



ROLGORDIJNEN



PANEELGORDIJNEN



VERTICALE LAMELLEN

RAAMDECORATIE
Prijzen en techniek 4.2



Raamdecoratie - techniek en prijzen 4.2

Pagina

INLEIDING	Verkrijgbare profielkleuren/kleurcoördinatie	4
	Opmerking	4
	Prijzen en tarieven	4
	Informatie over kindveiligheid volgens EN 13120	4



ROLGORDIJN	Modelgroepen	5 – 7
	Max. maten volgens materiaalgroep	8
	max. afmetingen	
■ ROLGORDIJN SMALL	130 × 220 cm (B × H)	Modeloverzicht/prijzen/accessoires/maten 9 – 17
■ ROLGORDIJN MAGNUM	280 × 280 cm (B × H)	Modeloverzicht/prijzen/accessoires/maten 18 – 29
■ ROLGORDIJN MAGNUM plus	320 × 340 cm (B × H)	Modeloverzicht/prijzen/accessoires/maten 30 – 41
■ ROLGORDIJN ULTIMA	400 × 400 cm (B × H)	Modeloverzicht/prijzen/accessoires/maten 42 – 53
■ ROLGORDIJN PREMIUM	280 × 280 cm (B × H)	Modeloverzicht/prijzen/accessoires/maten 54 – 63
■ DAKROLGORDIJN PREMIUM	120 × 140 cm (B × H)	Modeloverzicht/prijzen/accessoires/maten 64 – 71



PANEELGORDIJN	■ PANEELGORDIJN OPTIMA	Modeloverzicht/prijzen/accessoires/maten 72 – 79
---------------	-------------------------------	--



VERTICALE LAMELLEN	■ LAMELLEN ULTIMA	Modeloverzicht/prijzen/accessoires/maten 80 – 95
		Prijzen voor bovenprofielen/individuele lamellen 88
		Informatie over elektriciteit/motor 92 – 93

INFORMATIE	Pictogrammenuitleg/ beeldschermwerkplekken	96
------------	--	----

RAAMDECORATIE

INLEIDING

Kleurcoderingssysteem

Deze prijs- en technieklijst bevat alle belangrijke informatie voor de productgroepen **Rolgordijn, lamellen- en paneelgordijnen** (vlakke stoffen producten) inbegrepen.

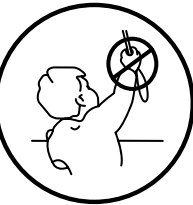
De gebruikte pictogrammen en kleuren kenmerken de productgroep:

Pictogram	Productgroep	Subgroep	Modelgroep	Antraciet	Brons	Zilver	Goud
	Rolgordijn	Rolgordijn	SMALL		MAGNUM MAGNUM plus	ULTIMA	PREMIUM
		Dakraam rolgordijn	–	–	–		PREMIUM
	Paneelgordijn	–	OPTIMA	–	–	–	–
	Verticale lamellen	–	–	–		ULTIMA	–

Verkrijgbare profielkleuren/kleurcoördinatie

	Rails	Profiel	Eindkappen	Onderbalken	Verzwarend
Rolgordijnen	–	01 wit 99 mat zilver	wit grijs	01 wit 99 mat zilver	–
	–	extra voor SMALL, MAGNUM, MAGNUM plus en ULTIMA-rolgordijn nr. 21-25/31-35/61/71: 18 zwart RAL 9005			–
Dakrolgordijn	–	01 wit 99 mat zilver	wit grijs	01 wit 99 mat zilver	–
Paneelgordijnen	01 wit 99 mat zilver	–	wit grijs	–	wit mat zilver
Lamellen	01 wit 99 mat zilver 18 zwart RAL 9005	–	wit grijs zwart	–	wit wit zwart

Informatie over kindveiligheid volgens EN 13120



Kindveiligheid is een waardevol bezit. Op verzoek kunnen we met de vermelding "KISI" onze producten kindveilig leveren volgens EN. standaard, dus zonder deze opmerking, leveren wij de producten met ketting-/koordgewichten.

Modellen met elektrische motoren zijn de modellen met de hoogste mate van kindveiligheid (Somfy-motoren of de batterijgevoede elektrische technieken Bliss en Homematic IP) zijn de beste oplossing. Op verzoek bieden we graag beide systemen aan. Ketting- en koordgewichtmodellen kunnen echter ook kindveilig zijn als ze op de juiste manier worden geïnstalleerd.

Leveringsvoorwaarden		Rolgordijn	Paneelgordijn	Lamellen		
		bekende afmeting(en)		Modellen met ketting/koord		Modellen met mono-ketting
		Kettinglengte	Koordlengte	Kettinglengte	Koordlengte	Kettinglengte (eindeloos)
niet kindveilig		zie prijstabel	naar wens	2/3 van de AH of naar wens	2/3 van de AH of naar wens	2/3 van de AH*
Kindveilig met kettingspanner (zonder meerprijs)	Montagehoogte (MH)	MH – 150 cm	MH – 150 cm	MH – 150 cm	MH – 150 cm	MH – 150 cm*
	alleen systeemhoogte (AH)	AH – 150 cm	AH – 150 cm	AH – 150 cm	AH – 150 cm	AH – 150 cm*
Kindveilig met kettingslot (Meerprijs)	Montagehoogte (MH)	MH – 60 cm	–	–	–	MH – 60 cm*
	alleen systeemhoogte (AH)	2/3 van de AH	–	–	–	2/3 van de AH*

* in stappen van 25 cm

Modelgroep ROLGORDIJD SMALL

Het kleine, functionele en esthetische rolgordijnsysteem voor kleine raamformaten.

Max. afmetingen: 130x220 cm (BxH), max. oppervlak 3m² - zie ook de stof-/technologietabel op pagina 8



Model SMALL RM
Rolgordijn met montageprofiel

Het Small rolgordijnsysteem is ontworpen voor rolgordijnen met een kleine roldiameter en biedt een esthetische look voor kleinere ramen. De afmetingen van het rolgordijn passen perfect bij de afmetingen van het raam.

Een gepatenteerd veertegenlager met vergrendelfunctie (optioneel) maakt eenvoudige en handige montage van rolgordijntypes met steunbevestiging mogelijk. Het veermechanisme maakt het gemakkelijker om het rolgordijn te monteren en eventuele onnauwkeurigheden in de afstand tussen de beugels kunnen worden gecompenseerd.

Eenvoudige montage met draagprofiel. Of het nu gaat om wand- of plafondmontage, als complete eenheid wordt het rolgordijn met draagprofiel eenvoudig in de gemonteerde clipbevestiging geklikt. De zijwaartse trekkracht met ketting is de juiste bedieningsvariant. Een functionele zijspanning/slingervergrendeling is leverbaar.



Veertegenlager met blokkeerfunctie (optioneel)



Houder zijspanning/slingervergrendeling (optioneel)

Modelgroep ROLGORDIJD MAGNUM / MAGNUM plus

Het veelzijdige en elegante rolgordijnsysteem MAGNUM / MAGNUM plus voor middelgrote en grote ramen in huizen en kantoren.

MAGNUM: max. afmetingen: 280x280 cm (BxH), max. oppervlak 7,5 m²

MAGNUM plus: max. afmetingen: 320x340 cm (BxH), max. oppervlak 9,0m² - zie ook de stof-/technologietabel op pagina 8



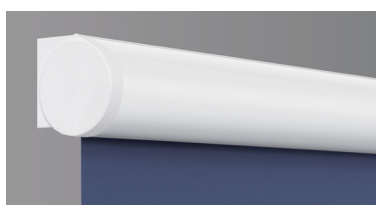
Model MAGNUM RM
Rolgordijn met montageprofiel

Naast de handige versie met montageprofiel en de uitvoering met plafond-/muurbeugels zijn er ook aantrekkelijke cassettes in rond of vierkant verkrijgbaar. De beschikbare cassettes (RKR /RKE), zijspanning/slingervergrendeling en zijgeleidingsprofiel maken een breed scala aan toepassingen mogelijk bijvoorbeeld voor verduisteringstoepassingen.

Verkrijgbaar met universele kettingtakel (kunststof ketting of metalen ketting met geluidsreductie voor cassetterol gordijnen en een veelzijdig aanbod aan elektromotoren (12 volt, 24 volt of 230 volt, op aanvraag). Metalen kettingen worden geleverd met een speciaal tandwielinzetstuk dat harde geluiden voorkomt. Motoren voor schakelaarbediening of radiobesturing met veel praktische opties. Tegenlager met hefboom (standaard), veertegenlager (optie) of in hoogte verstelbaar tegenlager voor eenvoudige uitlijning van de as.

Ten slotte kan de halfovale onderlat worden gebruikt die bij elk type rolgordijn past.

MAGNUM plus is een zustersysteem van de MAGNUM serie met dezelfde vorm en grotere afmetingen van de onderdelen. (zie p. 30 e.v.).



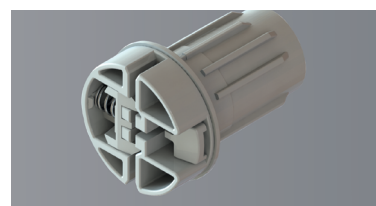
Model MAGNUM RKR
Rolgordijncassette rond



Model MAGNUM RKE
Rolgordijncassette vierkant
en zijgeleidingsprofielen



Kettingslot voor kindveiligheid
(Meerprijs)



Tegenlager met hefboom, een veilige
en eenvoudige montagevariant.
(Standaard levering)

Modelgroep ROLGORDIJD ULTIMA

Pagina 42

Het ULTIMA rolgordijnsysteem is de elegante en handige oplossing voor alle grote rolgordijnen tot 14 vierkante meter.

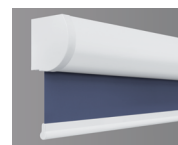
Max. afmetingen: 400 x 400 cm (B x H), max. oppervlak 9 m² (> 9 m² afhankelijk van breedte, hoogte en stof.) - zie ook stof/technologietabel op pagina 8.



Model ULTIMA RM
Rolgordijn met montageprofiel

Het rolgordijn ULTIMA kan worden uitgerust met zware gordijnen en biedt ideale designmogelijkheden voor moderne architectuur met kamerhoge glasoppervlakken. Het systeem omvat een montageprofiel, flexibele cassettevarianten en zijgeleiders, die aan alle eisen voldoen. Een soepel lopende kettingtrekaandrijving kan worden bediend met een kunststof kogelketting of als alternatief met een metalen kogelketting (met geluidsreductie voor cassette-rolgordijnen). Hulpveren of planetaire tandwielen zorgen voor de moeiteloze bediening van zware gordijnen.

Op aanvraag zijn ook veelzijdige elektromotoren voor schakelbediening of radiobesturing met vele praktische opties verkrijgbaar. De stevige dragers kunnen nauwkeurig worden uitgelijnd en gepositioneerd door de 360° draaibare dragerinzetstukken. De montage van de draagprofielen en cassetteprofielen met bevestigingsbeugels maken een veilige en onzichtbare bevestiging aan de muur of het plafond mogelijk. Een inbouwprofielsysteem voor types met beugelmontage is op aanvraag verkrijgbaar.



Rolgordijn
ULTIMA RKR
Cassette rond



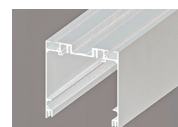
Rolgordijn
ULTIMA RKE
Cassette vierkant
en zijgeleidings-
profielen



Dragers kunnen door 360° roterende
inzetstukken nauwkeurig worden uitgelijnd
en gepositioneerd



Bevestigingshouder voor veilige en verborgen
montage



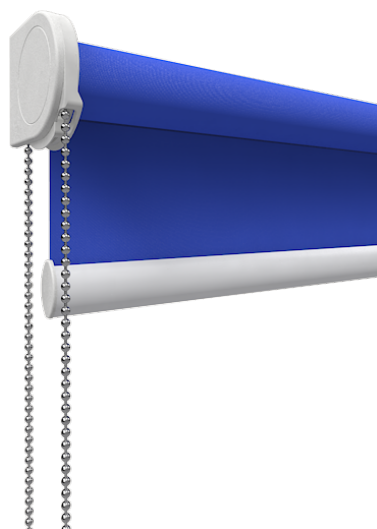
Inbouwprofielsysteem (op aanvraag)

Modelgroep ROLGORDIJD PREMIUM

Pagina 54

Het elegante rolgordijnsysteem - het juiste systeem voor moderne mensen.

Max. afmetingen: 280 x 280 cm (B x H), max. oppervlak 6,5 m² - zie ook de stof-/technologietabel op pagina 8

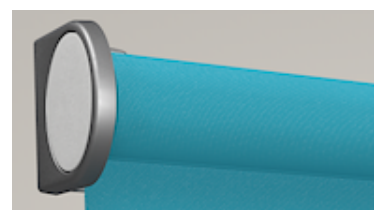


Model PREMIUM RS
ROLGORDIJD met beugelmontage
(Metalen ketting tegen meerprijs)

Bij de nieuwe rolgordijntechnologie met beugelmontage (staal), montageprofiel en een elegante, hoekige cassette staan de bijzonder handige bedieningsmethoden centraal. Natuurlijk is de basis, een soepel lopende kettingtakel, verkrijgbaar (kunststof- of metalen ketting (meerprijs)). Bovendien zijn er ook twee nieuw ontwikkelde accu-elektrische motorbedieningen **BLISS** (7,4 Volt motor met SmartPhone-app-bediening via Bluetooth of draadloze afstandsbediening) en **Homematic IP** (11,1 Volt motor met SmartPhone-app-bediening via het HMiP home control center of draadloze afstandsbediening) op aanvraag.

Uiteraard zijn er zijgeleiders aanwezig. Voor de dragers en montageprofielmodellen is de slingervergrendeling verkrijgbaar, voor de cassettemodellen alleen de praktische profielgeleiding.

Upgrade of downgrade? De exclusieve designdrager-variant biedt een bijzonder waardevolle uitstraling; de **PREMIUM Light**-lijn met glasvezelversterkte kunststof dragers biedt een prijsvoordeel voor het object.



Model PREMIUM RS
Rolgordijnen met designsteunen (meerprijs)



Model PREMIUM RKM
ROLGORDIJD met cassette



Model PREMIUM RS Light
Rolgordijn met kunststof steunen
(gereduceerde prijs)

Modelgroep DAKRAAM ROLGORDIJN PREMIUM

Het product voor Velux-, Roto- en Fakro-dakvensters met eenvoudige montage.

Max. afmetingen: 120x140 cm (BxH), max. oppervlak 1,6m² - zie ook stof-/technologietabel op pagina 8.

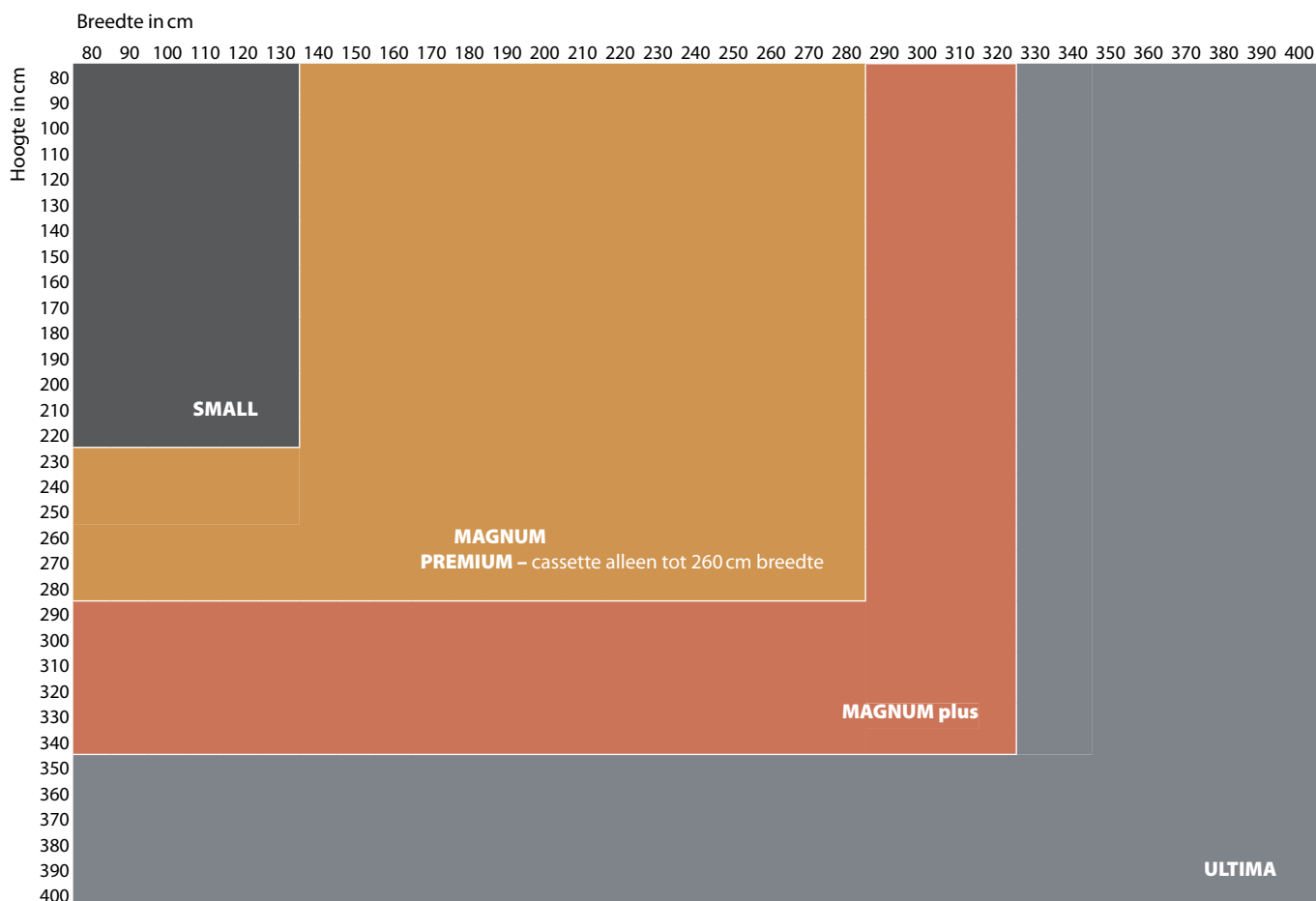


Model PREMIUM RK 47
ROLGORDIJN met bedieningsprofiel

Het dakraamrolgordijn wordt bediend via een aluminium greeplijst. De stof en de greeplijst worden stevig in de zijprofielen geleid. Het rolgordijn blijft na bediening op elke gewenste hoogte staan.

De cassette en alle andere profielen zijn gemaakt van hoogwaardig aluminium. Het product past zich direct aan de raamvleugel aan. Hierdoor wordt lichtinval in gesloten toestand grotendeels vermeden.

Adapters in de accessoires voor Velux Pick&Click-ramen zijn inbegrepen.

Maximale maten volgens modelgroep ROLGORDIJN SMALL/MAGNUM/ULTIMA/PREMIUM


Maximale Maten volgens materiaalgroep ROLGORDIJN **SMALL/MAGNUM/ULTIMA/PREMIUM**

Max. systeemhoogtes in cm volgens modelgroep en bij gebruik van drager #XX.

Bepaalde waarden zijn gebaseerd op vrijhangende rolgordijnen. Door het gebruik van een slingervergrendeling moet de wikkeldiameter worden verkleind en ontstaan lagere rolgordijnhoogtes. Na jouw bestelling wordt de kleinste, geschikte vervoerder geselecteerd.

