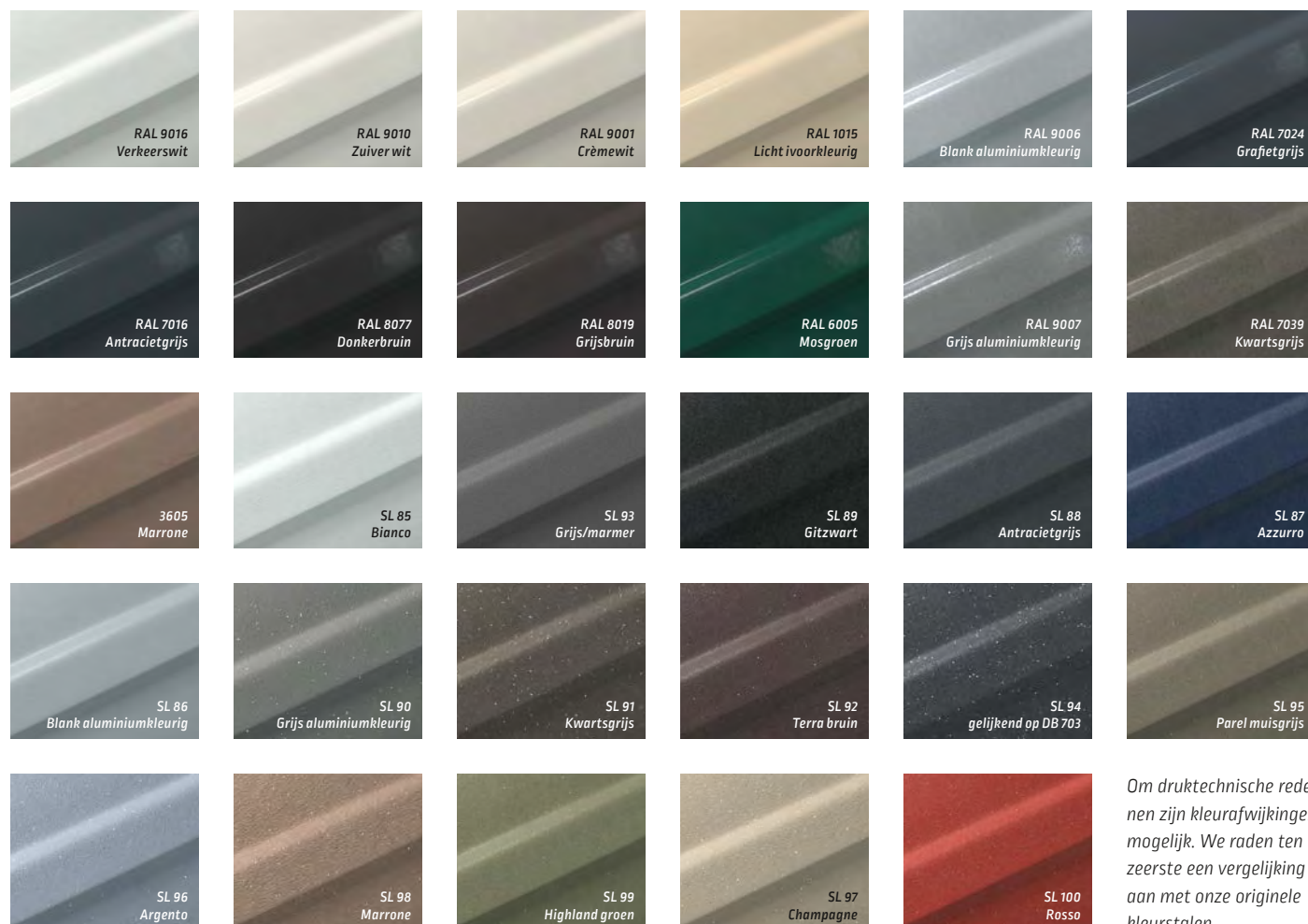
**LED-verlichting**

Uitgerust met een draadloze ontvanger kan per afstandsbediening of via de huisautomatisering voor elke situatie de passende licht sfeer worden gecreëerd.