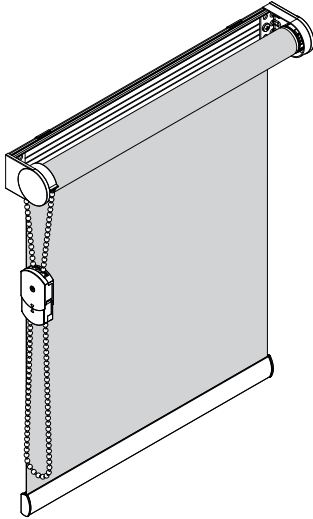
Stofnaam collectie	Artikelnummer serie	SMALL			MAGNUM			MAGNUM plus			ULTIMA			PREMIUM		
		RM #32	RS #28	RKE #32	RM #36	RS #41	RKE #36	RM #51	RS #59	RKE #51	RM #51	RS #59	RKE #51	RM #38	RS #46	RKE #38
Home Lumina	023202 – 024315	250	250		300	300		250	340	340	340	340	340	400	280 ¹	280
Home Start	035000 – 035029	250	250		280	280	280	250	340	340	340	340	340	400	280	280
Lumina transparant	123205	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Office	190101 – 190134	250	250		300	300		260	340	340	340	340	340	400	280	280
Office Defend	210444 – 210446	250	220	250	260	300	300	230	340	340	340	340	340	400	280	280
Home Metallic	230550 – 230561	250	220		280	280	280	250	340	340	340	340	340	400	280	280
Office Perlex/Pearl	290113 – 290139	250	250		300	300		220	340	340	340	340	340	400	280	280
Office Defend	310440 – 310442	250	230	250	260	300	300	190	340	340	340	340	340	400	280	280
Office Defend	310650 – 310652	220	230	250	260	300	300	230	340	340	340	340	340	400	280	280
Home verduistering	320601 – 330614	250	200	250	230	300	300	170	340	340	340	340	340	400	240 ¹	280
Corda/Carvi	321802 – 322101	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Home verduisterend effect	323413 – 323414	250	200	250	230	300	300	170	340	340	340	340	340	400	230 ¹	280
Home verduisterend effect	330612 – 330614	250	200	250	230	300	300	180	340	340	340	340	340	400	230 ¹	280
Rialto	331952 – 331953	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Breeze/Waves	331954 – 331955	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Excentric	331956	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Cube	331957 – 331958	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Exception	332010 – 332011	250	250		220	280	280	160	340	340	340	340	340	400	200	280
Office akoestiek Pur	333100 – 333104	250	250		280	280	280	250	340	340	340	340	340	400	280	280
Office Metallic	387001 – 387004	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Trevira CS 200	390301 – 390343	250	250		300	300		220	340	340	340	340	340	400	280	280
Office verduistering	390501 – 390529	220	180	250	220	300	300	160	340	340	340	340	340	400	200 ¹	280
Home structuur	393203 – 393505	250	250		300	300		260	340	340	340	340	340	400	280	280
Home Tendence	393207 – 394104	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Office Defend Sea-Tex	420640 – 420644	220	190	250	270	300	300	200	340	340	340	340	340	400	220 ¹	280
Carvi transparant/Fiore	421303 – 421402	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Shake/Pinie burnout	421963 – 421964	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Sauvignon Ausbr./Pinie/Farn transp.	421965 – 421969	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Lorbeer transparant	421970	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Home verduisterend effect	423411 – 423412	250	210	250	240	300	300	180	340	340	340	340	340	400	230 ¹	280
Fancy/Sahara	432001 – 432004	250	250		250	280	280	250	340	340	340	340	340	400	260	280
Office akoestiek	430510 – 430514	250	250		290	300	300	210	340	340	340	340	340	400	280	280
Home dakverduistering	430801 – 430811	140	140		140	140	140	140	340	340	340	340	340	140	140	140
Opera transparant	431101	250	250		300	300		290	340	340	340	340	340	400	280	280
Tropical	431950 – 431951	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Office verduistering Color	467110 – 467114	250	240	250	270	300	300	250	340	340	340	340	340	400	280	280
Trevira CS 280	467120 – 467131	250	180	250	260	300	300	150	340	340	340	340	340	400	210 ¹	280
Screen OF 3%	480205 – 480208	200	150	250	170	300	290	170	340	340	340	340	340	400	170 ¹	280
Office Metallic Sound	487101 – 487106	250	210	250	250	300	300	250	340	340	340	340	340	400	260	280
Office Metallic Nova	487140 – 487143	250	210	250	250	280	280	250	340	340	340	340	340	400	280	280
Office Metallic Structuur	487150 – 487155	250	210	250	280	280	280	180	340	340	340	340	340	400	230	280
Home verduistering structuur	490901 – 490913	220	160	250	180	300	300	170	340	340	340	340	340	400	180	280
Office Defend verduistering	510443	220	150	250	170	300	300	150	340	340	340	340	340	400	170	280
René transparant	521302	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Pinto/Piante/Puzzle	521403 – 521803	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Rhapsody	521959 – 521960	170	120	250	180	260	280	160	340	340	340	340	360	370	140	280
Lindehout	521961	190	250	250	200	300	300	230	340	340	340	340	340	400	160	280
Fossiel	521966 – 521967	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
René/Pinto transparant	522201 – 522202	250	250		300	300		300	340	340	340	340	340	400	280	280
Pallisander	523409 – 523410	190	140	250	210	300	300	230	340	340	340	340	340	400	160	280
Zara	531202	250	230	250	300	300		260	340	340	340	340	340	400	260	280
Lightscreen OF 3%	540220 – 540226	250	230	250	260	300	300	260	340	340	340	340	340	400	260	280
Screen OF 1% + 5%	580201 – 580212	200	150	250	170	300	290	170	340	340	340	340	340	400	170	280
Screen OF 10%	580213 – 580216	200	150	250	170	300	290	170	340	340	340	340	340	400	170	280
Lightscreen OF 3%	580220 – 580225	250	230	250	260	300	300	260	340	340	340	340	340	400	260	280
Aluscreen OF 3%	640217 – 640223	250	200	250	230	300	300	230	340	340	340	340	340	400	260	280
Aluscreen OF 3%	680217 – 680219	250	200	250	230	300	300	230	340	340	340	340	340	400	260	280
Rolgordijnfolie geplisseerd	687201	240	250		220	300	300	300	340	340	340	340	340	400	170	280

Om de maximale breedte te bepalen, raadpleeg je de max. maat van het model en de breedte van de stof. Sommige stoffen kunnen niet 90 graden gedraaid worden gebruikt, dan is de stofbreedte ca. de maximale breedte van het rolgordijn. Wanneer stoffen gedraaid kunnen worden, is de stofbreedte de maximale hoogte. Houd er rekening mee dat bij het draaien de randen van de stof kunnen loslaten. Veel stoffen kunnen dan ook in de hoogte worden verlengd door er een coupon aan te bevestigen.

¹ = met #38 max. 200 cm breedte | ² = max. 200 cm breedte

**SMALL RM
met montageprofiel**

- Wand- en plafondmontage met metalen clips, **plat**
- Montageprofiel en onderlat in de kleuren wit gelakt 01, zwart 18 en mat zilver geanodiseerd 99
- Metalen drager met afdekkappen, kleur wit, grijs of zwart
- Speciale kleuren verkrijgbaar tegen meerprijs


SMALL RM 01
Kettingbediening rechts/links

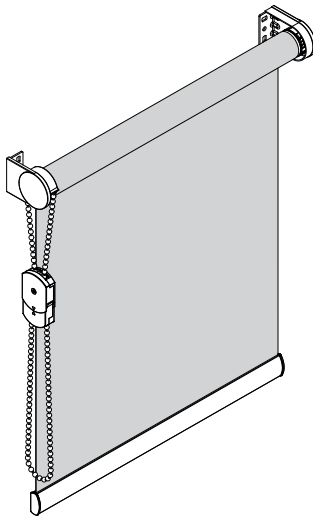
- Kunststof bedieningsketting, wit, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- Geleverd met kettinggewicht, kettingspanner op aanvraag of kettingslot (tegen meerprijs)
- Afmetingen montageprofiel 8 x 37 mm, aluminium as 29 mm
- Standaarddrager 32 mm asmaat, 55 mm totale lengte (incl. kap),
- Onderlat, halfovaal, zonder stofomslag

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	130	220	2,8

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

**SMALL RS
met beugelmontage**

- Wand-, plafond- en nismontage
- Metalen drager met afdekkappen, kleur wit, grijs of zwart
- Onderlat, wit 01, mat zilver 99 of zwart 18
- Speciale kleuren verkrijgbaar tegen meerprijs


SMALL RS 01
Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, wit, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting tegen meerprijs
- Geleverd met kettinggewicht, kettingspanner op aanvraag of kettingslot (tegen meerprijs)
- Aluminium as 29 mm
- **Standaarddrager 36 mm**, asmaat, 55 mm totale lengte (incl. kap)
- Onderlat, halfovaal, zonder stofomslag

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	130	220	2,8

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

SMALL RS 01 – 28
Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, bijpassende kleur
- Metalen bedieningsketting tegen meerprijs
- Geleverd met kettinggewicht, kettingspanner op aanvraag of kettingslot (tegen meerprijs)
- Aluminium as 29 mm
- **Drager kort, 28 mm**, asmaat, 47 mm totale lengte (incl. kap)
- Onderlat, halfovaal, zonder stofomslag

SMALL RM/RS – opties tegen meerprijs:

Zijspanning: wandmontage SV2-W | Vloermontage SV2-B | Nismontage SV2-N

Alle modellen hebben een kettingslot (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

SMALL RM 01 – rolgordijn met montageprofiel

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm								Meerprijs	
		80	90	100	110	120	130	140	150	Zijspanning SV2	Ketting-lengte in cm
80	0	92	95	100	108	114	124	128	135	25	60
	1	97	100	105	114	122	129	135	142		
	2	105	110	118	125	133	143	152	159		
	3	119	125	134	143	154	165	173	182		
	4	131	145	162	170	182	197	208	219		
	5	148	159	170	187	200	211	229	242		
90	0	92	95	101	108	114	124	128	135	26	70
	1	97	100	106	114	122	129	135	142		
	2	104	110	118	124	129	143	152	159		
	3	119	125	133	143	156	165	173	182		
	4	131	145	162	170	182	195	210	221		
	5	151	160	170	187	201	211	229	242		
100	0	95	99	104	112	119	127	133	142	26	80
	1	101	103	110	118	125	134	140	149		
	2	108	114	123	129	137	149	159	165		
	3	128	134	142	153	165	173	183	191		
	4	140	152	170	182	192	207	221	232		
	5	160	169	182	198	212	226	242	255		
110	0	99	102	107	116	124	131	139	148	27	90
	1	103	106	113	122	129	139	146	156		
	2	114	120	126	135	143	156	164	171		
	3	138	145	152	164	174	183	192	200		
	4	148	160	177	192	204	218	232	244		
	5	168	180	193	209	224	239	255	269		
120	0	101	105	111	119	127	137	143	154	27	100
	1	106	111	117	125	134	143	150	163		
	2	119	125	130	141	150	162	170	177		
	3	147	153	163	175	184	191	201	210		
	4	154	168	186	203	215	231	244	254		
	5	174	188	205	221	237	252	268	284		
130	0	104	107	113	124	133	141	149	159	28	110
	1	110	113	119	129	140	149	158	166		
	2	124	129	137	147	156	168	176	186		
	3	151	161	170	183	191	198	208	218		
	4	162	176	194	210	224	240	254	267		
	5	186	198	212	231	250	265	281	299		
140	0	107	111	117	127	138	146	154	162	29	120
	1	113	117	123	134	145	153	163	170		
	2	127	135	142	152	161	173	185	194		
	3	156	168	176	189	197	206	215	228		
	4	169	185	204	218	234	251	266	279		
	5	197	209	222	242	263	276	296	315		
150	0	111	114	120	131	141	151	159	166	30	130
	1	117	122	127	139	149	160	168	175		
	2	131	139	147	158	166	180	191	201		
	3	163	173	184	196	205	215	224	237		
	4	175	192	211	228	245	263	278	291		
	5	205	218	232	253	273	289	311	328		
160	0	113	119	125	137	145	156	163	171	30	140
	1	119	125	131	143	152	164	172	181		
	2	137	142	152	162	172	185	196	208		
	3	169	181	191	203	211	224	233	245		
	4	183	198	219	237	255	275	291	303		
	5	212	227	243	266	284	302	324	341		
		80	90	100	110	120	130	140	150		

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**.

De toeslag is alleen van toepassing op de basis-systeemprijs.

SMALL RM 01 – rolgordijn met montagerail

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm								Meerprijs Zijspanning SV2	Ketting- lengte in cm
		80	90	100	110	120	130	140	150		
170	0	117	123	128	140	149	161	168	176	32	150
	1	124	128	135	147	158	169	175	186		
	2	140	147	156	165	177	191	204	216		
	3	174	187	198	208	218	233	245	255		
	4	189	206	226	244	263	281	298	314		
	5	221	237	253	276	296	315	338	356		
180	0	120	125	131	143	154	164	171	183	32	160
	1	127	131	139	150	163	173	181	193		
	2	142	151	160	169	185	197	210	224		
	3	180	194	206	214	226	242	255	266		
	4	196	214	232	251	268	289	307	326		
	5	230	246	264	287	309	328	353	370		
200	0	126	133	140	153	163	171	183	193	33	130
	1	133	140	148	161	172	181	193	204		
	2	147	154	164	174	196	210	222	237		
	3	186	201	214	228	242	256	272	287		
	4	209	228	245	261	281	301	320	341		
	5	246	264	284	309	332	354	379	400		
220	0	134	140	149	161	170	183	192	203	34	150
	1	141	148	158	169	180	193	201	214		
	2	152	163	173	184	208	226	238	250		
	3	195	209	224	242	256	274	290	309		
	4	223	243	260	279	300	321	343	364		
	5	264	284	303	330	356	379	405	427		
Clips/ montage- profiel		2	2	2	3	3	3	3	3	Stuk	
		80	90	100	110	120	130	140	150		

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**.

De toeslag is alleen van toepassing op de basis-systeemprijs.

Accessoires RM

Metalen-bedieningsketting (meerprijs hoogte-afhankelijk)	54112	zilver	16,00 Stuk
Kettingslot voor kunststof ketting	61521	wit	14,50 Stuk
	61522	grijs	14,50 Stuk
	61524	zwart	14,50 Stuk
Klembeugel met clip voor SMALL RM	54221	wit	7,25 Stuk
	54222	zilver	7,25 Stuk
	54322	zwart	7,25 Stuk
Klembeugel met drager voor zijspanning	54201	wit	15,40 Paar
	54202	zilver	15,40 Paar
	54302	zwart	15,40 Paar

Digitaal printen op rolgordijnen

Prijzen voor individuele digitale afdrucken (foto's, belettering, enz.), speciale grote motieven of kleurenprints volgens RAL/NCS op aanvraag.

SMALL RS 01 – rolgordijn met beugelmontage

	PG	Breedte in cm								Meerprijs	
		80	90	100	110	120	130	140	150	Zijspanning SV2	Ketting-lengte in cm
Hoogte in cm 80	0	70	71	76	83	88	96	100	105	24	60
	1	76	77	81	89	95	102	106	112		
	2	83	87	93	100	106	116	124	128		
	3	97	102	110	118	128	138	145	151		
	4	110	122	138	145	154	170	180	189		
	5	126	135	146	162	173	184	200	211		
90	0	70	71	77	83	88	96	100	105	25	70
	1	76	77	82	89	95	102	106	112		
	2	82	87	93	99	103	116	124	128		
	3	97	102	108	118	129	138	145	151		
	4	110	122	138	145	154	168	182	191		
	5	129	137	146	162	174	184	200	211		
100	0	72	76	80	87	92	100	104	112	25	80
	1	79	80	85	92	99	106	111	119		
	2	87	91	99	104	110	122	129	135		
	3	106	111	118	128	139	146	153	161		
	4	118	129	146	156	165	180	192	203		
	5	138	146	158	173	186	197	212	226		
110	0	77	79	83	90	97	104	110	118	26	90
	1	81	83	89	96	103	111	117	126		
	2	92	97	102	110	117	128	135	141		
	3	116	122	128	139	148	154	163	170		
	4	126	137	153	166	176	191	204	214		
	5	146	156	169	184	197	211	227	239		
120	0	79	82	87	93	101	108	114	125	26	100
	1	84	88	92	100	107	116	122	133		
	2	97	102	106	116	124	134	141	148		
	3	125	130	139	150	158	163	172	181		
	4	133	145	162	176	188	204	215	224		
	5	152	165	181	195	210	224	239	253		
130	0	82	84	89	99	106	113	120	128	27	110
	1	88	90	95	104	113	122	128	137		
	2	102	106	112	122	129	140	148	156		
	3	129	138	146	158	164	171	180	188		
	4	140	153	170	185	197	212	226	237		
	5	164	175	188	206	223	237	253	269		
140	0	85	88	92	102	111	118	126	131	28	120
	1	91	93	99	108	118	126	134	140		
	2	105	112	118	127	134	146	156	164		
	3	134	145	152	164	171	177	186	197		
	4	147	162	180	193	208	223	237	250		
	5	175	186	197	216	235	249	267	286		
150	0	89	91	96	106	114	124	129	137	29	130
	1	95	99	103	113	123	131	139	146		
	2	110	116	123	131	140	151	162	171		
	3	141	150	160	171	177	187	195	207		
	4	153	169	187	203	218	234	250	261		
	5	183	195	208	228	246	261	281	298		
160	0	91	96	101	111	118	128	134	141	29	140
	1	97	102	107	118	126	137	143	150		
	2	114	119	128	137	146	158	168	177		
	3	147	158	166	176	185	196	205	215		
	4	161	175	195	211	229	247	263	274		
	5	191	204	218	240	256	275	296	311		
		80	90	100	110	120	130	140	150		

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**.

De toeslag is alleen van toepassing op de basis-systeemprijs.

SMALL RS 01 – rolgordijn met beugelmontage

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm								Meerprijs Zijspanning SV2	Ketting- lengte in cm
		80	90	100	110	120	130	140	150		
170	0	95	100	104	114	123	133	139	147	30	150
	1	102	105	111	122	130	141	147	156		
	2	118	124	131	140	151	163	174	186		
	3	152	164	174	183	192	206	216	226		
	4	168	183	201	218	235	254	269	285		
	5	198	214	229	251	269	288	310	326		
180	0	99	102	107	118	128	137	142	152	30	160
	1	105	108	114	125	137	146	151	163		
	2	120	128	135	143	159	170	182	194		
	3	158	171	182	188	198	214	227	235		
	4	174	191	208	226	242	261	277	296		
	5	208	223	239	261	281	300	323	339		
200	0	104	110	116	128	137	143	153	163	31	130
	1	111	117	124	135	146	152	164	173		
	2	125	131	140	149	170	183	193	207		
	3	164	177	189	203	215	229	243	256		
	4	187	205	221	235	255	274	291	311		
	5	224	240	258	284	305	326	350	370		
220	0	112	117	125	135	143	154	163	172	32	150
	1	119	125	133	143	152	165	172	184		
	2	130	140	149	159	182	197	209	219		
	3	173	186	200	216	230	246	261	278		
	4	201	219	235	254	274	293	314	334		
	5	242	260	279	303	330	351	377	397		
		80	90	100	110	120	130	140	150		

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**.

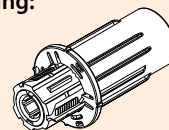
De toeslag is alleen van toepassing op de basis-systeemprijs.

Accessoires RS

Metalen-bedieningsketting (meerprijs hoogte-afhankelijk)	54112	zilver	16,00 Stuk
Kettingslot voor kunststof ketting	61521	wit	14,50 Stuk
	61522	grijs	14,50 Stuk
	61524	zwart	14,50 Stuk
Klembeugel met drager 36 voor SMALL RS	54211	wit	14,50 Paar
	54212	zilver	14,50 Paar
	54312	zwart	14,50 Paar
Klembeugel met drager 28 voor SMALL RS	54213	wit	14,50 Paar
	54214	zilver	14,50 Paar
	54314	zwart	14,50 Paar
Klembeugel met drager voor zijspanning	54201	wit	15,40 Paar
	54202	zilver	15,40 Paar
	54302	zwart	15,40 Paar
Veertegenlager voor 29 mm as	54035	wit	5,10 Stuk

Digitaal printen op rolgordijnen

Prijzen voor individuele digitale afdrucken (foto's, belettering, enz.), speciale grote motieven of kleurenprints volgens RAL/NCS op aanvraag.

Opmerking:


Veertegenlagers helpen de montage eenvoudig te maken, vooral bij installatie door één persoon.

MATEN & ACCESSOIRES MODEL SMALL
SMALL maten

Rolgordijnen met een zeer smalle breedte en grote hoogte zijn vaak moeilijk te installeren en te bedienen. Hiervoor is de factor 1:3 (breedte tot hoogte) een belangrijke richtlijn.

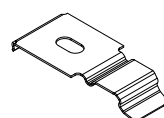
Rolgordijnen met een grotere verhouding kunnen worden geproduceerd, maar ze worden geleverd zonder garantie op een perfecte stofloop.

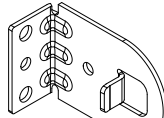
Breedte 50 cm, hoogte 200 cm, factor 1:4 - ongunstige verhouding!
Breedte 75 cm, hoogte 150 cm, factor 1:2 - goede verhouding!

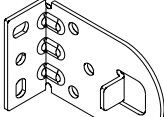
Model	min. breedte	max. breedte	max. hoogte	max. oppervlak
RM RS 01	30 cm	130 cm	220 cm	2,8 m ²

Voor sommige dunne stoffen zijn grotere breedtes/hoogtes mogelijk op aanvraag.

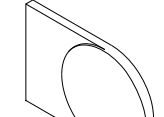
SMALL accessoires bij leveringsomvang inbegrepen

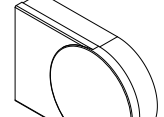
	Metalen clip, plat voor SMALL RM incl. afstandsplaat 37 × 19 mm (L × B)		
	54007	zilver	1,30 Stuk

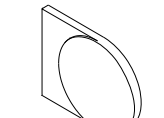
	Standaard drager 32 voor SMALL RM 35,5 × 19 × 50,75 mm (H × B × D)		
	54044	wit	1,45 Stuk
	54043	zilver	1,45 Stuk
	54343	zwart	1,45 Stuk

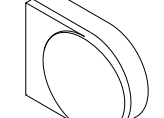
	Standaard drager 36 voor SMALL RS 35,5 × 19 × 53,75 mm (H × B × D)		
	54002	wit	1,90 Stuk
	54001	zilver	1,90 Stuk
	54005	zwart	1,90 Stuk

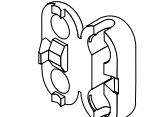
	Standaard drager 28 voor SMALL RS 35,5 × 19 × 45,75 mm (H × B × D)		
	54042	wit	1,65 Stuk
	54041	zilver	1,65 Stuk
	54341	zwart	1,65 Stuk

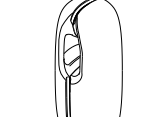
	Afdekkap, plat voor SMALL RM 32/ RS 36, Drager 54044/54043/54343 en 54002/54001/54005		
	54030	wit	1,20 Stuk
	54029	grijs	1,20 Stuk
	54023	zwart	1,20 Stuk

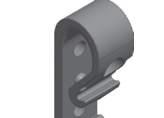
	Afdekkap, breed voor SMALL RM 32/ RS 36, Drager 54044/54043/54343 en 54002/54001/54005		
	54014	wit	1,75 Stuk
	54013	grijs	1,75 Stuk
	54313	zwart	1,75 Stuk

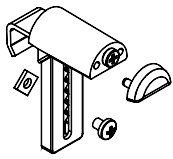
	Afdekkap, plat voor SMALL RS 28, drager 54042/54041/54341		
	54046	wit	1,10 Stuk
	54045	grijs	1,10 Stuk
	54346	zwart	1,10 Stuk

	Afdekkap, breed voor SMALL RS 28, drager 54042/54041/54341		
	54048	wit	1,65 Stuk
	54047	grijs	1,65 Stuk
	54347	zwart	1,65 Stuk

	Kettingstopper/-verbinder		
	53440	glashelder	0,55 Stuk
	53572	Metaal	0,65 Stuk

	Kettinggewicht voor niet-kindveilige rolgordijnen Gewicht 25 gram, 60 × 20 × 21 mm (H × B × D)		
	53191	wit	3,30 Stuk
	53192	grijs	3,30 Stuk
	53193	zwart	3,30 Stuk

	Kettingspanner, transparant voor kindveilige rolgordijnen 51 × 16 × 20 mm (H × B × D)		
	61520	glashelder	1,60 Stuk

SMALL accessoires tegen meerprijs


Klembeugel, zonder clip
voor SMALL/MAGNUM, verstelbaar 3 – 24 mm
19 × 37,5 mm (B × D)

54011	wit	6,00 Stuk
54017	grijs	6,00 Stuk
54317	zwart	6,00 Stuk

Klembeugel, met steun 36
voor SMALL/MAGNUM RS

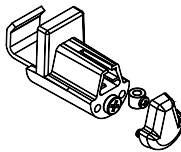
54211	wit	14,50 Paar
54212	grijs	14,50 Paar
54312	zwart	14,50 Paar

Klembeugel, met clip
voor SMALL/MAGNUM RM

54221	wit	7,25 Stuk
54222	grijs	7,25 Stuk
54322	zwart	7,25 Stuk

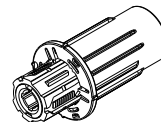
Klembeugel, met steun 28
voor SMALL RS

54213	wit	14,50 Paar
54214	grijs	14,50 Paar
54314	zwart	14,50 Paar



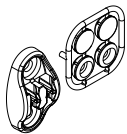
Klembeugel voor slingervergrendeling
voor SMALL/MAGNUM, verstelbaar 4 – 25 mm
19 × 37,5 mm (B × D)

54201	wit	15,40 Paar
54202	zwart	15,40 Paar



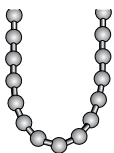
Veertegenlager SMALL
voor 29 mm-as

54035	wit	5,10 Stuk
-------	-----	-----------



Kettinghouderset

54115	transparant	1,75 Stuk
-------	-------------	-----------



Bedieningsketting, kunststof
4,5 × 6 mm, per meter

51341	wit	3,00 Meter
51342	grijs	3,00 Meter
51343	zwart	3,00 Meter

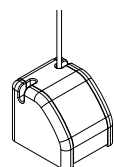
Metalen bedieningsketting, hoogte-onafhankelijk

54112	zilver	16,00 Stuk
-------	--------	------------



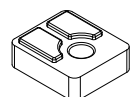
Kettingstopper

51340	transparant	0,80 Stuk
-------	-------------	-----------



Universele klemvoet zijspanning
15 × 12 × 17 mm (H × B × D)

54037	wit	5,00 Stuk
54036	grijs	5,00 Stuk
54041	zwart	5,00 Stuk



Afstandsplaat voor klemvoet
5 × 15 × 17 mm (H × B × D)

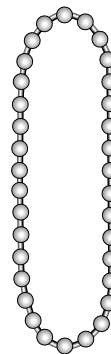
54050	wit	1,30 Stuk
54049	grijs	1,30 Stuk
54051	zwart	1,30 Stuk



Kettingslot

hermonteerbare overbelastingsbeveiliging,
58 × 32 mm (H × B)

61521	wit	14,50 Stuk
61522	grijs	14,50 Stuk
61524	zwart	14,50 Stuk

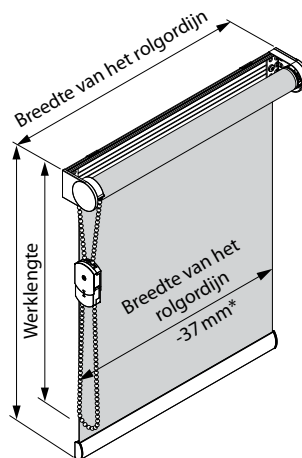


Eindeloze bedieningsketting, kunststof
4,5 × 6 mm (prijzen voor één omslag)

Lengte	wit	grijs	
40 cm	51350	51370	3,10 Stuk
50 cm	51351	51371	3,30 Stuk
70 cm	51352	51372	3,65 Stuk
80 cm	51353	51373	4,20 Stuk
90 cm	51354	51374	4,40 Stuk
100 cm	51355	51375	4,60 Stuk
110 cm	51356	51376	4,90 Stuk
125 cm	51357	51377	5,80 Stuk
150 cm	51358	51378	6,80 Stuk
175 cm	51359	51379	7,00 Stuk
200 cm	51360	51380	7,60 Stuk
250 cm	51361	51381	9,40 Stuk
300 cm	51362	51382	13,20 Stuk

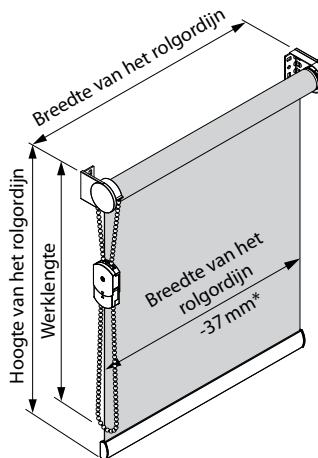
Meten **MAGNUM RM & RS-modellen**

SMALL RM



Bij spanning -41 mm

SMALL RS



Bij spanning -41 mm

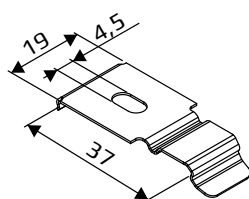
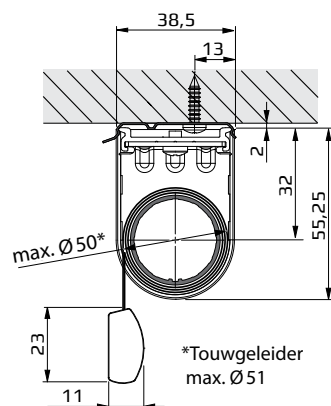
- De breedte van het rolgordijn is de bestel- en prijsbreedte. De stof is aan elke kant 18,5 mm smaller dan de breedte van het rolgordijn.
- Bij modellen met spanning (SV) bedraagt het verschil 20,5 mm per kant.
- Standaard afrolrichting: de stof rolt af in de richting van de muur.

Bestelbreedte = breedte van het rolgordijn = buitenafmetingen drager

**Afb. met kettingslot (meerprijs),
Standaard: geleverd met kettinggewicht.**

Plafondmontage

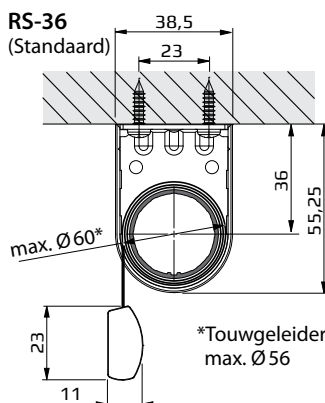
SMALL RM



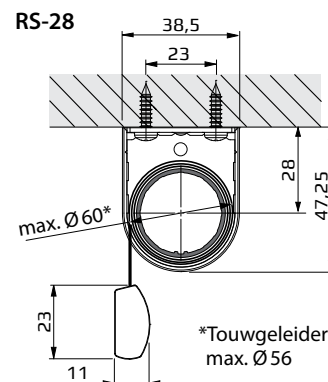
Clip voor montageprofiel
incl. afstandsplaat
(leveringsomvang)

SMALL RS

RS-36 (Standaard)

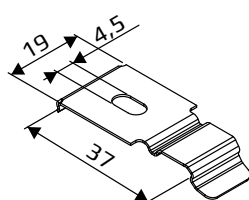
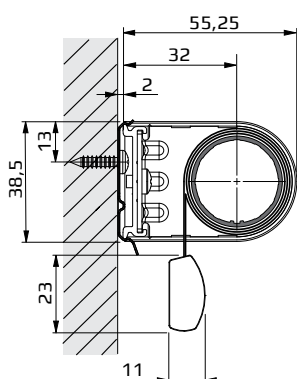


RS-28



Wandmontage

SMALL RM

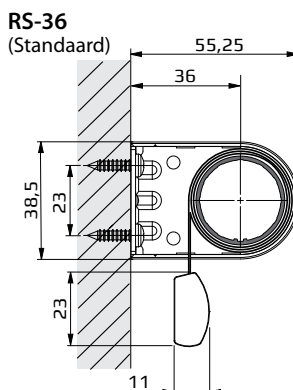


Clip voor montageprofiel
incl. afstandsplaat
(leveringsomvang)

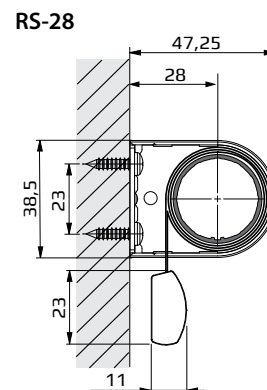
Asmaat = halve wikkeldiameter

SMALL RS

RS-36 (Standaard)

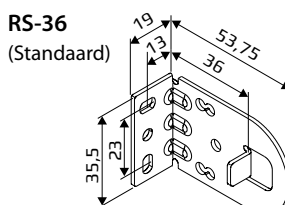


RS-28

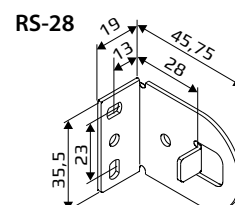


Afmetingen steun **SMALL RS**

RS-36 (Standaard)

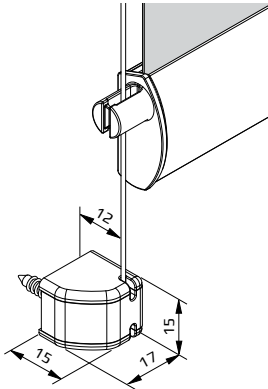


RS-28

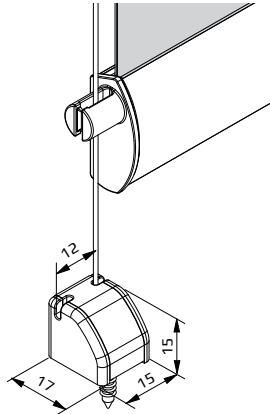


SV zijspanning SMALL RM/RS-model

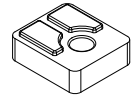
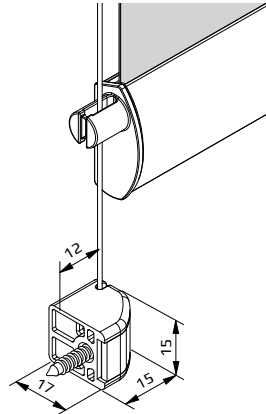
Wandmontage SV2-W



Vloermontage SV2-B



Nismontage SV2-N



Indien nodig met afstandsplaat voor klemvoet, 5x15x17 mm (H x B x D)(meerprijs)

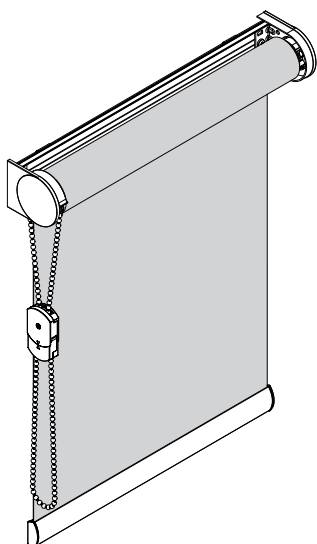
Bestelinformatie/-specificaties SMALL RM & RS-modellen - voorbeeld

1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM-model	RM 01	7. Montagetypen (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	120 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montage/elektrische accessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werk lengte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

MODEL MAGNUM

MAGNUM RM met montageprofiel

- Wand- en plafondmontage met metalen clips, gebogen
- Montageprofiel en onderlat in de kleuren wit gelakt 01, zwart 18 en mat zilver geanodiseerd 99
- Metalen drager met afdekkappen, kleur wit, grijs of zwart
- Speciale kleuren verkrijgbaar tegen meerprijs



MAGNUM RM 21

Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Montageprofiel 9x47 mm, diverse aluminium assen
- Standaarddrager 36 mm asmaat, 68 mm lengte
- Onderlat, halfovaal, zonder stofomslag
- in hoogte verstelbare tegenlager, +/-4 mm (meerprijs)

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	280	280	7,5

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

MAGNUM RM 20

12V-motor SONESSE 28 WF RTS

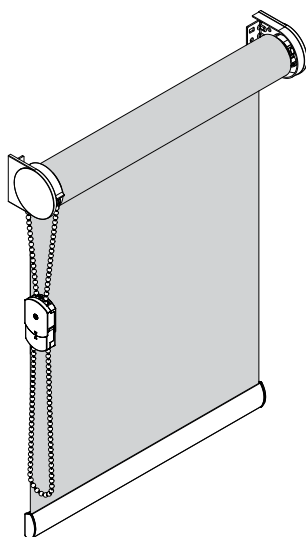
Als RM21 alleen met accumotor en radio-ontvanger

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
60	280	280	7,5

Rolgordijnen met zwengelaandrijving en andere elektromotoren op aanvraag.

MAGNUM RS met beugelmontage

- Wand-, plafond- en nismontage
- Metalen drager met afdekkappen, kleur wit gelakt 01, zwart 18 en mat zilver geanodiseerd 99
- Onderlat, wit 01, mat zilver 99 of zwart 18
- Speciale kleuren verkrijgbaar tegen meerprijs



MAGNUM RS 21

Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Standaarddrager 36 mm asmaat, 64 mm lengte
- Onderlat, halfovaal, zonder stofomslag
- in hoogte verstelbare tegenlager, +/-4 mm (meerprijs)

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	280	280	7,5

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

MAGNUM RS 20

12V-motor SONESSE 28 WF RTS

Zoals RS21 maar met accu-motor en radio-ontvanger

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
60	280	280	7,5

Rolgordijnen met zwengelaandrijving en andere elektromotoren op aanvraag.

MAGNUM RM/RS – opties tegen meerprijs:

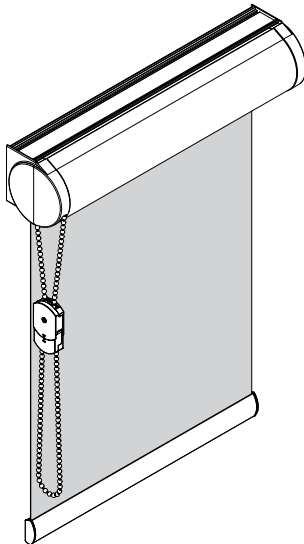
Zijspanning: Wandmontage SV2-W | Vloermontage SV2-B | Nismontage SV2-N

Elektrische accessoires: Radio handzender en laadadapter tegen meerprijs, pagina 25.

Alle modellen hebben een kettingslot (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

**MAGNUM RKR
met cassette, vorm ROND**

- Wand- en plafondmontage met metalen clips, gebogen
- Cassetteprofielen en onderlat in de kleuren wit gelakt 01, mat zilver geanodiseerd 99 en zwart 18


MAGNUM RKR 21
Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Cassette 78x80 mm, diverse aluminium assen
- in hoogte verstelbare tegenlager, +/-4 mm (meerprijs)

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	280	280	7,5

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

MAGNUM RKR 20
12V-motor SONESSE 28 WF RTS

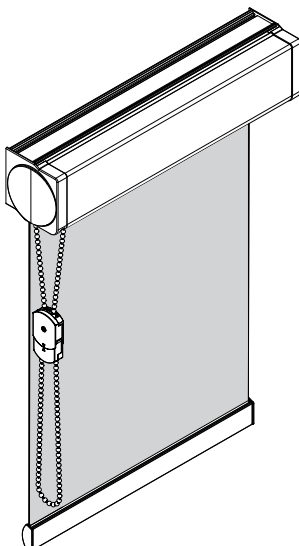
Zoals RKR 21 maar met accu-motor en radio-ontvanger

Rol gordijnen met zwingelaandrijving en andere elektromotoren op aanvraag.

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
60	280	280	7,5

**MAGNUM RKE
met cassette, vorm VIERKANT**

- Wand- en plafondmontage met metalen clips, plat
- Cassetteprofielen en onderlat in de kleuren wit gelakt 01, mat zilver geanodiseerd 99 en zwart 18


MAGNUM RKE 21
Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Cassette 78x80 mm, diverse aluminium assen
- in hoogte verstelbare tegenlager, +/-4 mm (meerprijs)

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	280	280	7,5

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

MAGNUM RKE 20
12V-motor SONESSE 28 WF RTS

Zoals RKE 21 maar met accu-motor en radio-ontvanger

Rol gordijnen met zwingelaandrijving en andere elektromotoren op aanvraag.

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
60	280	280	7,5

MAGNUM RKR/RKE – opties tegen meerprijs:

Zijspanning: Wandmontage SV2-W | Vloermontage SV2-B | Nismontage SV2-N
Zijgeleidingsprofielen: Wandmontage FS2-W | Nismontage FS2-N – profielen worden voorgeboord geleverd!
Elektrische accessoires: Radio handzender en laadadapter tegen meerprijs, pagina 25.
 Alle modellen hebben een kettingslot (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

MAGNUM RM 21 – rolgordijn met montagerail

	PG	Breedte in cm																				Meerprijs			
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	Zijspan- ning SV2	Zijgelei- dings- profielen FS2	Ketting- lengte in cm
Hoogte in cm 100	0	104	107	114	124	130	140	147	156	166	180	186	198	209	219	231	239	251	263	272	280	291	26	67	80
	1	110	113	120	129	138	148	154	164	175	188	196	209	221	231	243	252	265	276	286	296	307			
	2	114	120	128	135	143	158	165	173	184	198	211	224	237	252	265	276	287	299	311	321	331			
	3	135	141	150	162	173	183	192	201	211	223	254	273	292	308	323	336	349	368	379	396	414			
	4	148	161	180	191	204	218	233	245	256	272	301	316	336	353	369	383	403	416	432	449	468			
	5	175	186	200	218	233	247	266	280	299	320	337	356	378	393	414	431	450	466	485	504	522			
120	0	111	116	122	130	140	150	158	168	177	191	197	212	222	233	246	254	266	277	287	298	310	27	69	100
	1	117	122	128	138	148	158	165	176	187	200	208	223	234	246	258	268	279	291	301	314	326			
	2	125	130	138	148	159	170	177	187	200	211	221	233	245	258	276	296	310	319	334	345	357			
	3	153	162	171	184	192	200	211	221	231	245	277	297	315	336	350	366	380	401	412	428	447			
	4	164	176	196	212	227	244	257	269	280	299	332	348	369	383	403	419	440	455	474	489	507			
	5	192	207	224	243	260	277	296	311	333	356	373	394	414	432	455	474	496	516	538	555	573			
140	0	119	122	128	140	151	161	170	177	188	203	215	226	237	247	257	268	279	292	302	314	326	29	71	120
	1	125	128	134	148	160	169	180	187	198	214	227	237	249	260	272	281	295	309	319	331	343			
	2	134	142	149	160	169	183	194	204	215	224	233	249	261	273	291	316	331	342	355	369	381			
	3	164	175	186	198	207	216	227	239	253	268	298	315	332	362	379	393	411	428	441	462	483			
	4	180	195	215	230	247	265	280	296	309	324	359	378	400	417	438	455	477	496	512	533	555			
	5	217	230	244	266	288	303	326	347	366	393	413	432	452	475	499	517	542	564	585	607	628			
160	0	125	130	138	150	160	171	180	188	203	215	227	237	249	260	273	284	296	309	319	328	338	30	76	140
	1	131	138	145	158	168	181	188	198	214	227	239	250	261	274	287	297	311	324	335	345	356			
	2	143	150	160	168	181	194	206	218	232	240	250	266	277	291	316	336	348	362	377	391	405			
	3	177	188	201	212	222	235	245	257	270	289	321	342	358	389	406	423	439	461	475	494	512			
	4	193	209	232	251	269	290	308	320	333	353	378	407	432	448	473	492	512	533	555	576	597			
	5	233	250	267	292	311	333	357	374	400	427	447	469	489	515	541	564	587	610	635	658	681			
180	0	133	138	146	158	170	182	188	201	214	228	239	253	264	275	287	298	310	322	336	347	358	32	78	160
	1	140	145	152	165	180	191	198	211	226	239	252	266	277	289	301	314	326	339	354	365	378			
	2	150	159	168	177	194	207	221	234	249	255	266	280	295	310	342	358	371	387	400	416	431			
	3	188	205	216	224	237	254	268	278	292	311	343	366	382	404	432	449	470	488	506	529	551			
	4	208	226	245	265	284	305	323	344	360	381	402	438	464	482	507	529	552	573	596	620	642			
	5	253	270	290	314	339	360	387	406	434	460	482	504	531	553	582	607	633	658	683	708	734			
200	0	139	147	154	169	180	188	201	212	224	240	256	269	274	287	301	313	324	338	350	362	376	33	80	130
	1	146	154	163	176	188	198	211	223	237	253	270	284	289	301	316	330	341	356	369	382	395			
	2	154	164	174	186	206	221	233	249	265	272	280	295	313	335	362	377	393	406	424	437	450			
	3	195	211	224	239	254	270	286	300	312	331	368	391	406	428	448	480	499	523	540	562	584			
	4	221	240	257	276	297	318	337	360	384	408	431	463	496	518	542	565	591	613	636	659	681			
	5	270	290	311	339	364	390	417	440	466	495	518	542	570	595	625	651	678	706	734	760	786			
220	0	147	154	164	176	187	201	210	223	237	253	267	277	287	300	314	328	338	353	368	380	393	41	100	150
	1	154	163	172	186	196	211	222	234	250	266	281	291	301	315	331	345	357	372	387	400	414			
	2	161	171	183	193	218	235	250	261	278	288	298	314	337	360	382	396	413	429	446	460	475			
	3	206	219	234	254	270	288	305	323	335	354	390	414	432	453	478	509	529	552	573	593	613			
	4	235	256	275	296	316	339	361	384	412	436	455	485	518	550	578	601	628	651	677	704	729			
	5	290	311	334	362	391	417	446	470	500	533	553	579	607	635	667	694	725	754	783	811	840			
240	0	151	162	175	186	200	210	219	233	250	265	278	295	300	313	328	342	356	369	384	397	411	42	100	160
	1	160	171	185	195	210	222	231	246	263	279	292	310	315	330	345	359	374	389	404	418	432			
	2	171	181	192	203	228	250	261	276	293	303	314	331	357	383	400	418	436	452	466	483	499			
	3	215	232	246	267	286	305	323	341	354	373	412	438	458	487	511	536	558	582	605	625	644			
	4	250	272	291	312	336	364	387	412	437	464	487	509	546	584	613	637	666	690	717	748	776			
	5	308	331	356	390	417	443	474	503	533	564	582	611	647	677	708	738	769	801	833	863	893			
260	0	159	170	182	194	207	219	232	245	263	276	289	302	311	327	342	356	370	384	402	415	427	43	102	170
	1	168	180	191	205	218	231	245	257	276	290	303	319	328	344	359	374	390	404	423	437	449			
	2	176	189	203	221	240	261	276	291	310	319	331	347	371	400	422	438	459	473	488	506	523			
	3	228	245	263	281	302	323	344	362	373	396	434	461	496	521	546	566	587	612	638	656	673			
	4	267	288	309	333	359	384	408	432	463	489	516	544	579	616	646	673	706	729	758	790	823			
	5	323	353	380	413	442	470	506	533	567	597	616	647	686	716	751	783	819	847	882	914	946			
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280			