**Standaardkleuren:** RAL-kleuren en structuurlakken (SL) **zonder meerprijs**



Om druktechnische redenen zijn kleurafwijkingen mogelijk. We raden ten zeerste een vergelijking aan met onze originele kleurstenen.

## Framekleuren naar wens

De frames van de Lewens-zonneschermen en glazen daken worden hoogwaardig gepoedercoat en zijn daardoor bijzonder uv- en weerbestendig. Speciaal voor gebruik in kustregio's verhoogt een optionele voorafgaande anodisering de levensduur van de coating. Voor de framekleuren kan worden gekozen uit honderden RAL-kleuren en structuurlakken (SL). Een grote keuze aan trendkleuren is standaard – zonder toeslag.



Naast de uitvoering met poedercoating worden de frames van bijna alle modellen ook aangeboden in **zilverkleurig natuur**.

Uitvoering: frame in **E6/EV1 zilverkleurig geanodiseerd**, detailelementen zoals scharnieronderdelen, consoles enz. in zilverkleurig RAL 9006 gepoedercoat.





**De Lewens-collectie biedt u hoogwaardige, spingeverfde acryl- en polyesterstoffen die langdurig hun kleur behouden, stoffen van 85% gerecycled polyester gemaakt van PET-flessen, maar ook semi-transparante Screen glasvezeldoeken en Soltis 92.**

De zonneschermostoffen van Lewens zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik buitenshuis en zijn water- en vuilafstotend geïmpregneerd. Bij de confectie worden de nieuwste naaitechnieken voor niet-trekkend naaien en ultrasone trillingen voor het vastplakken toegepast. De confectie is zodanig georganiseerd, dat de zonneschermdoeken volledig plat liggend (dus niet gevouwen) worden verwerkt.

#### Enkele kwaliteitskenmerken

- Confectie met een betrouwbare stiksteek, optioneel ook met ultrasoon geplakte naad (meerprijs)
- Doek en volant uit één stuk vervaardigd (rapportgelijkheid)
- Zomen boven- en onderaan en volantzoom gelockt (schone afsluiting)
- Rapportsymmetrische afsluiting links en rechts
- Gebruik van Tenara®-kwaliteitsnaaigaren (ook voor de volants)

## De collectie

Doeken van trendy tot klassiek

#### Volantvormen



Vorm 1



Vorm 2



Vorm 3



Vorm 4

# Family

Uitrusting en techniek



Geproduceerd en gemonteerd in Duitsland  
TUV-gekeurde veiligheid  
Kwaliteit en techniek volgens de CE-norm