MAGNUM RM 21 – rolgordijn met montageprofiel

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																				Meerprijs		Ketting- lengte in cm		
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	Zijspan- ning SV2		Zijgelei- dings- profielen FS2	
	280	0	165	176	187	201	217	231	242	257	272	289	299	313	327	339	353	366	383	400	419	432	445	37	84	190
	1	174	186	196	211	229	243	254	270	286	303	315	330	344	358	372	384	404	422	441	454	468				
	2	186	203	218	238	255	275	290	307	323	338	354	372	392	414	437	459	482	495	510	529	547				
	3	243	258	275	298	319	341	359	383	406	428	470	500	521	547	574	599	615	643	672	688	704				
	4	280	303	327	354	378	405	432	458	488	520	544	580	614	649	684	718	747	769	799	834	869				
5	339	370	400	437	469	500	533	566	601	631	651	689	725	757	788	819	859	894	932	966	1000					
Clips/ montage- rail		2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Stuk			
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280				

Meerprijs MAGNUM RKR 21/RKE 21 – rolgordijn met cassette

De meerprijs heeft betrekking op de systeembreedte. Meerprijs voor zijspanning of zijgeleidingsprofielen (beide zijden) zijn te vinden in de prijskolommen hierboven. Voor rolgordijnen met cassette en zijgeleidingsprofielen moeten de basisprijs en de meerprijs voor de cassette en de geleideprofielen bij elkaar opgeteld worden.

	Breedte in cm																				
Meerprijs	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280
RKR/RKE	74	79	87	94	101	109	116	123	133	141	149	155	163	169	178	185	194	200	208	216	222

Meerprijs MAGNUM motorsystemen

De meerprijs geldt per systeem*.

Model	Motor/spanning	Stroomvoorziening/bediening	Prijs (alleen motor)
RM/RKR/RKE 20	12 Volt-motor SONESSE 28 WF RTS	Accu/radio	169,00 per systeem

Elektrische accessoires MAGNUM motorsystemen

1-kanaals draadloze handzender Situo 1 Pure*	1870402	wit	51,00 Stuk
Laadadapter WF LI-ION voor Sonesse 28*	9021028	wit	14,00 Stuk

Rol gordijnen met zwengelaandrijving en andere elektromotoren op aanvraag.

* Let op de verschillende kortingen voor elektrische accessoires.

Accessoires RM/RKR/RKE

Metalen-bedieningsketting (meerprijs hoogte-afhankelijk)	54112	zilver	16,00 Stuk
Kettingslot voor kunststof ketting	61521	wit	14,50 Stuk
	61522	grijs	14,50 Stuk
	61524	zwart	14,50 Stuk
Klembeugel met clip voor MAGNUM RM	54221	wit	7,25 Stuk
	54222	zilver	7,25 Stuk
	54322	zwart	7,25 Stuk
Klembeugel met drager voor zijspanning	54201	wit	15,40 Paar
	54202	zilver	15,40 Paar
	54302	zwart	15,40 Paar
Veertegenlager voor 29 mm as (meerprijs op de standaard uitvoering)	54033	wit	5,10 Stuk
Veertegenlager voor 38 mm as (meerprijs op de standaard uitvoering)	54034	wit	6,00 Stuk

Digitaal printen op rolgordijnen

Prijzen voor individuele digitale afdrukken (foto's, belettering, enz.), speciale grote motieven of kleurenprints volgens RAL/NCS op aanvraag.

Rekenmodel RKR/RKE met motor

Basisprijs RM 21
 + Meerprijs RKR/RKE
 + Meerprijs voor zijspanning/zijgeleideprofielen (optie)
 + Meerprijs voor motorvariant plus laadadapter
 = Totale prijs

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

MAGNUM RS 21 – rolgordijn met beugelmontage

	PG	Breedte in cm																				Meerprijs Zijspan- ning SV2	Ketting- lengte in cm	
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270			280
Hoogte in cm 100	0	80	82	87	96	101	109	114	123	132	142	147	158	166	175	185	192	203	213	221	229	237	25	80
	1	86	88	93	102	108	118	123	131	142	151	156	168	177	187	196	205	216	227	234	244	253		
	2	90	95	102	107	114	127	133	141	149	162	172	184	193	207	218	229	238	250	260	269	277		
	3	111	116	124	133	144	152	160	168	177	186	214	232	249	263	277	289	300	318	328	344	360		
	4	124	135	152	163	174	188	202	212	223	234	263	276	293	308	322	336	355	366	381	397	415		
	5	151	161	173	190	204	216	234	248	265	284	298	315	335	349	368	384	402	417	435	452	468		
120	0	87	90	95	103	110	120	125	134	144	153	159	172	179	189	201	207	217	228	235	246	256	26	100
	1	92	96	102	109	119	127	133	144	153	163	168	183	191	202	213	221	231	242	251	263	272		
	2	101	105	110	120	129	140	146	154	166	174	182	192	202	214	230	249	261	269	284	293	303		
	3	129	137	144	155	163	169	180	188	196	208	237	256	272	292	305	319	332	352	360	376	394		
	4	140	151	170	185	197	213	226	236	247	263	292	307	326	339	357	373	392	405	423	438	454		
	5	168	182	197	214	231	247	264	277	298	319	334	353	371	387	410	426	447	465	486	503	520		
140	0	95	96	102	111	122	130	138	145	154	165	175	185	193	203	212	221	231	243	252	263	272	28	120
	1	101	103	107	120	130	139	147	154	165	176	187	196	205	215	226	235	247	259	268	278	290		
	2	110	117	122	131	140	152	163	170	181	187	194	208	217	228	246	270	282	292	303	316	328		
	3	140	150	160	171	177	186	194	206	218	231	258	275	289	318	333	345	362	379	391	410	429		
	4	155	170	188	202	218	234	249	263	274	288	320	337	356	373	392	408	428	446	462	482	502		
	5	193	205	217	237	258	273	294	314	332	356	373	392	408	431	454	469	494	515	533	554	575		
160	0	101	105	110	122	130	141	147	155	168	179	187	196	205	215	227	236	248	259	268	276	285	29	140
	1	107	112	118	129	139	150	156	166	180	190	200	209	217	229	240	250	263	275	285	293	302		
	2	119	125	132	140	151	164	174	185	197	204	210	225	234	247	271	289	299	313	326	338	352		
	3	153	163	174	185	192	205	213	225	236	252	281	301	315	343	361	376	391	412	424	441	460		
	4	169	184	206	223	239	259	275	287	298	315	338	368	389	403	426	445	464	484	505	524	544		
	5	209	224	240	265	281	302	326	341	365	391	407	428	446	469	495	517	539	561	585	606	628		
180	0	109	112	119	129	141	151	156	168	180	191	200	212	221	230	240	251	261	273	286	294	305	30	160
	1	116	119	126	138	150	160	167	179	191	203	212	225	234	245	256	267	277	290	302	313	324		
	2	126	133	141	150	165	176	189	202	214	218	226	240	251	265	296	311	322	337	349	363	377		
	3	164	180	189	196	208	224	236	246	258	274	303	326	339	360	386	402	422	439	455	477	498		
	4	184	200	218	236	254	274	292	311	327	344	362	397	421	437	461	482	504	523	545	567	588		
	5	229	245	264	287	311	330	355	374	399	423	442	463	488	509	537	560	585	609	632	656	680		
200	0	114	122	128	141	150	158	169	180	190	204	217	229	231	242	256	266	276	289	299	311	322	31	130
	1	122	129	137	149	159	168	180	190	203	216	231	243	246	257	271	282	293	307	318	330	341		
	2	130	139	148	158	176	190	202	215	230	234	242	254	270	291	317	330	344	357	373	384	397		
	3	171	186	197	211	225	239	253	268	277	294	328	350	363	384	402	433	450	474	488	509	530		
	4	196	215	231	248	268	287	306	328	351	372	392	422	453	473	496	518	543	564	586	607	628		
	5	246	265	284	312	335	359	385	407	433	458	478	501	527	550	580	605	630	656	683	708	733		
220	0	123	129	138	149	158	170	179	190	203	216	228	236	244	256	269	281	290	302	316	328	339	32	150
	1	130	138	145	158	167	181	190	202	215	229	243	250	258	271	285	298	309	322	336	348	360		
	2	137	146	155	165	189	205	217	228	244	251	258	273	294	316	337	350	364	380	395	407	421		
	3	182	194	208	226	242	257	273	291	300	317	350	373	389	408	433	462	481	503	522	542	560		
	4	211	231	248	268	288	309	330	352	377	399	416	444	475	505	531	553	580	602	626	651	675		
	5	266	286	307	335	361	386	414	437	466	497	513	538	563	591	621	647	676	705	732	759	786		
240	0	127	137	149	158	170	180	188	201	215	228	239	254	257	269	282	295	308	319	334	345	357	33	160
	1	135	146	159	167	181	191	200	213	228	243	253	269	272	285	299	312	326	338	354	366	379		
	2	147	154	165	174	198	219	229	243	259	267	275	290	314	339	354	371	387	402	416	431	445		
	3	191	207	219	238	256	274	292	308	319	336	372	397	414	443	466	489	509	532	554	572	590		
	4	226	246	265	284	307	333	355	378	402	427	448	468	503	539	568	590	617	641	667	695	722		
	5	284	305	329	361	387	413	442	469	500	527	543	570	604	632	663	691	720	752	782	811	839		
260	0	134	145	154	166	177	189	201	212	228	239	249	261	268	282	296	309	321	335	351	362	374	34	170
	1	144	153	164	176	189	201	213	225	242	253	265	278	285	299	314	328	341	355	372	384	396		
	2	152	164	175	192	211	231	245	258	275	282	291	306	328	355	376	391	411	423	438	454	469		
	3	204	219	235	254	273	293	313	330	339	359	394	420	453	477	501	519	539	563	588	604	620		
	4	243	263	281	305	330	354	377	399	428	453	476	503	536	572	600	627	657	679	707	738	770		
	5	299	327	353	384	413	440	475	501	532	561	578	606	643	672	705	736	771	798	832	861	893		
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280		

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

MAGNUM RS 21 – rolgordijn met beugelmontage

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																				Meerprijs Zijspan- ning SV2	Ketting- lengte in cm	
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270			280
	0	141	151	161	173	188	201	210	225	237	252	259	272	284	295	307	319	335	350	369	380	392	35	190
	1	150	161	170	184	200	212	223	237	251	267	276	289	301	314	327	338	356	372	391	402	415		
	2	162	176	191	210	226	245	258	273	289	301	314	331	349	369	391	412	434	445	460	477	495		
	3	218	233	248	270	290	310	328	351	373	392	431	460	478	503	528	551	567	592	622	635	650		
	4	256	278	300	326	349	375	400	424	455	483	505	539	571	605	638	671	698	718	749	782	816		
5	315	344	373	408	440	469	502	533	566	594	612	648	681	712	742	772	811	844	881	914	946			
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280		

Meerprijs MAGNUM motorsystemen

De meerprijs geldt per systeem*.

Model	Motor/spanning	Stroomvoorziening/bediening	Prijs (alleen motor)
RS 20	12 Volt-motor SONESSE 28 WF RTS	Accu/radio	169,00 per systeem

Elektrische accessoires MAGNUM motorsystemen

1-kanaals draadloze handzender Situo 1 Pure*	1870402	wit	51,00 Stuk
Laadadapter WF LI-ION voor Sonesse 28*	9021028	wit	14,00 Stuk

Rolgordijnen met zwengelaandrijving en andere elektromotoren op aanvraag.

* Let op de verschillende kortingen voor elektrische accessoires.

Accessoires RS

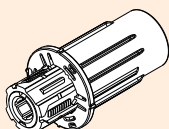
Metalen-bedieningsketting (meerprijs hoogte-afhankelijk)	54112	zilver	16,00 Stuk
Kettingslot voor kunststof ketting	61521	wit	14,50 Stuk
	61522	grijs	14,50 Stuk
	61524	zwart	14,50 Stuk
Klembeugel met steun voor MAGNUM RS	54211	wit	7,25 Paar
	54212	zilver	7,25 Paar
	54312	zwart	7,25 Paar
Klembeugel met drager voor zijspanning	54201	wit	15,40 Paar
	54202	zilver	15,40 Paar
	54302	zwart	15,40 Paar
Veertegenlager voor 29 mm as (meerprijs op de standaard uitvoering)	54033	wit	5,10 Stuk
Veertegenlager voor 38 mm as (meerprijs op de standaard uitvoering)	54034	wit	6,00 Stuk
Tegenlager, in hoogte verstelbaar, verstelbereik +/- 4 mm (meerprijs op de standaard uitvoering)	55030	grijs	14,00 Stuk
	55069	zwart	14,00 Stuk

Digitaal printen op rolgordijnen

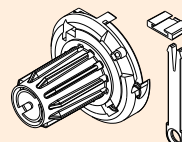
Prijzen voor individuele digitale afdrucken (foto's, belettering, enz.), speciale grote motieven of kleurenprints volgens RAL/NCS op aanvraag.

Stof prijsgroep 6

 Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

Opmerking:


Veertegenlagers helpen de montage eenvoudig te maken, vooral bij installatie door één persoon.



In hoogte verstelbare tegenlagers maken een aanpassing mogelijk met een compensatie tot +/- 4 mm voor niet-vlakke plafonds.

MAGNUM maten

Rolgordijnen met een zeer smalle breedte en grote hoogte zijn vaak moeilijk te installeren en te bedienen. Hiervoor is de factor 1:3 (breedte tot hoogte) een belangrijke richtlijn.

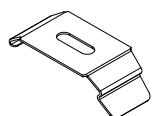
Rolgordijnen met een grotere verhouding kunnen worden geproduceerd, maar ze worden geleverd zonder garantie op een perfecte stofloop.

Breedte 80 cm, hoogte 300 cm, factor 1:3,75 - ongunstige verhouding!

Breedte 150 cm, hoogte 300 cm, factor 1:2 - goede verhouding!

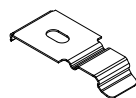
Model	min. breedte	max. breedte	max. hoogte	max. oppervlak
RM RS / RKR RKE 21	30 cm	280 cm	280 cm	7,5 m ²
RM RS / RKR RKE 20	60 cm	280 cm	280 cm	7,5 m ²

Voor sommige dunne stoffen zijn grotere breedtes/hoogtes mogelijk op aanvraag.

MAGNUM accessoires bij leveringsomvang inbegrepen


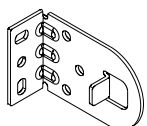
Metalen clip, gebogen
voor MAGNUM RM/RKR/RKE
V2A, voor oneffen plafonds, 20 mm (B)
(Leveringsomvang)

54009 zilver 1,30 Stuk



Metalen clip, plat
voor MAGNUM RM/RKR/RKE en FS
incl. 1 afstandsplaat, 37 x 19 mm (LxB)
(op aanvraag zonder meerprijs)

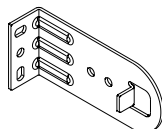
54007 zilver 1,30 Stuk



Standaard drager 36
voor MAGNUM RS/RM
35,5 x 19 x 53,75 mm (H x B x D)

54002 wit 1,90 Stuk

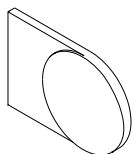
54001 zilver 1,90 Stuk



Drager 60, lang
voor MAGNUM RS
35,5 x 19 x 77,75 mm (H x B x D)

54004 wit 2,30 Stuk

54003 zilver 2,30 Stuk

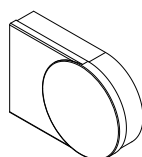


Afdekkap, plat
voor MAGNUM RM, beugel 54002/54001

54039 wit 1,20 Stuk

54038 grijs 1,20 Stuk

54040 zwart 1,20 Stuk



Afdekkap, breed
voor MAGNUM RM, beugel 54002/54001

54019 wit 1,75 Stuk

54018 grijs 1,75 Stuk

54020 zwart 1,75 Stuk

voor MAGNUM RS, beugel 54002/54001

54030 wit 1,20 Stuk

54029 grijs 1,20 Stuk

54023 zwart 1,20 Stuk

voor MAGNUM RS, beugel 54002/54001

54014 wit 1,75 Stuk

54013 grijs 1,75 Stuk

54021 zwart 1,75 Stuk

voor MAGNUM RS, beugel 54004/54003

54032 wit 2,40 Stuk

54031 grijs 2,40 Stuk

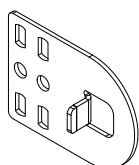
54024 zwart 2,40 Stuk

voor MAGNUM RS, beugel 54004/54003

54016 wit 2,75 Stuk

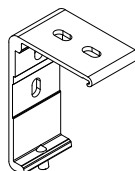
54015 grijs 2,75 Stuk

54022 zwart 2,75 Stuk



Nisdrager
voor MAGNUM RS
gegalvaniseerd, 40 x 44 mm (H x B)

54028 zilver 2,80 Stuk



Montagebeugel cassette
voor MAGNUM RKR/RKE
64,4 x 26 x 45,7 mm (H x B x D)

54026 wit 7,40 Stuk

54025 zilver 7,40 Stuk

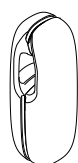
54027 zwart 7,40 Stuk



Kettingstopper/-verbinder

53440 glashelder 0,55 Stuk

53572 Metaal 0,65 Stuk



Kettinggewicht
voor niet-kindveilige rolgordijnen
Gewicht 25 gram, 60 x 20 x 21 mm (H x B x D)

53191 wit 3,30 Stuk

53192 grijs 3,30 Stuk

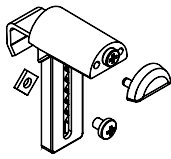
53193 zwart 3,30 Stuk



Kettingspanner, transparant
voor kindveilige rolgordijnen
51 x 16 x 20 mm (H x B x D)

61520 glashelder 1,60 Stuk

Andere dragers en muurbeugels op aanvraag.

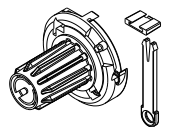
MAGNUM accessoires tegen meerprijs


Klembeugel, zonder clip
voor MAGNUM, verstelbaar 3-24 mm
19×37,5 mm (B×D)

54011	wit	6,00 Stuk
54017	grijs	6,00 Stuk
54317	zwart	6,00 Stuk

Klembeugel, met steun 36
voor MAGNUM RS

54211	wit	14,50 Paar
54212	grijs	14,50 Paar
54312	zwart	14,50 Paar

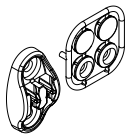


Veertegenlager (zonder afbeelding)

54033	f. 29 mm as	wit	5,10 Stuk
54034	f. 38 mm as	wit	6,00 Stuk

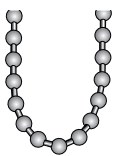
In hoogte verstelbare tegenlager
+/- 4 mm verstelbereik, voor 38/43 mm

55030	grijs	14,00 Stuk
55069	zwart	14,00 Stuk



Kettinghouderset

54115	transparant	1,75 Stuk
-------	-------------	-----------



Bedieningsketting, kunststof
4,5×6 mm, per meter

51341	wit	3,00 Meter
51342	grijs	3,00 Meter
51343	zwart	3,00 Meter

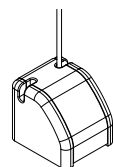
Metalen bedieningsketting, hoogte-onafhankelijk

54112	zilver	16,00 Stuk
-------	--------	------------



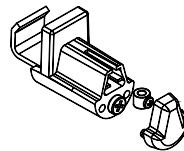
Kettingstopper

51340	transparant	0,80 Stuk
-------	-------------	-----------



Universele klemvoet zijspanning
15×12×17 mm (H×B×D)

54037	wit	5,00 Stuk
54036	grijs	5,00 Stuk
54041	zwart	5,00 Stuk



Klembeugel, met clip
voor MAGNUM RM

54221	wit	7,25 Stuk
54222	grijs	7,25 Stuk
54322	zwart	7,25 Stuk

Klembeugel voor slingervergrendeling
voor MAGNUM, verstelbaar 4-25 mm
19×37,5 mm (B×D)

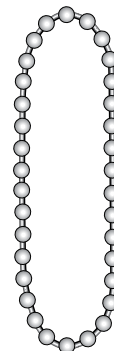
54201	wit	15,40 Paar
54202	grijs	15,40 Paar
54302	zwart	15,40 Paar



Kettingslot

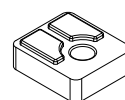
hermonteerbare overbelastingsbeveiliging,
58×32 mm (H×B)

61521	wit	14,50 Stuk
61522	grijs	14,50 Stuk
61524	zwart	14,50 Stuk



Eindeloze bedieningsketting, kunststof
4,5×6 mm (prijzen voor één omslag)

Lengte	wit	grijs	
40 cm	51350	51370	3,10 Stuk
50 cm	51351	51371	3,30 Stuk
70 cm	51352	51372	3,65 Stuk
80 cm	51353	51373	4,20 Stuk
90 cm	51354	51374	4,40 Stuk
100 cm	51355	51375	4,60 Stuk
110 cm	51356	51376	4,90 Stuk
125 cm	51357	51377	5,80 Stuk
150 cm	51358	51378	6,80 Stuk
175 cm	51359	51379	7,00 Stuk
200 cm	51360	51380	7,60 Stuk
250 cm	51361	51381	9,40 Stuk
300 cm	51362	51382	13,20 Stuk



Afstandsplaat voor klemvoet
5×15×17 mm (H×B×D)

54050	wit	1,30 Stuk
54049	grijs	1,30 Stuk
54051	zwart	1,30 Stuk

MAGNUM elektrische accessoires tegen meerprijs


1-kanaals draadloze handzender Situo 1 Pure*
voor SONESSE 28 WF RTS. Handmatige bediening
van één of meerdere radio-ontvangers tegelijk.
Incl. muurbeugel en batterij.

1870402	wit	51,00 Stuk
---------	-----	------------



Laadadapter WF LI-ION

voor SONESSE 28 WF RTS

Voor aansluiting op geaarde stopcontacten.

Kabellengte: 4,0 m, IP 20

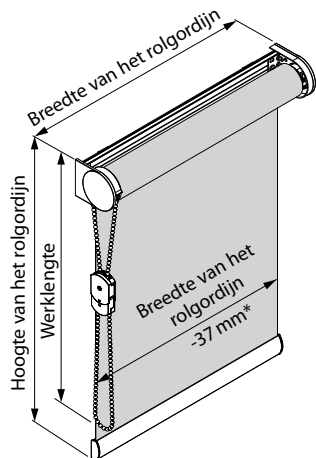
**Geen werkzaamheden aan het 230 V-netwerk
nodig.**

9021028	wit	14,00 Stuk
---------	-----	------------

* Let op de verschillende kortingen voor elektrische accessoires.

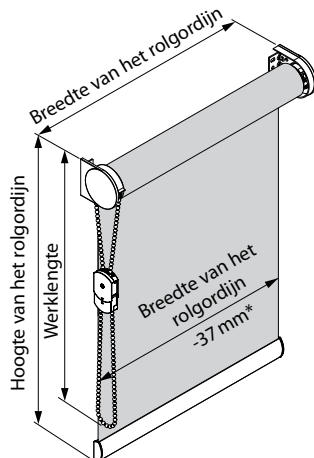
Meten **MAGNUM RM & RS-modellen**

MAGNUM RM



Bij spanning -41 mm

MAGNUM RS



Bij spanning -41 mm

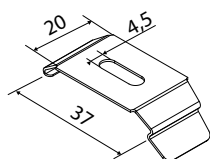
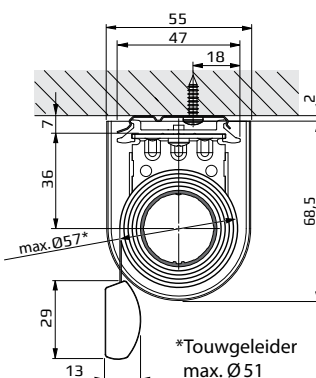
- De breedte van het rolgordijn is de bestel- en prijsbreedte. De stof is aan elke kant 18,5 mm smaller dan de breedte van het rolgordijn.
- Bij modellen met spanning (SV) bedraagt het verschil 20,5 mm per kant.
- Standaard afrolrichting: de stof rolt af in de richting van de muur.

Bestelbreedte = breedte van het rolgordijn = buitenafmetingen drager

**Afb. met kettingslot (meerprijs),
Standaard: geleverd met kettinggewicht.**

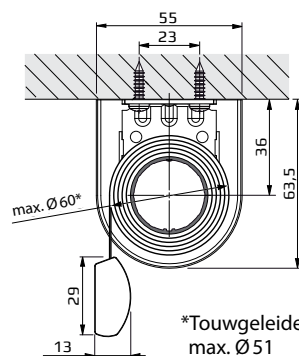
Plafondmontage

MAGNUM RM



Metalen clip, gebogen, voor montageprofiel (Leveringsomvang)

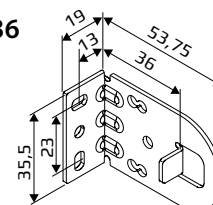
MAGNUM RS



*Touwgeleider max. Ø51

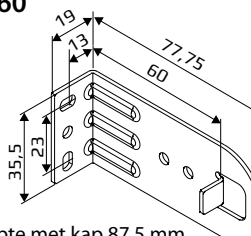
Afmetingen drager

RS-36



*Diepte met kap 63,5 mm

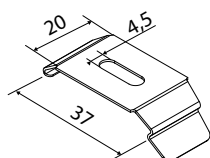
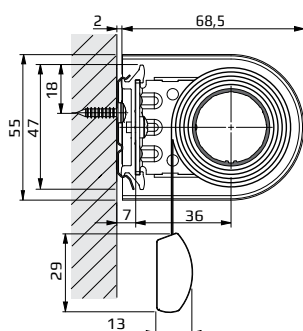
RS-60



*Diepte met kap 87,5 mm

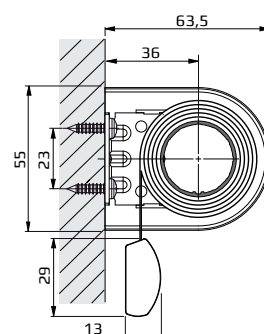
Wandmontage

MAGNUM RM



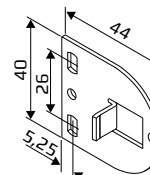
Metalen clip, gebogen, voor montageprofiel (Leveringsomvang)

MAGNUM RS



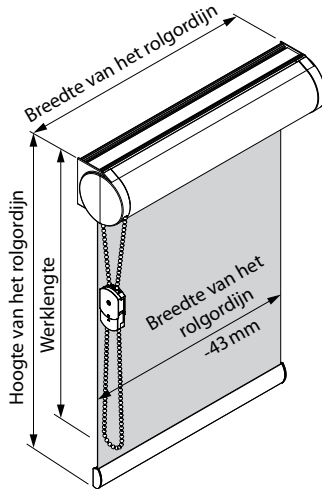
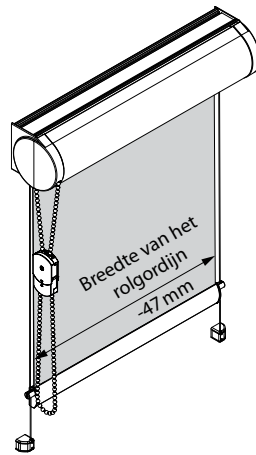
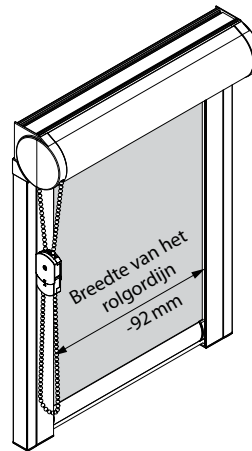
Asmaat = halve wikkeldiameter

RS-nisdrager



Bestelinformatie/-specificaties **MAGNUM RM & RS-modellen - voorbeeld**

1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM -model	RM 21	7. Montagetype (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	120 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montage/elektrische accessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werk lengte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

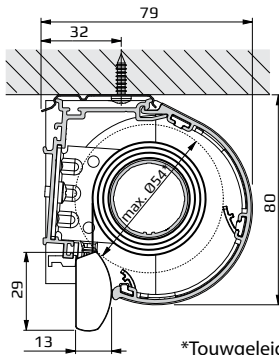
Meting MAGNUM RKR-modellen
MAGNUM RKR

met zijspanning

met geleideprofielen


- De breedte van het rolgordijn is de bestel- en prijsbreedte. De stof is aan elke kant 21,5 mm smaller dan de breedte van het rolgordijn.
- Bij modellen met spanning (SV) bedraagt het verschil 23,5 mm per kant.
- Bij modellen met geleideprofielen (FS) bedraagt het verschil 46 mm per kant.

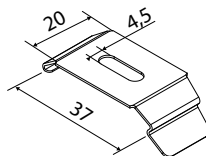
Bestelbreedte

= breedte van het rolgordijn
= buitenmaat cassette

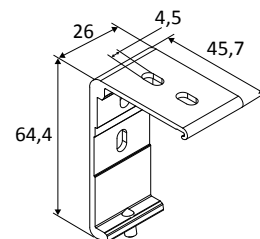
Afb. met kettingslot (Meerprijs), standaard:
Levering met kettinggewicht.

Plafondmontage
MAGNUM RKR


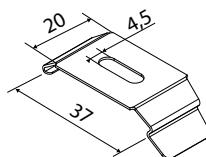
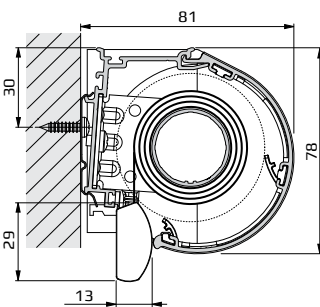
*Touwgeleider
max. Ø51



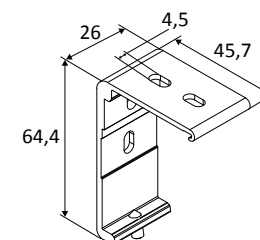
Metalen clip, gebogen, voor cassette (leveringsomvang)



Houder voor cassette

Wandmontage
MAGNUM RKR


Metalen clip, gebogen, voor cassette (leveringsomvang)



Houder voor cassette

Bestelinformatie/-specificaties MAGNUM RKR-modellen - voorbeeld

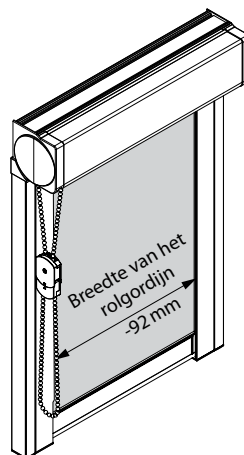
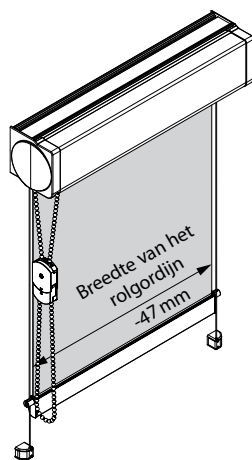
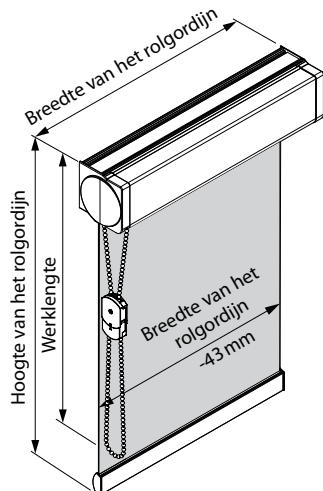
1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM-model	RKR 21	7. Montagetyp (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	130 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montage/elektrische accessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werklengte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

Meting **MAGNUM RKE**-modellen

MAGNUM RKE

met zijspanning

met geleideprofielen



- De breedte van het rolgordijn is de bestel- en prijsbreedte. De stof is aan elke kant 21,5 mm smaller dan de breedte van het rolgordijn.
- Bij modellen met spanning (SV) bedraagt het verschil 23,5 mm per kant.
- Bij modellen met geleideprofielen (FS) bedraagt het verschil 46 mm per kant.

Bestelbreedte

= breedte van het rolgordijn

= buitenmaat cassette

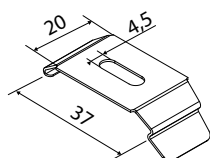
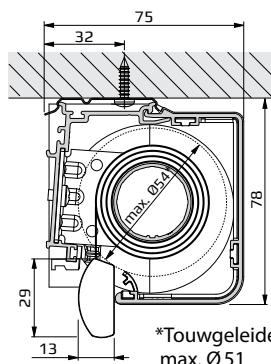
Afb. met kettingslot

(Meerprijs), standaard:

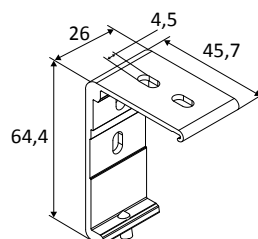
Levering met kettinggewicht.

Plafondmontage

MAGNUM RKE



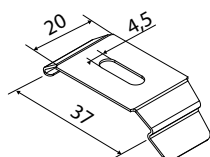
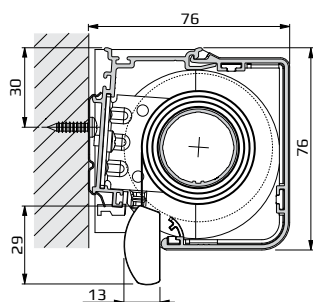
Metalen clip, gebogen, voor cassette (leveringsomvang)



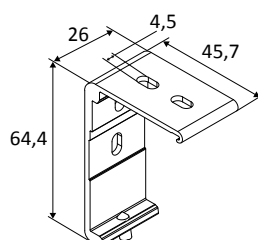
Houder voor cassette

Wandmontage

MAGNUM RKE



Metalen clip, gebogen, voor cassette (leveringsomvang)



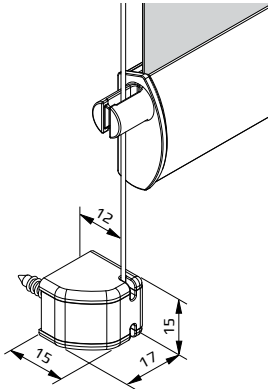
Houder voor cassette

Bestelinformatie/-specificaties **MAGNUM RKE** modellen - voorbeeld

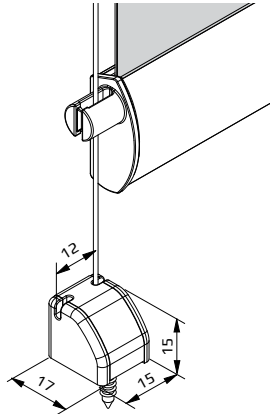
1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM -model	RKE 21	7. Montagetype (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	130 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montage/elektrische accessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werk lengte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

SV zijspanning MAGNUM RM/RS/RKR/RKE-modellen

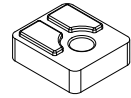
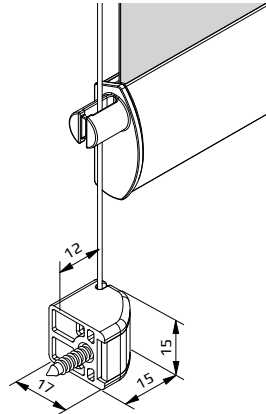
Wandmontage SV2-W



Vloermontage SV2-B



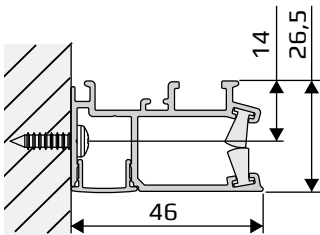
Nismontage SV2-N



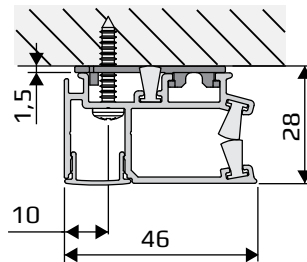
Indien nodig met afstandsplaat voor klemvoet, 5×15×17 mm (H×B×D)(meerprijs)

FS geleideprofielen MAGNUM RKR/RKE modellen - alleen in combinatie met cassette

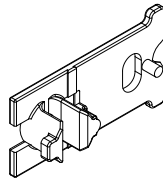
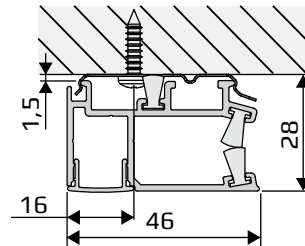
Nismontage FS2-N met schroef (standaard)



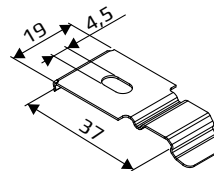
Montage aan voorkant FS2-W met afstandsplaat en schroef (standaard)



Montage aan voorkant FS2 met clip (op aanvraag)



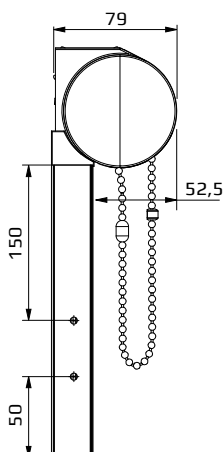
Afstandsplaat 54027 grijs



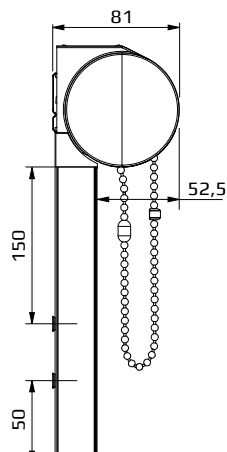
Clip voor geleideprofiel 54007 zilver (op aanvraag)

Verticale doorsneden volgens het voorbeeld van het RKR-model met zijgeleidingsprofielen

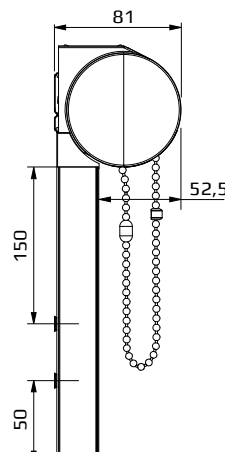
Schroefmontage



Schroefmontage met afstandsplaat



Clipmontage

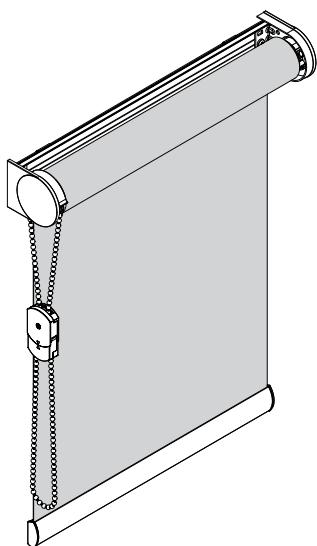


Profielen worden voorgeboord geleverd!

MODEL **MAGNUM plus**

MAGNUM plus RM met montageprofiel

- Wand- en plafondmontage met montagebeugel met bevestigingsschroef
- Montageprofiel, montagebeugel en onderlat in de kleuren wit gelakt 01, zwart 18 en mat zilver geanodiseerd 99
- Metalen drager met afdekkappen, kleur wit, grijs of zwart
- Speciale kleuren verkrijgbaar tegen meerprijs



MAGNUM plus RM 71 Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Montageprofiel 13x60 mm, diverse aluminium assen
- Standaarddrager 56 mm asmaat, 83 mm lengte
- Onderlat, halfovaal, zonder stofomslag

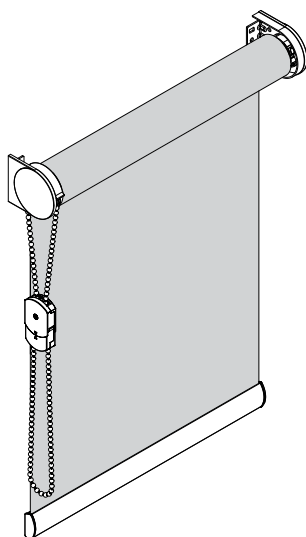
Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	320	340	9,0

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

Rol gordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

MAGNUM plus RS met beugelmontage

- Wand-, plafond- en nismontage
- Metalen drager met afdekkappen, kleur wit of grijs, zwart
- Onderlat, wit 01, mat zilver 99 of zwart 18
- Speciale kleuren verkrijgbaar tegen meerprijs



MAGNUM plus RS 71 Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Standaarddrager 52 mm asmaat, 83 mm lengte
- Onderlat, halfovaal, zonder stofomslag

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	320	340	9,0

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

Rol gordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

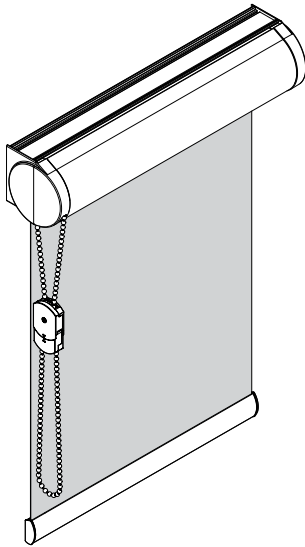
MAGNUM plus RM/RS – opties tegen meerprijs:

Zijspanning: Wandmontage SV7-W | Vloermontage SV7-B

Alle modellen hebben een kettingslot (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

**MAGNUM plus RKR
met cassette, vorm ROND**

- Wand- en plafondmontage met haakse montagebeugel wit, zilverkleurig of zwart
- Cassetteprofielen en onderlat in de kleuren wit gelakt 01, mat zilver geanodiseerd 99 en zwart 18


MAGNUM plus RKR 71
Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Cassette 78x80 mm, diverse aluminium assen

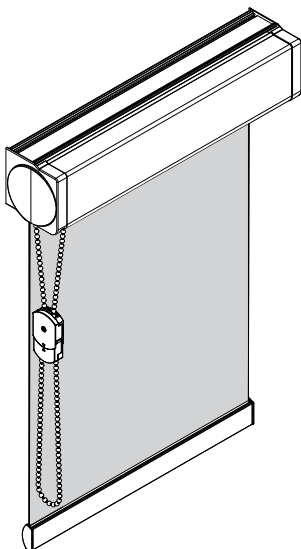
Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	320	340	9,0

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

Rol gordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

**MAGNUM plus RKE
met cassette, vorm VIERKANT**

- Wand- en plafondmontage met haakse montagebeugel wit, zilverkleurig of zwart
- Cassetteprofielen en onderlat in de kleuren wit gelakt 01, mat zilver geanodiseerd 99 en zwart 18


MAGNUM plus RKE 71
Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Cassette 78x80 mm, diverse aluminium assen

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	280	300	9,0

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

Rol gordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

MAGNUM plus RKR/RKE – opties tegen meerprijs:

Zijspanning: Wandmontage SV7-W | Vloermontage SV7-B

Zijgeleidingsprofielen: Wandmontage FS7-W | Nismontage FS7-N – rails worden volgens specificatie voorgeboord geleverd!