Family Classic



Family Classic



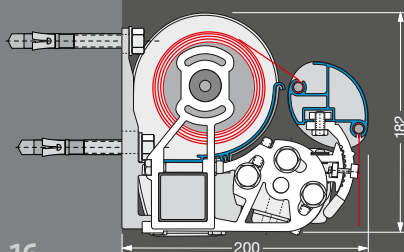
Family Classic

Type	Open	Regendak	Huls
Zonnescherm met draagbuis – kapmaat, opgerold (h x d)	182 x 200 mm	178 x 200 mm	178 x 200 mm
<b>Veldbreedtes (max.)</b>			
1-delig (afzonderlijk veld)	700 cm	700 cm	700 cm
2-delig (koppelsysteem met doorlopend doek)	1.200 cm	–	–
2-delig/3-delig (koppelsysteem met sleufafdekking)	1.300 cm/1.950 cm	1.300 cm/1.950 cm	1.300 cm/1.950 cm
<b>Uitvaldieptes</b>			
Armlengtes 150 / 200 / 250 / 300 / 350 cm	■	■	■
Armlengte 400 cm	■	■	■
Speciale armlengtes	□	□	□
<b>Aandrijving</b>			
Elektromotor (voor wandchakelaar)	■	■	■
Motor op afstandsbediening	□	□	□
Windwerk	□	□	□
<b>Framekleuren</b>			
29 Lewens standaard framekleuren	■	■	■
Zilverkleurig natuur (E6 / EV 1 geëloxeerd, detailelementen RAL 9006)	■	■	■
Extra RAL, speciale kleuren en effectlakken	□	□	□
<b>Zonneschermdoeken uit de Lewens-collectie</b>			
Merkacryl (spinbadgeverfd, zeer kleurecht)	■	■	■
Merkpolyester / gerecycled polyester (spinbadgeverfd, zeer kleurecht)	□	□	□
Kwaliteitsnaaigaren Tenara	■	■	■
Naden ultrasoon geplakt	□	□	□
<b>Volant</b>			
Zonder volant	–	–	–
Met volant	■	■	■
<b>Opties</b>			
1   Motor + draadloze afstandsbediening	□	□	□
2   Weerautomaat (zon, wind, regen)	□	□	□
3   Verlichting – LED-spotlijst	□	□	□
4   Terrasverwarming (niet met 6, 7, met 3 alleen wandbevestiging)	□	□	□
5   Steunpoten (niet met 2, 7)	□	□	□
6   Vario-volant, tot 600 cm breedte (niet met 4, 7)	□	□	□
7   Lewens-Matik, tot max. 600 x 350 cm (niet met 3, 4, 5, 6)	□	□	□
8   XXL-armen (afhankelijk van breedte/uitval)	–	–	–
<b>Bevestiging</b>			
Wand	■	■	■
Plafond/dakspar	□	□	□

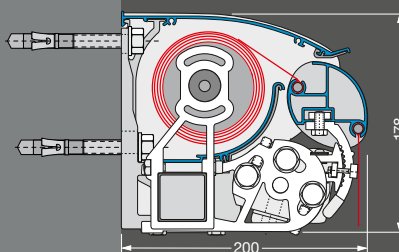
Mogelijke afmetingen en beperkingen alsmede het volledige elektronische toebehoren vindt u bij de technische gegevens in de actuele Lewens-prijslijst.

■ Standaard □ Optie – niet verkrijgbaar

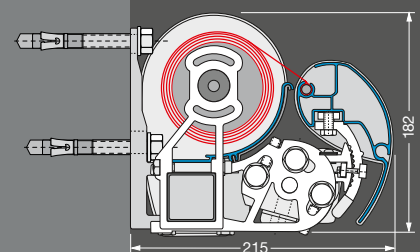
Family Classic type Open



Family Classic type Regendak / Huls (niet afgebeeld)



Family Design type Open







Family Design



Family Design



Family Design



Family Compact



Family Compact

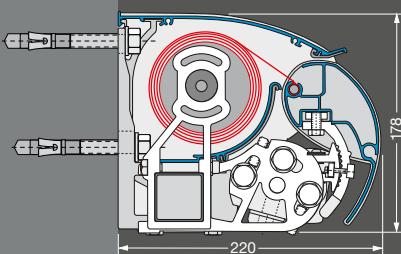
Open	Regendak	Huls
182 x 215 mm	178 x 220 mm	178 x 220 mm
700 cm	700 cm	700 cm
1.200 cm	-	-
1.300 cm/1.950 cm	1.300 cm/1.950 cm	1.300 cm/1.950 cm
■	■	■
■	■	■
□	□	□
■	■	■
□	□	□
□	□	□
■	■	■
■	■	■
□	□	□
■	■	■
□	□	□
■	■	■
□	□	□
□ [XXL-armen: ■]	□ [XXL-armen: ■]	□ [XXL-armen: ■]
□	□	□
□	□	□
□	□	□
□	□	□
□	□	□
-	-	-
-	-	-
□	□	□
■	■	■
□	□	□

Halve cassette	Cassette
200 x 200 mm	200 x 200 mm
650 cm	650 cm
-	-
1.300 cm/1.950 cm	1.300 cm/1.950 cm
■	■
-	-
□	□
■	■
□	□
□	□
■	■
■	■
□	□
■	■
□	□
□	□
■	■
□	□
□	□
□	□
□	□
-	-
-	-
-	-
■	■
□	□

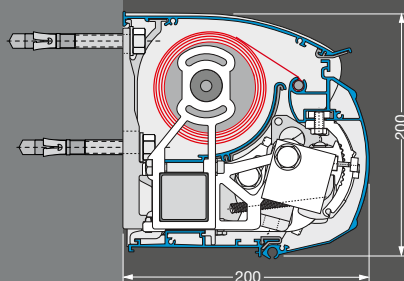
Mogelijke afmetingen en beperkingen alsmede het volledige elektronische toebehoren vindt u bij de technische gegevens in de actuele Lewens-prijslijst.