Alle modellen hebben een kettingslot (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

MAGNUM plus RM 71 – rolgordijn met montageprofiel

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																				Meerprijs				Ketting- lengte in cm			
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310		320	Zijspan- ning SV7	Zijgelei- dings- profielen FS7
100	0	151	156	166	179	189	202	213	226	240	259	269	288	302	318	334	345	363	380	393	405	421	436	452	467	482	34	126	80
	1	159	164	173	188	198	214	224	237	254	272	285	302	319	334	352	364	383	399	414	428	444	459	475	489	505			
	2	166	173	185	195	207	228	238	251	266	288	306	324	342	364	383	399	415	433	448	464	478	492	507	521	536			
	3	195	205	216	234	251	264	278	291	306	323	368	395	423	445	468	486	504	531	548	573	599	624	648	673	698			
	4	214	232	259	276	294	316	337	355	372	393	436	458	486	509	533	555	583	603	626	651	677	702	729	754	780			
	5	254	269	289	316	337	358	383	405	433	463	488	516	547	568	599	624	652	676	701	730	756	782	810	836	863			
120	0	163	170	179	193	205	222	232	247	261	281	291	314	327	343	362	374	392	408	422	439	457	474	490	508	525	35	138	100
	1	172	179	189	203	218	232	244	260	276	294	307	330	347	362	382	395	413	429	445	463	480	498	515	531	549			
	2	184	193	203	218	234	250	261	276	294	311	326	343	362	382	406	436	457	470	492	509	526	542	559	574	591			
	3	226	237	252	270	282	294	311	326	341	362	408	438	465	496	517	541	561	591	607	632	658	686	712	739	765			
	4	243	260	290	314	333	359	380	397	415	441	488	512	543	566	593	617	649	671	698	721	748	773	799	824	851			
	5	282	306	331	358	383	408	436	457	489	525	551	582	609	637	671	698	730	760	793	819	845	870	897	922	948			
140	0	179	182	191	208	227	239	254	266	280	302	320	337	354	370	384	401	418	436	453	469	486	502	519	534	551	36	150	120
	1	187	191	200	222	238	252	268	279	297	320	338	354	371	387	404	421	441	461	477	494	511	530	548	566	584			
	2	200	213	223	238	252	272	289	303	320	335	349	371	390	407	436	474	494	510	529	551	569	587	605	624	642			
	3	246	263	278	297	310	322	338	357	378	401	445	470	495	542	566	586	613	641	658	690	721	753	784	816	847			
	4	268	291	320	343	370	395	419	442	461	485	537	565	597	624	655	680	713	740	765	797	831	864	898	930	964			
	5	323	343	363	396	429	454	486	518	548	586	615	646	675	709	746	772	809	842	873	906	939	971	1003	1035	1068			
160	0	189	197	208	226	242	258	271	285	307	324	341	358	375	393	414	427	447	466	482	497	512	529	545	562	578	37	162	140
	1	200	208	217	238	253	273	285	300	323	341	361	377	394	415	434	448	468	490	507	522	539	554	571	587	604			
	2	216	226	242	253	273	293	310	331	351	363	377	401	419	440	479	508	525	549	569	591	614	636	659	683	706			
	3	268	285	305	321	335	357	372	390	408	437	485	517	541	588	614	639	665	697	718	747	775	803	833	861	889			
	4	291	316	351	380	406	439	465	484	502	532	572	616	654	677	715	743	775	806	840	872	904	937	969	1002	1034			
	5	352	377	404	442	468	502	541	566	605	647	676	709	740	777	817	852	887	922	961	995	1031	1066	1101	1137	1172			
180	0	203	210	222	240	259	277	288	308	327	347	364	386	402	420	437	455	473	492	512	529	546	563	581	597	614	37	173	160
	1	213	221	233	252	274	291	303	321	343	364	384	404	423	442	460	479	498	519	540	557	578	599	620	641	662			
	2	229	242	255	271	296	316	337	359	379	390	404	428	450	473	521	546	565	590	611	635	656	677	698	719	740			
	3	288	312	330	342	362	387	410	425	446	474	523	560	584	617	660	687	717	747	772	807	841	875	908	941	974			
	4	318	343	374	404	432	465	494	526	551	582	614	669	709	736	774	807	842	875	909	946	980	1013	1046	1079	1113			
	5	386	413	443	479	519	551	590	621	662	702	736	770	812	845	888	925	966	1005	1042	1082	1118	1156	1193	1231	1267			
200	0	213	226	237	259	276	289	310	327	344	370	394	414	420	439	463	480	499	520	538	557	575	594	614	633	652	38	184	130
	1	223	237	250	271	289	305	323	342	363	389	415	434	444	463	486	505	523	546	565	587	606	625	645	664	683			
	2	237	252	268	286	315	338	357	381	405	416	431	453	480	515	557	578	603	625	650	669	691	713	735	757	779			
	3	299	323	344	366	390	415	438	461	479	507	564	600	625	657	688	735	767	803	827	861	896	929	964	999	1033			
	4	338	370	395	424	456	488	518	553	590	627	660	710	760	794	831	866	908	942	978	1012	1046	1080	1115	1150	1183			
	5	415	446	477	521	559	597	641	675	716	759	794	831	877	912	960	1000	1041	1083	1126	1167	1208	1248	1289	1330	1371			
220	0	224	235	249	268	285	307	319	340	360	384	405	421	436	457	478	499	515	536	559	578	595	614	632	650	668	39	195	150
	1	235	248	260	282	299	320	336	357	379	403	427	442	458	478	502	525	542	566	587	608	628	648	668	688	709			
	2	244	259	277	293	332	358	379	396	424	436	453	478	511	548	582	602	626	653	677	698	720	742	764	786	809			
	3	312	333	357	385	411	436	463	491	509	537	592	628	656	688	727	774	803	838	870	902	932	963	993	1024	1055			
	4	358	391	418	449	481	517	550	584	625	662	692	737	785	835	877	912	954	989	1028	1069	1108	1148	1187	1225	1265			
	5	441	471	508	551	593	634	677	713	760	811	841	879	921	966	1012	1054	1100	1146	1190	1232	1276	1321	1366	1411	1455			
240	0	209	223	243	257	275	289	302	320	342	363	383	405	414	431	452	469	489	507	529	546	564	583	601	618	636	40	207	160
	1	219	236	255	268	289	305	318	339	361	384	402	425	434	454	476	494	515	534	557	574	594	614	635	655	675			
	2	236	248	265	278	313	342	359	380	403	418	433	455	490	528	550	574	599	621	642	665	687	709	730	752	774			
	3	296	320	339	368	393	419	445	468	486	513	566	603	628	670	704	736	767	800	832	859	884	908	933	959	983			
	4	342	373	401	429	462	500	531	566	600	637	670	700	751	802	844	877	915	947	985	1027	1066	1106	1145	1183	1223			
	5	423	455	489	536	573	610	651	690	733	774	800	839	889	929	972	1013	1055	1101	1143	1185	1225	1265	1306	1346	1386			
260	0	236	254	271	290	310	329	348	368	394	413	433	453	464	488	511	532	552	575	602	620	639	659	679	699	719	41	218	170
	1	250	268	286	306	328	345	368	385	413	435	455	478	491	516	538	561	583	605	633	653	673	693	713	733	753			
	2	265	282	302	331	360	391	413	436	463	478	495	519	554	599	631	656	686	708	731	757	782	809	835	860	886			
	3	340	368	394	421	453	484	516	543	559	593	648	690	741	780	817	846	878	916	9									

MAGNUM plus RM 71 – rolgordijn met montageprofiel

	PG	Breedte in cm																												Meerprijs		Ketting- lengte in cm
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	*	290	300	310	320	Zijspan- ning SV7	Zijgelei- dings- profielen FS7			
Hoogte in cm 280	0	246	263	278	299	321	342	359	383	403	429	444	465	485	505	523	544	570	593	623	643	660		678	697	715	733	42	230	190		
	1	259	277	292	313	341	360	377	401	424	450	467	489	511	531	552	572	602	627	655	675	695		715	735	755	775					
	2	277	300	324	353	379	408	432	456	481	503	525	552	582	614	648	680	716	735	759	785	814		843	872	900	929					
	3	360	384	408	442	474	506	533	570	604	636	698	742	774	814	853	888	915	954	999	1022	1045		1069	1093	1117	1140					
	4	417	450	485	525	562	603	643	679	727	773	809	861	914	964	1015	1068	1109	1141	1187	1239	1292		1344	1397	1449	1502					
	5	505	549	593	648	696	742	793	841	891	938	967	1023	1076	1125	1171	1217	1276	1328	1384	1434	1485		1534	1583	1633	1683					
300	0	254	271	285	308	333	357	371	398	413	446	456	478	506	521	534	555	587	612	644	666	681		698	714	730	747	43	242	200		
	1	269	286	299	320	354	374	386	416	436	467	481	502	531	548	568	583	620	649	677	697	717		737	757	777	797					
	2	289	319	347	376	398	426	450	476	499	529	555	587	608	629	666	706	747	762	786	814	845		877	908	940	971					
	3	380	402	424	463	495	528	551	596	650	680	748	795	806	848	887	930	950	993	1042	1062	1084		1106	1128	1150	1171					
	4	435	471	509	552	585	629	674	712	760	814	845	908	961	1005	1066	1129	1162	1192	1239	1296	1350		1406	1462	1517	1572					
	*	5	526	571	618	679	730	782	827	884	935	981	1011	1076	1127	1178	1216	1263	1327	1389	1448	1503	1553		1603	1654	1705				1756	
320	0	263	279	291	316	344	372	382	414	422	464	467	489	527	538	546	567	604	630	665	688	702		717	731	746	760	44	253	190		
	1	278	294	306	329	368	389	396	432	446	483	495	515	551	564	583	594	637	671	698	719	739		759	779	799	819					
	2	301	337	369	399	417	445	469	496	518	554	586	622	635	645	683	730	777	791	814	843	877		911	946	981	1014					
	3	400	419	439	484	516	550	570	624	696	725	797	847	839	883	923	972	987	1033	1085	1101	1121		1141	1161	1181	1202					
	4	452	492	532	581	609	656	706	744	793	854	883	954	1009	1046	1115	1191	1216	1243	1292	1351	1410		1468	1527	1584	1643					
	5	547	593	644	711	764	823	863	927	978	1024	1055	1129	1176	1232	1262	1308	1378	1449	1512	1570	1622		1674	1725	1777	1828					
340	0	271	289	298	324	356	385	394	428	432	481	478	502	548	553	558	579	622	648	686	711	723		736	749	761	773	45	265	200		
	1	289	302	312	336	381	403	405	446	458	499	508	527	572	581	599	606	656	693	720	740	761		781	801	821	841					
	2	314	355	391	422	436	463	488	516	536	581	616	656	662	659	699	755	807	818	842	872	908		946	983	1021	1057					
	3	420	436	455	505	537	572	588	650	741	769	846	900	872	918	959	1014	1024	1072	1128	1141	1160		1178	1196	1214	1233					
	4	468	513	557	608	633	683	737	777	826	894	920	1002	1056	1087	1164	1252	1269	1294	1344	1408	1469		1530	1591	1653	1714					
	5	568	614	668	742	799	863	898	970	1021	1066	1098	1182	1225	1285	1307	1355	1428	1509	1576	1638	1691		1743	1796	1848	1901					
Clips/ Montage- profiel		2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	Stuk				
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280		290	300	310	320					

* max. breedte RKE 280 cm, max. hoogte RKE 300 cm

Meerprijs MAGNUM plus RKR 71/RKE 71 – rolgordijn met cassette

De meerprijs heeft betrekking op de systeembreedte. Meerprijs voor zijspanning of zijgeleidingsprofielen (beide zijden) zijn te vinden in de prijskolommen hierboven. Voor rolgordijnen met cassette en zijgeleidingsprofielen moeten de basisprijs en de meerprijs voor de cassette en de geleideprofielen bij elkaar opgeteld worden.

	Breedte in cm																																
Meerprijs	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320								
RKR/RKE	118	129	139	150	160	170	181	191	202	212	223	233	243	254	264	275	285	295	305	315	326	336	347	360	374								

Accessoires RM/RKR/RKE

Metalen-bedieningsketting (meerprijs hoogte-afhankelijk)	54112	zilver	16,00 Stuk
Kettingslot voor kunststof ketting	61521	wit	14,50 Stuk
	61522	grijs	14,50 Stuk
	61524	zwart	14,50 Stuk
Hulpveer MAGNUM plus voor kettingbediening (meerprijs op de standaard uitvoering)	57006	rechts	26,00 Stuk
	57007	links	26,00 Stuk
Schuin hoekprofiel, 90°, 18x18 mm, met borstel (meerprijs op de standaard uitvoering)	57008	wit	23,90 Meter
	57009	grijs	23,90 Meter
	57010	zwart	23,90 Meter

Rolgordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

Digitaal printen op rolgordijnen

Prijzen voor individuele digitale afdrucken (foto's, belettering, enz.), speciale grote motieven of kleurenprints volgens RAL/NCS op aanvraag.

Rekenmodel RKR/RKE

Basisprijs RM 71
 + Meerprijs RKR/RKE
 + Meerprijs voor zijspanning/zijgeleideprofielen (optie)
 = Totale prijs

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemrijzen.

MAGNUM plus RS 71 – rolgordijn met beugelmontage

	PG	Breedte in cm																																Meerprijs Zijspan- ning SV7	Ketting- lengte in cm
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320									
Hoogte in cm 100	0	117	120	128	139	147	159	166	179	191	206	214	230	242	254	269	278	294	310	320	331	345	360	375	390	404	32	80							
	1	125	128	135	147	156	171	179	190	205	221	227	245	257	270	286	298	315	329	341	353	368	382	397	412	426									
	2	131	138	147	155	165	184	194	204	216	236	249	267	281	300	318	332	347	362	377	391	402	414	425	437	448									
	3	161	168	179	194	209	221	233	245	257	270	312	337	362	381	404	420	436	462	477	499	522	545	568	591	614									
	4	181	196	222	236	252	273	292	308	322	341	381	401	425	446	468	488	516	532	552	576	602	627	652	677	702									
	5	221	233	251	276	297	315	340	359	383	412	433	457	485	506	533	558	583	606	631	656	680	705	729	753	777									
120	0	129	133	141	152	164	177	186	200	213	228	236	255	266	280	298	308	323	337	351	365	380	395	410	424	439	33	100							
	1	138	142	150	163	175	189	198	214	227	243	251	271	284	299	316	328	342	359	373	390	404	419	434	448	463									
	2	149	155	164	179	191	207	216	228	246	259	269	287	299	318	341	371	389	400	420	436	450	465	480	495	509									
	3	193	203	214	231	240	251	267	279	292	310	353	380	404	434	453	474	494	521	536	559	584	609	634	659	685									
	4	208	226	252	274	293	316	336	351	365	390	434	457	483	503	530	552	582	603	628	649	673	697	721	746	770									
	5	249	269	293	319	342	365	392	413	444	474	497	524	550	575	608	634	665	692	721	748	772	796	820	844	868									
140	0	142	144	152	168	184	195	209	218	232	249	265	278	292	305	320	332	349	365	380	395	410	424	439	454	468	34	120							
	1	151	155	162	182	195	209	222	232	247	267	281	295	310	326	340	354	372	390	404	419	436	453	469	486	503									
	2	165	175	184	198	210	229	245	256	272	281	292	314	329	343	370	405	425	440	457	477	494	510	527	544	561									
	3	212	226	240	257	268	278	293	311	330	349	390	415	435	479	502	521	545	571	588	617	647	676	706	735	764									
	4	233	256	284	305	329	352	375	395	414	434	482	508	537	562	591	614	646	672	696	726	757	789	820	852	883									
	5	290	308	327	358	390	412	443	471	500	537	562	590	615	649	684	708	743	775	803	836	866	897	927	958	988									
160	0	152	160	168	185	196	213	224	236	255	269	285	297	311	328	344	358	375	393	407	419	434	448	463	478	492	35	140							
	1	164	170	179	195	210	227	237	252	272	289	302	317	331	348	365	380	398	417	432	445	459	473	486	500	513									
	2	182	190	202	212	229	248	264	280	299	309	319	341	355	374	412	439	456	476	495	512	534	557	579	601	623									
	3	233	248	266	279	293	311	323	341	358	383	427	458	478	521	548	571	593	625	644	669	697	726	754	782	811									
	4	257	278	311	338	363	394	419	436	454	478	512	558	590	613	648	675	706	735	767	795	825	856	886	917	947									
	5	317	341	365	401	427	459	495	518	554	593	618	651	677	713	751	783	817	851	887	920	953	987	1021	1054	1088									
180	0	168	172	184	198	215	232	242	258	277	294	308	327	340	354	371	386	403	420	439	453	468	484	500	516	531	35	160							
	1	177	184	194	212	231	247	257	275	294	311	328	347	360	376	394	412	427	446	466	482	500	518	536	553	571									
	2	194	205	215	231	254	272	291	310	330	337	349	370	386	408	456	479	498	520	537	561	581	601	621	641	660									
	3	253	277	291	301	319	343	362	378	397	422	467	501	522	554	595	618	650	676	701	735	765	796	826	857	887									
	4	284	308	337	364	392	422	449	479	503	530	559	612	648	673	710	742	776	805	839	874	906	939	971	1004	1036									
	5	353	378	405	441	478	509	547	574	614	651	680	713	751	783	825	861	901	939	972	1010	1046	1082	1117	1153	1189									
200	0	176	187	196	215	231	243	260	277	292	313	334	352	356	373	394	411	425	446	460	478	496	513	531	549	567	36	130							
	1	187	200	210	229	246	258	277	292	311	332	356	373	378	395	417	436	449	471	489	509	526	543	560	576	593									
	2	202	213	228	245	272	292	310	332	354	362	373	392	416	446	488	507	530	550	574	593	612	631	650	669	688									
	3	264	287	305	324	347	370	392	412	427	452	506	539	561	591	621	667	694	730	752	783	816	848	881	914	946									
	4	302	331	356	382	412	443	470	504	540	573	603	651	697	728	764	797	836	868	901	935	967	1000	1032	1065	1097									
	5	379	407	438	479	517	552	593	626	667	705	737	772	812	848	893	930	970	1010	1051	1091	1129	1167	1204	1242	1280									
220	0	188	200	212	229	243	264	275	292	311	332	351	364	375	394	414	433	446	466	488	506	522	538	553	569	585	37	150							
	1	202	212	224	245	257	278	292	310	331	353	373	384	398	417	438	460	475	498	518	536	554	573	592	611	630									
	2	210	224	239	254	291	316	335	352	376	386	398	422	453	487	520	539	561	585	609	628	648	668	688	708	728									
	3	279	299	320	349	373	395	420	446	463	488	540	574	599	629	667	711	740	773	803	834	863	893	922	951	981									
	4	327	356	382	412	443	477	507	541	581	614	639	686	730	778	819	853	894	928	964	1003	1041	1078	1116	1154	1192									
	5	408	439	474	517	555	595	637	673	718	764	792	830	867	909	956	996	1041	1086	1128	1169	1212	1255	1298	1341	1384									
240	0	193	207	226	240	259	272	286	305	327	344	362	385	390	407	428	447	467	484	507	525	542	559	575	592	609	38	160							
	1	206	221	240	254	275	290	302	323	347	369	383	408	414	432	456	474	495	515	537	554	575	596	617	638	659									
	2	224	235	251	264	301	332	348	370	393	405	417	439	477	515	538	564	588	610	632	654	677	700	723	747	770									
	3	290	314	333	362	389	416	444	467	484	509	564	603	629	672	708	741	774	809	842	869	896	922	948	974	1001									
	4	341	374	401	431	465	506	540	573	610	649	679	711	763	817	862	898	937	971	1012	1055	1097	1139	1181	1223	1265									
	5	431	462	500	548	588	627	671	713	758	800	824	865	916	960	1005	1049	1093	1141	1187	1231	1274	1317	1360	1403	1446									
260	0	202	217	233	250	268	285	301	320	343	361	375	394	403	425	446	465	485	505	530	547	564	581	597	614	631	39	170							
	1	215	232	247	267	285	301	320	338	363	381	398	419	428	452	471	494	513	536	562	580	596	613	630	647	664									
	2	230	247	265	290	318	349	369	389	415	425	439	460	494	536	567	588	618	637																

MAGNUM plus RS 71 – rolgordijn met beugelmontage

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																						Meerprijs Zijspan- ning SV7	Ketting- lengte in cm			
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290			300	310	320
280	0	211	227	239	258	281	299	314	336	354	377	389	406	424	441	458	478	501	524	551	568	585	602	618	635	652	40	190
	1	225	239	254	274	299	317	333	356	375	400	413	432	449	469	488	506	532	557	584	602	620	637	655	673	691		
	2	243	265	288	314	339	365	385	408	433	452	469	496	521	552	584	615	648	666	688	714	740	767	793	819	845		
	3	328	349	372	404	433	464	489	524	557	585	645	688	714	752	790	825	848	887	929	950	972	994	1016	1038	1061		
	4	383	417	448	487	521	562	599	635	679	722	755	806	855	904	953	1004	1045	1075	1119	1170	1221	1273	1324	1376	1427		
	5	471	516	559	611	658	702	751	797	846	888	916	970	1019	1066	1109	1155	1214	1264	1318	1367	1415	1464	1512	1560	1609		
300	0	214	236	255	274	293	312	331	349	364	389	403	421	438	457	473	488	520	544	571	590	607	624	641	657	674	41	200
	1	228	251	271	289	310	331	351	371	386	413	426	445	464	486	502	518	551	576	605	624	644	664	684	704	723		
	2	268	288	310	331	354	383	405	426	457	480	499	531	558	575	608	641	669	693	713	742	770	797	824	852	879		
	3	334	364	392	425	454	485	517	551	583	617	673	717	749	786	827	865	886	924	972	991	1009	1027	1045	1063	1080		
	4	400	438	474	508	550	590	631	667	716	756	821	862	907	945	1003	1062	1096	1126	1171	1226	1283	1340	1397	1453	1510		
	5	503	546	588	641	692	737	790	838	894	936	960	1014	1066	1116	1157	1201	1265	1323	1382	1433	1483	1532	1581	1631	1680		
320	0	216	245	270	289	305	324	347	361	375	400	417	436	453	471	487	499	540	564	591	612	629	646	663	679	696	42	190
	1	232	263	289	305	321	343	368	384	398	425	441	458	478	502	516	529	571	596	626	646	667	688	709	730	751		
	2	294	310	331	347	370	402	425	445	480	509	529	568	593	599	632	666	690	720	738	772	799	826	854	881	908		
	3	341	381	412	447	475	506	543	580	608	650	701	747	782	821	866	904	923	961	1015	1032	1045	1057	1070	1083	1095		
	4	416	459	499	529	579	618	664	697	752	790	887	918	960	986	1053	1118	1148	1176	1223	1284	1345	1406	1467	1528	1589		
	5	534	576	617	670	726	772	827	879	940	982	1003	1059	1114	1167	1204	1246	1316	1382	1446	1498	1549	1599	1650	1700	1750		
340	0	219	253	286	305	316	337	362	373	385	412	432	449	467	487	501	509	559	584	611	634	651	668	685	701	718	43	200
	1	236	274	306	320	333	357	384	399	410	437	456	471	492	519	529	541	590	616	647	667	691	715	739	763	788		
	2	320	333	353	362	384	420	446	463	504	538	559	604	630	622	656	690	711	749	762	800	828	857	885	914	942		
	3	348	397	432	469	496	527	570	607	634	683	730	776	817	856	904	943	961	999	1058	1073	1082	1090	1098	1107	1115		
	4	433	480	523	550	607	647	696	728	789	823	952	972	1012	1027	1103	1176	1199	1226	1275	1341	1407	1473	1539	1605	1672		
	5	566	607	647	699	759	805	866	920	987	1029	1047	1105	1161	1217	1253	1293	1366	1442	1510	1565	1616	1667	1719	1770	1822		
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320		

Accessoires RS

Metalen-bedieningsketting (meerprijs hoogte-afhankelijk)	54112	zilver	16,00 Stuk
Kettingslot voor kunststof ketting	61521	wit	14,50 Stuk
	61522	grijs	14,50 Stuk
	61524	zwart	14,50 Stuk
Hulpveer MAGNUM plus voor kettingbediening (meerprijs op de standaard uitvoering)	57006	rechts	26,00 Stuk
	57007	links	26,00 Stuk

Rol gordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

Digitaal printen op rolgordijnen

Prijzen voor individuele digitale afdrukken (foto's, belettering, enz.), speciale grote motieven of kleurenprints volgens RAL/NCS op aanvraag.

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

MAGNUM plus maten

Rolgordijnen met een zeer smalle breedte en grote hoogte zijn vaak moeilijk te installeren en te bedienen. Hiervoor is de factor 1:3 (breedte tot hoogte) een belangrijke richtlijn.

Rolgordijnen met een grotere verhouding kunnen worden geproduceerd, maar ze worden geleverd zonder garantie op een perfecte stofloop.

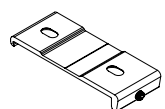
Breedte 80 cm, hoogte 300 cm, factor 1:3,75 - ongunstige verhouding!

Breedte 150 cm, hoogte 300 cm, factor 1:2 - goede verhouding!

Model	min. breedte	max. breedte	max. hoogte	max. oppervlak
RM RS / RKR 71	30 cm	320 cm	340 cm	9,0 m ²
RKE 71	30 cm	280 cm	300 cm	9,0 m ²

Voor sommige dunne stoffen zijn grotere breedtes/hoogtes mogelijk op aanvraag.

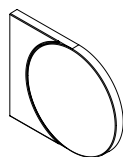
MAGNUM plus accessoires bij leveringsomvang inbegrepen



Montagebeugel

voor MAGNUM plus, met bevestigingsschroef, 65 mm (Leveringsomvang)

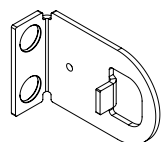
57000	wit	8,90 Stuk
57001	zilver geanodiseerd	8,90 Stuk
57002	zwart	8,90 Stuk



Afdekkap, plat

voor MAGNUM plus RM, drager 57011 – 13, 73 × 88 mm

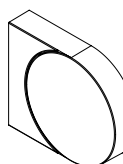
57014	wit	3,60 Stuk
57015	grijs	3,60 Stuk
57016	zwart	3,60 Stuk



Standaard drager 52

voor MAGNUM plus RS/RM
56 × 26 × 83 mm (H × B × D)

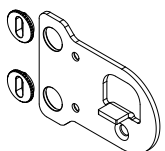
57012	wit	6,90 Stuk
57011	gegalvaniseerd	6,90 Stuk
57013	zwart	6,90 Stuk



Afdekkap, breed

voor MAGNUM plus RM, drager 57011 – 13, 73 × 88 mm

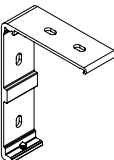
57017	wit	4,60 Stuk
57018	grijs	4,60 Stuk
57019	zwart	4,60 Stuk



Nisdrager

voor MAGNUM plus RS
gegalvaniseerd, 56 × 67 mm (H × B)

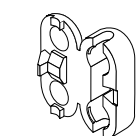
57023	zilver	6,50 Stuk
-------	--------	-----------



Montagebeugel cassette

voor MAGNUM plus RKR/RKE (leveringsomvang)

57020	wit	9,60 Stuk
57021	zilver	9,60 Stuk
57022	zwart	9,60 Stuk



Kettingstopper/-verbinder

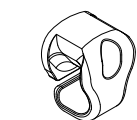
53440	glashelder	0,55 Stuk
53572	Metaal	0,65 Stuk



Kettinggewicht

voor niet-kindveilige rolgordijnen
Gewicht 25 gram, 60 × 20 × 21 mm (H × B × D)

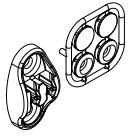
53191	wit	3,30 Stuk
53192	grijs	3,30 Stuk
53193	zwart	3,30 Stuk



Kettingspanner

voor kindveilige rolgordijnen
30 × 22 × 20 mm (H × B × D)

61523	glashelder	4,20 Stuk
-------	------------	-----------

MAGNUM plus accessoires tegen meerprijs

Kettinghouderset

54115	transparant	1,75 Stuk
-------	-------------	-----------


Bedieningsketting, kunststof
4,5 x 6 mm, per meter

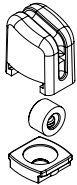
51341	wit	3,00 Meter
51342	grijs	3,00 Meter
51343	zwart	3,00 Meter

Metalen bedieningsketting, hoogte-onafhankelijk

54112	zilver	16,00 Stuk
-------	--------	------------


Kettingstopper

51340	transparant	0,80 Stuk
-------	-------------	-----------

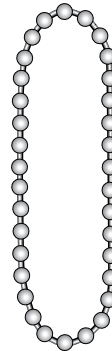

Universele klemvoet zijspanning

57003	wit	11,00 Stuk
57004	grijs	11,00 Stuk
57005	zwart	11,00 Stuk


Kettingslot

 hermonteerbare overbelastingsbeveiliging,
58 x 32 mm (H x B)

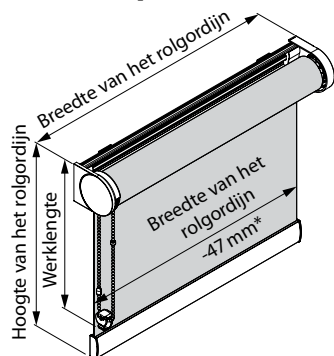
61521	wit	14,50 Stuk
61522	grijs	14,50 Stuk
61524	zwart	14,50 Stuk


Eindelooze bedieningsketting, kunststof
4,5 x 6 mm (prijzen voor één omslag)

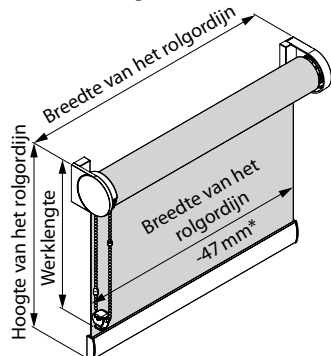
Lengte	wit	grijs	
40 cm	51350	51370	3,10 Stuk
50 cm	51351	51371	3,30 Stuk
70 cm	51352	51372	3,65 Stuk
80 cm	51353	51373	4,20 Stuk
90 cm	51354	51374	4,40 Stuk
100 cm	51355	51375	4,60 Stuk
110 cm	51356	51376	4,90 Stuk
125 cm	51357	51377	5,80 Stuk
150 cm	51358	51378	6,80 Stuk
175 cm	51359	51379	7,00 Stuk
200 cm	51360	51380	7,60 Stuk
250 cm	51361	51381	9,40 Stuk
300 cm	51362	51382	13,20 Stuk

Meten **MAGNUM plus RM & RS-modellen**

MAGNUM plus RM



MAGNUM plus RS



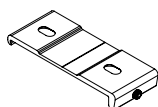
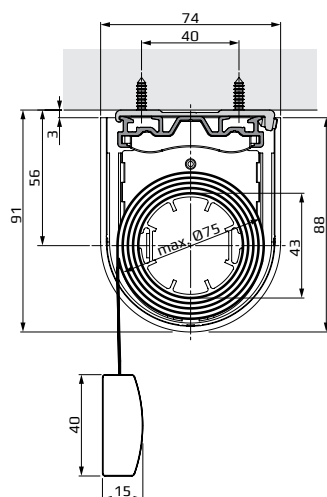
- De breedte van het rolgordijn is de bestel- en prijsbreedte. De stof is aan elke kant 23,5 mm smaller dan de breedte van het rolgordijn.
- Standaard afrolrichting: de stof rolt af in de richting van de muur.

Bestelbreedte = breedte van het rolgordijn = buitenafmetingen drager

**Afb. met kettingslot (meerprijs),
Standaard: geleverd met kettinggewicht.**

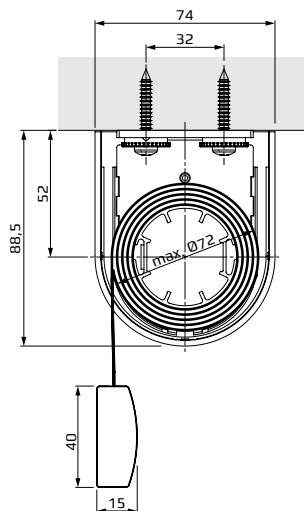
Plafondmontage

MAGNUM plus RM



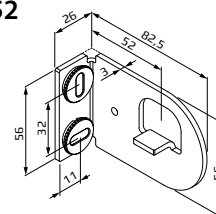
Montagebeugel
met bevestigingsschroef, 65 mm
(Leveringsomvang)

MAGNUM plus RS



Afmetingen drager

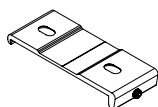
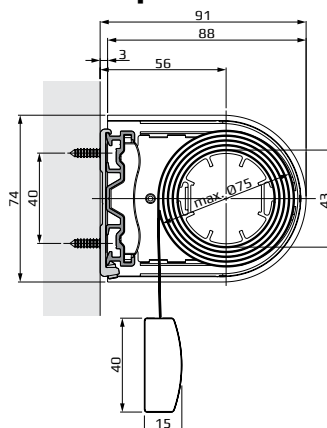
RS-52



*Diepte met kap 88,5 mm

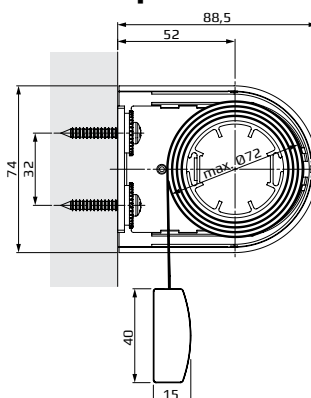
Wandmontage

MAGNUM plus RM



Montagebeugel
met bevestigingsschroef, 65 mm
(Leveringsomvang)

MAGNUM plus RS



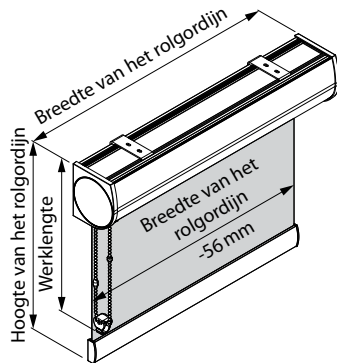
Asmaat = halve wikkeldiameter

Bestelinformatie/-specificaties **MAGNUM plus RM & RS-modellen - voorbeeld**

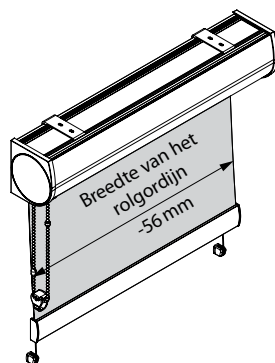
1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM plus-model	RM 71	7. Montagetype (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	120 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montage/elektrische accessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werkklengte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

Meting MAGNUM plus RKR-modellen

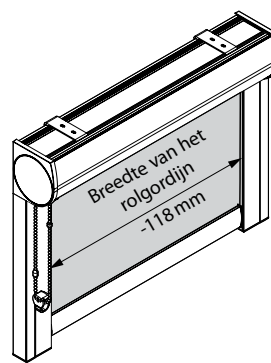
MAGNUM plus RKR



met zijspanning



met geleideprofielen



- De breedte van het rolgordijn is de bestel- en prijsbreedte. De stof is aan elke kant 28 mm smaller dan de breedte van het rolgordijn.
- Bij modellen met geleideprofielen (FS) bedraagt het verschil 59 mm per kant.

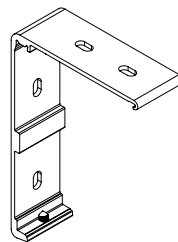
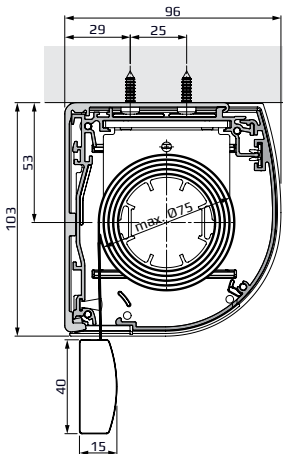
Bestelbreedte

- = breedte van het rolgordijn
- = buitenmaat cassette

Afb. met kettingslot (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

Plafondmontage

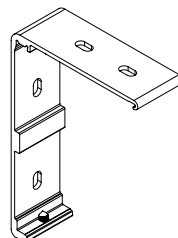
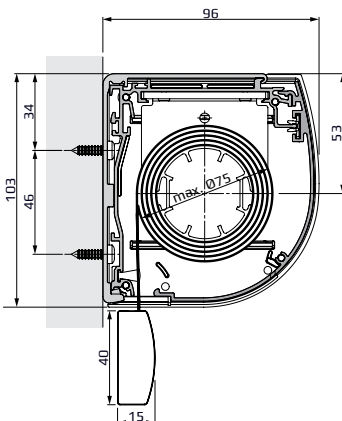
MAGNUM plus RKR



Houder voor cassette

Wandmontage

MAGNUM plus RKR



Houder voor cassette

Bestelinformatie/-specificaties MAGNUM plus RKR-modellen - voorbeeld

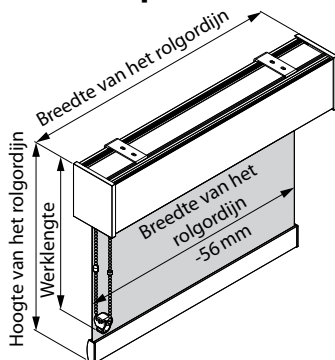
1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM plus-model	RKR 71	7. Montagetype (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	130 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montage/elektrische accessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werkhoogte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

ROLGORDIJN – VOOR STANDAARD RAMEN

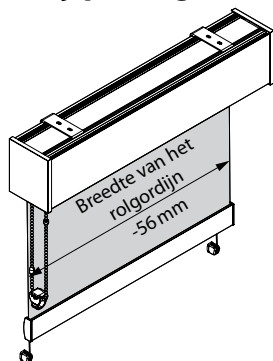
METEN & BESTELLEN MODEL **MAGNUM plus**

Meting **MAGNUM plus** RKE-modellen

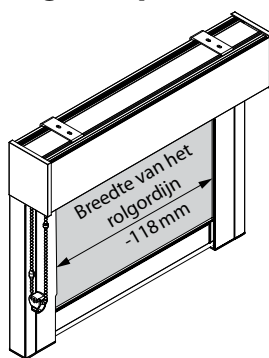
MAGNUM plus RKE



met zijspanning



met geleideprofielen



- De breedte van het rolgordijn is de bestel- en prijsbreedte. De stof is aan elke kant 28 mm smaller dan de breedte van het rolgordijn.
- Bij modellen met geleideprofielen (FS) bedraagt het verschil 59 mm per kant.

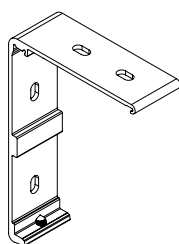
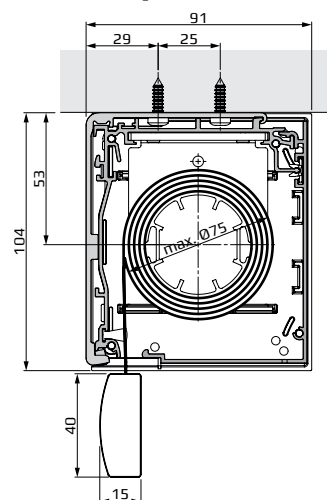
Bestelbreedte

- = breedte van het rolgordijn
- = buitenmaat cassette

Afb. met kettingslot (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

Plafondmontage

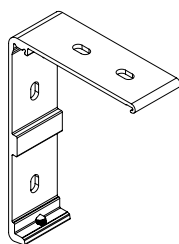
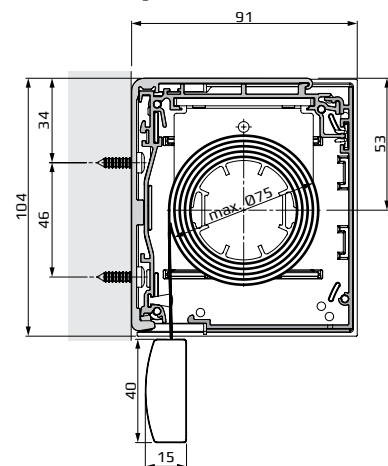
MAGNUM plus RKE



Houder voor cassette

Wandmontage

MAGNUM plus RKE



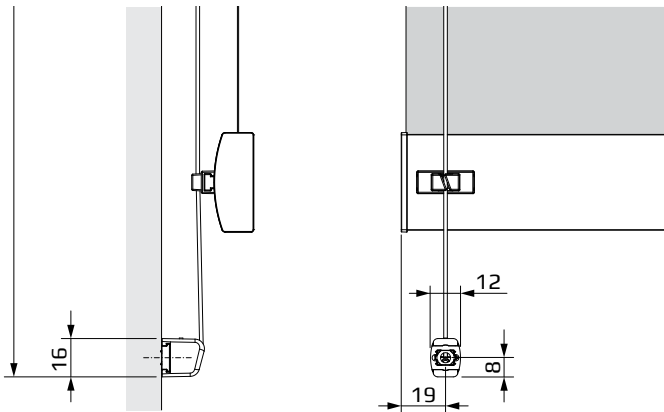
Houder voor cassette

Bestelinformatie/-specificaties **MAGNUM RKE** modellen - voorbeeld

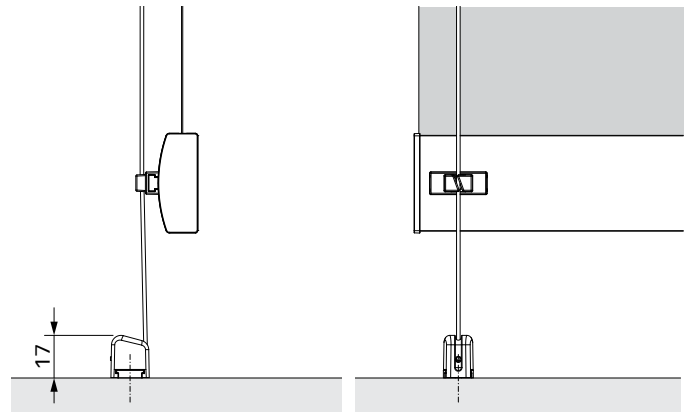
1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM plus -model	RKE 71	7. Montagetype (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	130 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montage/elektrische accessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werkhoogte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

SV zijspanning MAGNUM plus RM/RS/RKR/RKE-modellen

Wandmontage SV7-W

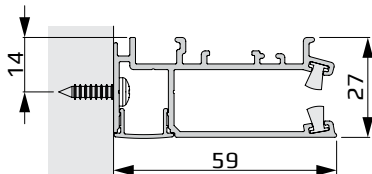


Vloermontage SV7-B

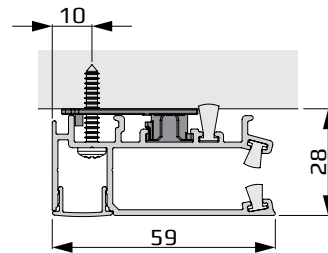


FS geleideprofielen MAGNUM plus RKR/RKE-modellen – alleen in combinatie met cassette

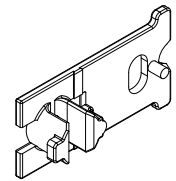
Nismontage FS7-N
met schroef (standaard)



Montage aan voorkant FS7-W
met afstandsplaat en schroef (standaard)



Afstandsplaat 54027 grijs



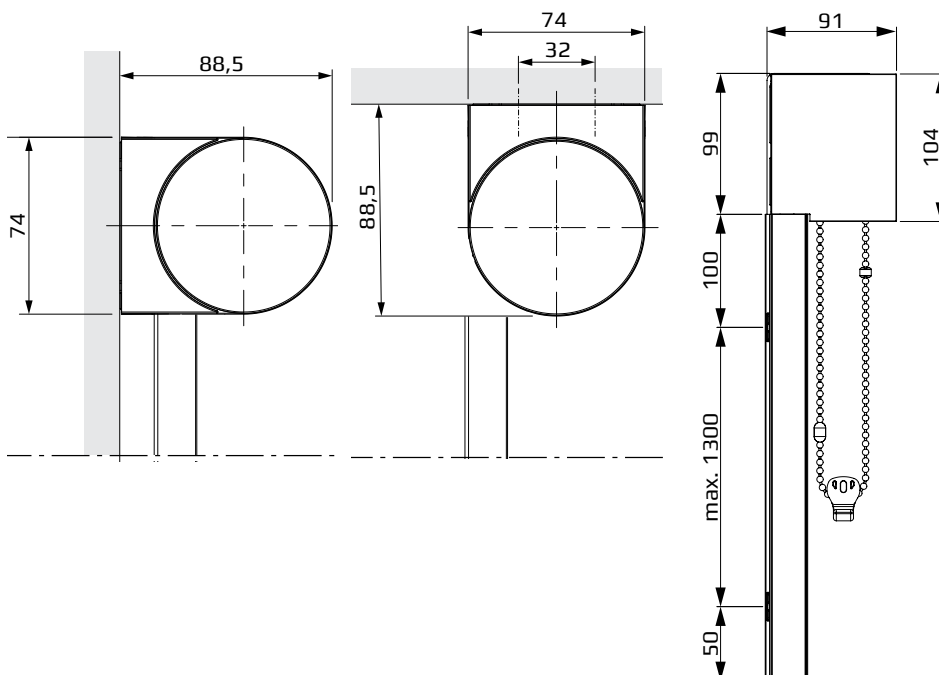
ROLGORDIJN
Model ULTIMA

Verticale doorsneden – voorbeelden

Wandmontage RKR (SV7-W)

Plafondmontage RKR (SV7-B)

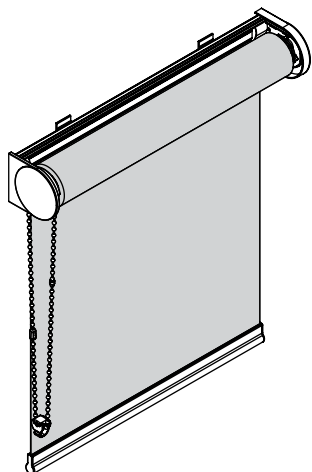
RKE FS7-W (N)



Profielen worden voorgeboord geleverd!

ULTIMA RM met montageprofiel

- Wand- en plafondmontage met montagebeugel, met schroef, 86 mm
- Montageprofiel en onderlat wit gelakt 01, zwart 18 en mat zilver geanodiseerd 99
- Metalen drager met afdekkappen, kleur wit, grijs of zwart
- Speciale kleuren verkrijgbaar tegen meerprijs



ULTIMA RM 31

Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, wit, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Montageprofiel 33x87 mm, diverse aluminium assen
- Standaarddrager 51 mm asmaat, 109 mm lengte
- Onderlat, halfovaal, zonder stofomslag
- in hoogte verstelbare tegenlager, +/-4 mm (meerprijs)

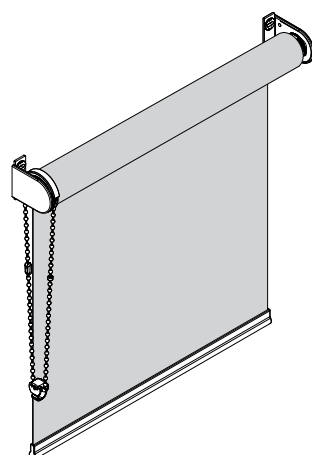
Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	400	400	9,0

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

Rol gordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

ULTIMA RS met beugelmontage

- Wand-, plafond- en nismontage
- Metalen drager met afdekkappen, kleur wit, grijs of zwart
- Onderlat, wit gelakt 01, zwart 18 of mat zilver geanodiseerd 99
- Speciale kleuren verkrijgbaar tegen meerprijs



ULTIMA RS 31

Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, wit, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Standaarddrager 51 mm asmaat, 85 mm lengte
- Onderlat, halfovaal, zonder stofomslag
- in hoogte verstelbare tegenlager, +/-4 mm (meerprijs)

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	400	400	9,0

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

Rol gordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

Oppervlakken > 9 m² mogelijk, afhankelijk van breedte, hoogte en stof.

Let op de systeemhoogten per stofgroep op pagina 8.

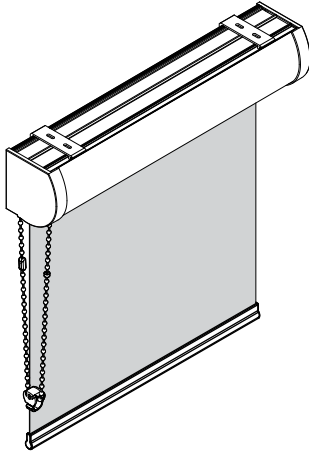
ULTIMA RM/RS – opties tegen meerprijs:

Zijspanning: Wandmontage SV3-W | Vloermontage SV3-B | Nismontage SV3-N

Alle modellen hebben een kettingslot (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

**ULTIMA RKR
met cassette, vorm ROND**

- Wand- en plafondmontage met hoekmontagebeugel, wit gelakt 01, zwart 18 of mat zilver geanodiseerd 99
- Cassetteprofielen en onderlat in de kleuren wit gelakt 01, zwart 18 of mat zilver geanodiseerd 99


ULTIMA RKR 31
Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, wit, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Cassette 115x120,5 mm, diverse aluminium assen
- in hoogte verstelbare tegenlager, +/-4 mm (meerprijs)

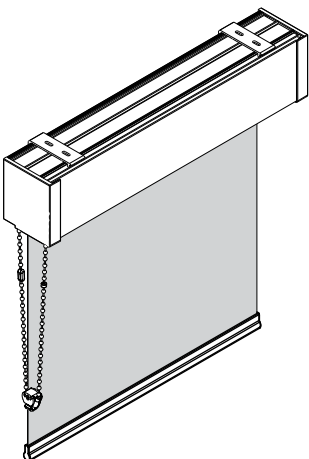
Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	400	400	9,0

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

Rolgordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

**ULTIMA RKE
met cassette, vorm VIERKANT**

- Wand- en plafondmontage met hoekmontagebeugel, wit gelakt 01, zwart 18 of mat zilver geanodiseerd 99
- Cassetteprofielen en onderlat in de kleuren wit gelakt 01, zwart 18 of mat zilver geanodiseerd 99


ULTIMA RKE 31
Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, wit, grijs of zwart
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Cassette 104x121 mm, diverse aluminium assen
- in hoogte verstelbare tegenlager, +/-4 mm (meerprijs)

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
30	400	400	9,0

Latere wissel van bedieningszijde mogelijk!

Rolgordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

Oppervlakken > 9 m² mogelijk, afhankelijk van breedte, hoogte en stof.

Let op de systeemhoogten per stofgroep op pagina 8.

ULTIMA RKR/RKE – opties tegen meerprijs:

Zijspanning: Wandmontage SV3-W | Vloermontage SV3-B | Nismontage SV3-N

Zijgeleidingsprofielen: Wandmontage FS3-W | Nismontage FS3-N – profielen worden voorgeboord geleverd!

Alle modellen hebben een kettingslot (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

ULTIMA RM 31 – rolgordijn met montageprofiel

	PG	Breedte in cm																Meerprijs		Ketting- lengte in cm
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	Zijspan- ning SV3	Zijgelei- dingspro- fielen FS3	
Hoogte in cm 140	0	285	328	371	412	455	498	540	584	625	668	711	753	795	838	880	922	43	74	120
	1	299	345	391	434	480	523	568	614	657	704	748	793	838	881	926	970			
	2	324	373	423	470	520	568	618	668	715	764	813	862	910	958	1006	1054			
	3	333	383	434	483	533	585	635	685	735	786	838	888	939	990	1041	1092			
	4	347	400	454	506	558	611	666	718	771	824	878	931	985	1038	1092	1146			
	5	373	434	492	549	608	668	727	784	843	902	961	1019	1077	1136	1196	1254			
160	0	287	331	374	416	460	504	546	589	632	676	718	762	806	851	893	937	44	77	140
	1	301	348	394	438	484	530	574	621	666	711	757	803	849	894	940	986			
	2	330	380	429	478	528	579	628	678	728	777	827	877	926	977	1026	1075			
	3	337	391	442	492	544	596	648	700	751	803	854	904	956	1006	1057	1109			
	4	355	408	463	518	572	628	683	738	792	845	901	956	1011	1065	1120	1175			
	5	384	447	508	568	630	691	752	813	874	936	996	1057	1118	1179	1240	1302			
180	0	290	334	378	422	464	508	553	597	638	683	728	773	817	862	907	951	45	79	160
	1	307	351	397	443	489	534	582	628	672	718	765	813	861	907	954	1002			
	2	334	384	436	485	536	587	638	690	739	790	841	891	943	993	1044	1096			
	3	344	397	449	503	554	608	660	714	765	818	870	925	979	1031	1086	1139			
	4	361	418	475	530	586	644	700	757	812	867	925	982	1040	1097	1154	1212			
	5	397	461	524	587	650	714	777	841	903	967	1030	1094	1158	1222	1285	1349			
200	0	293	337	382	425	470	515	559	603	647	691	736	781	826	869	915	960	46	81	130
	1	309	356	403	447	495	542	589	634	680	728	775	821	868	916	963	1011			
	2	338	391	442	494	545	596	648	701	752	803	855	907	960	1012	1064	1116			
	3	349	404	458	510	565	620	672	728	780	834	888	942	994	1049	1101	1155			
	4	370	428	485	543	601	658	717	775	832	889	948	1006	1065	1124	1182	1240			
	5	408	475	541	605	671	738	804	868	933	1001	1066	1133	1199	1265	1331	1398			
220	0	296	341	385	429	475	520	565	610	654	699	742	788	833	878	922	967	47	83	150
	1	311	359	406	453	499	546	595	643	689	735	782	830	877	924	970	1017			
	2	343	396	448	500	553	607	658	713	763	816	868	923	977	1029	1084	1136			
	3	356	411	466	520	576	631	685	741	795	852	905	961	1015	1071	1125	1179			
	4	377	437	497	554	614	673	734	794	853	911	970	1030	1090	1151	1211	1271			
	5	420	489	557	624	693	760	830	898	965	1034	1100	1168	1236	1303	1371	1439			
240	0	299	344	390	435	480	526	572	615	660	707	752	796	841	886	931	977	47	84	160
	1	314	361	411	458	505	553	602	648	695	743	792	839	886	932	980	1027			
	2	348	401	455	507	562	615	669	722	775	830	882	937	990	1043	1097	1151			
	3	360	418	474	529	586	643	697	755	811	866	924	981	1038	1096	1153	1211			
	4	384	446	507	567	628	690	751	812	870	932	993	1054	1116	1177	1238	1300			
	5	432	504	573	644	714	783	855	925	994	1065	1136	1209	1279	1350	1422	1493			
260	0	301	348	394	438	484	531	578	624	668	714	760	806	853	899	944	990	48	85	180
	1	318	366	414	461	509	559	608	656	704	752	800	849	898	945	993	1042			
	2	354	406	461	516	569	624	679	734	788	842	898	951	1006	1062	1116	1171			
	3	368	424	482	540	596	654	711	770	826	882	940	998	1054	1112	1170	1226			
	4	393	455	519	580	643	705	769	831	891	954	1017	1082	1146	1210	1273	1337			
	5	443	518	590	660	735	807	880	953	1026	1098	1171	1244	1316	1388	1462	1534			
280	0	303	351	397	443	489	536	584	630	676	722	769	816	863	910	958	1005	48	87	190
	1	320	370	418	466	517	565	614	663	711	759	809	858	908	958	1007	1057			
	2	357	413	468	522	579	633	690	746	799	855	911	967	1024	1078	1135	1191			
	3	373	432	491	547	607	666	725	782	841	900	958	1016	1075	1134	1192	1251			
	4	400	465	529	592	656	720	784	849	912	977	1041	1106	1171	1236	1301	1365			
	5	457	531	607	680	755	831	905	981	1055	1131	1208	1282	1358	1432	1508	1582			
300	0	307	354	402	448	496	542	589	636	683	730	777	824	870	919	966	1013	49	88	200
	1	322	372	423	471	521	570	621	670	718	769	818	867	917	967	1016	1066			
	2	361	418	475	530	586	644	700	757	812	867	925	982	1040	1097	1154	1212			
	3	379	438	498	557	616	677	737	796	855	915	974	1035	1094	1154	1214	1274			
	4	407	474	541	604	670	737	801	867	932	998	1064	1130	1197	1262	1328	1395			
	5	468	545	623	700	777	855	931	1009	1086	1163	1240	1319	1397	1474	1551	1630			
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400			

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

ULTIMA RM 31 – rolgordijn met montageprofiel

	PG	Breedte in cm																Meerprijs		
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	Zijspanning SV3	Zijgeleidingsprofielen FS3	Kettinglengte in cm
Hoogte in cm 320	0	309	356	406	453	500	549	596	644	690	738	785	833	880	927	974	1021	49	89	200
	1	324	374	428	477	527	578	627	678	727	777	827	877	926	977	1026	1075			
	2	368	423	483	538	593	654	709	769	824	880	939	998	1055	1115	1174	1233			
	3	383	445	506	566	627	689	750	811	868	930	991	1052	1113	1175	1236	1297			
	4	416	483	552	615	684	752	818	887	953	1019	1087	1154	1222	1289	1358	1424			
	5	480	559	639	718	799	879	957	1037	1115	1196	1275	1356	1435	1516	1596	1677			
340	0	311	358	412	458	505	554	602	651	697	748	794	841	888	936	983	1030	50	90	250
	1	327	377	434	482	531	584	633	685	734	786	836	886	936	985	1035	1085			
	2	372	428	491	545	602	665	719	780	838	893	953	1013	1073	1133	1192	1252			
	3	389	450	515	574	637	700	762	824	882	945	1007	1071	1133	1196	1258	1320			
	4	423	492	564	627	697	767	834	905	973	1041	1110	1178	1247	1316	1385	1454			
	5	491	573	656	738	820	903	982	1065	1143	1226	1309	1393	1475	1558	1641	1723			
360	0	313	360	416	462	509	561	608	658	705	755	803	851	897	944	991	1038	50	91	250
	1	331	380	438	486	536	590	639	693	741	795	844	894	944	993	1043	1093			
	2	377	434	498	553	609	673	730	792	851	905	967	1028	1089	1151	1212	1273			
	3	394	458	521	584	647	711	775	839	898	961	1025	1088	1152	1215	1279	1343			
	4	431	500	574	638	713	782	852	925	993	1063	1133	1202	1273	1343	1412	1483			
	5	503	587	672	757	842	927	1007	1093	1174	1259	1344	1430	1514	1600	1685	1770			
380	0	315	362	422	466	515	566	613	666	712	763	811	858	905	953	1001	1047	53	92	250
	1	333	382	443	492	542	596	646	701	750	804	854	903	953	1003	1052	1101			
	2	382	438	506	561	616	684	740	803	863	919	981	1043	1106	1168	1231	1294			
	3	399	463	529	592	657	722	788	853	911	977	1041	1106	1171	1236	1301	1365			
	4	438	509	586	650	727	797	867	944	1014	1085	1155	1226	1298	1370	1441	1512			
	5	515	602	690	776	864	951	1034	1121	1202	1290	1378	1467	1555	1642	1730	1818			
400	0	319	365	426	473	520	573	620	673	718	773	819	866	914	961	1008	1055	53	93	300
	1	335	384	448	497	546	603	653	708	757	813	863	912	962	1012	1062	1111			
	2	387	443	515	568	624	694	751	815	876	931	994	1059	1122	1187	1250	1314			
	3	404	470	536	602	668	734	800	866	925	991	1057	1124	1190	1257	1323	1388			
	4	446	519	597	660	740	813	884	963	1035	1106	1178	1251	1324	1397	1469	1542			
	5	524	615	706	795	886	977	1059	1150	1233	1323	1412	1504	1594	1684	1775	1866			
Clips/ montage- profiel		2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	Stuk		
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400			

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

Meerprijs ULTIMA RKR 31/RKE 31 – rolgordijn met cassette

De **meerprijs heeft betrekking op de systeembreedte**. Meerprijs voor zijspanning of zijgeleidingsprofielen (beide zijden) zijn te vinden in de prijskolommen hierboven. Voor rolgordijnen met cassette en zijgeleidingsprofielen moeten de basisprijs en de meerprijs voor de cassette en de geleideprofielen bij elkaar opgeteld worden.

	Breedte in cm															
Meerprijs	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400
RKR/RKE	129	150	172	194	216	238	259	281	303	323	345	366	387	409	431	451
Inlaatprofiel	24	29	34	39	44	48	53	58	63	68	73	77	83	87	92	97

Accessoires ULTIMA RM/RKR/RKE/RS

Metalen-bedieningsketting (meerprijs hoogte-afhankelijk)	54112	zilver	16,00 Stuk
Kogelketting, kunststof 6x12 mm (meerprijs onafhankelijk van hoogte)	54113	wit	15,40 Stuk
	54114	grijs	15,40 Stuk
	54116	zwart	15,40 Stuk
Hulpveer voor kettingbediening ULTIMA	55031	rechts	13,80 Stuk
	55032	links	13,80 Stuk

Rol gordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

ULTIMA RS 31 – rolgordijn met beugelmontage

	PG	Breedte in cm																Meerprijs Zijspanning SV3	Ketting- lengte in cm
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400		
Hoogte in cm 140	0	204	233	261	289	319	347	376	405	435	464	495	524	552	582	611	642	41	120
	1	218	250	280	311	342	373	404	436	466	499	531	564	595	626	657	690		
	2	244	278	314	348	383	418	454	489	524	561	596	632	667	704	738	774		
	3	251	289	324	360	397	435	471	507	545	582	621	659	696	735	772	811		
	4	266	305	344	382	422	461	500	541	580	621	660	702	741	783	823	864		
	5	292	338	382	426	471	518	562	607	653	697	743	790	835	881	926	972		
160	0	206	235	265	293	323	354	381	412	441	471	503	533	564	595	625	656	42	140
	1	221	253	285	315	348	380	411	442	475	507	541	574	605	639	671	705		
	2	247	285	320	355	391	427	463	500	538	573	610	648	684	720	757	795		
	3	256	295	333	369	407	446	484	521	561	599	636	676	713	752	789	827		
	4	273	314	355	394	436	477	519	559	601	643	684	727	769	810	852	894		
	5	303	353	400	446	494	540	587	634	683	731	780	828	876	925	972	1021		
180	0	209	239	268	298	328	358	390	418	448	478	510	543	574	607	637	670	43	160
	1	224	256	289	320	353	384	418	449	482	515	549	585	616	653	685	720		
	2	252	290	327	362	400	437	474	510	549	586	624	663	700	739	776	815		
	3	263	302	341	379	417	458	497	534	575	613	655	696	736	777	817	858		
	4	280	322	366	406	449	494	534	579	622	663	708	753	797	842	886	931		
	5	316	366	416	464	512	563	613	663	713	762	815	865	915	967	1016	1069		
200	0	211	243	274	301	333	364	395	425	457	486	520	552	582	615	646	679	44	130
	1	227	260	293	324	358	391	424	457	489	523	558	592	626	660	694	729		
	2	257	295	333	370	408	446	484	522	562	599	638	678	716	757	795	835		
	3	268	309	349	389	427	469	508	550	589	631	671	713	752	794	833	875		
	4	288	333	377	419	463	508	553