■ Standaard □ Optie - niet verkrijgbaar

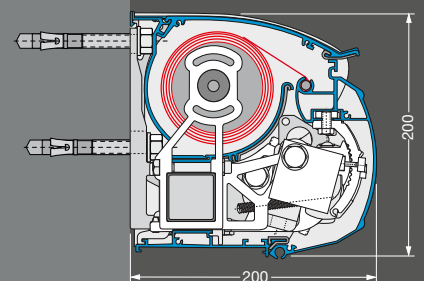
Family Design type Regendak /Huls (niet afgebeeld)



Family Compact type Halve Cassette



Family Compact type Cassette



# HIERBIJ PASSEND



## Micro 700 – zijwaarts oprolbaar zonnescherf De ideale aanvulling bij knikarmzonneshermen

Met de **handgreep** (positie en aantal naar keuze) wordt de Micro 700 gewoon uitgetrokken en aan de wandhouder of mast gehangen.

Dankzij het **wieltje** wordt dit extra makkelijk gemaakt.  
Voor een veilig en comfortabel gebruik is de doekrol uitgerust met een terugslagrem.





Wandcassette (b x d)	108,8 x 100,6 mm		
<b>Installatiehoogte</b> (max.)			
1-delig (afzonderlijk veld)	250 cm		
<b>Uittreklengte</b> (max., afhankelijk van stof en hoogte)	Höhe bis 134 cm	bis 190 cm	bis 250 cm
Acryl / (gerecycled) polyester	400 cm	300* cm	300 cm
Soltis 92	400 cm	400 cm	300 cm
<b>Aandrijving</b>			
Handmatig, 1 handgreep	<input checked="" type="checkbox"/>		
Handmatig, extra handgrepen	<input type="checkbox"/>		
<b>Framekleuren</b>			
29 Lewens standaard framekleuren	<input checked="" type="checkbox"/>		
Extra RAL, speciale kleuren en effectlakken	<input type="checkbox"/>		
<b>Zonneschermdoeken</b> uit de Lewens-collectie			
Merkacryl (spinbadgeverfd, zeer kleurecht)	<input checked="" type="checkbox"/>		
Soltis 92	<input checked="" type="checkbox"/>		
Merkpolyester / gerecycled polyester (spinbadgeverfd, zeer kleurecht)	<input type="checkbox"/>		
Kwaliteitsnaaigaren Tenara	<input checked="" type="checkbox"/>		
Naden ultrasoon geplakt	<input type="checkbox"/>		

Mogelijke afmetingen en beperkingen alsmede het volledige toebehoren vindt u bij de technische gegevens in de actuele Lewens-prijslijst.

Standaard  Optie  
\* alleen met verticaal pad

Het zijwaarts oprolbare zonnescherf Micro 700 biedt bescherming tegen zon, wind en vreemde blikken en zorgt voor privacy en gezelligheid op terras, balkon of loggia. De Micro 700 vult de conventionele zonwering aan in functie en design. De doeken van alle Lewens-producten kunnen perfect op elkaar worden afgestemd.

Wanneer het windscherf gesloten is, kunt u de cassette, om diefstal of vandalisme te voorkomen, gemakkelijk van de houders nemen en voor een volgend gebruik veilig opbergen.

#### Montage

Wandhouder (standaard)



Vastgeschroefd in de vloer

(in plaats van standaard)



Vastgeschroefd in de vloer

met vloerconsole





[www.lewens-markisen.de](http://www.lewens-markisen.de)



Uw dealer geeft u graag advies: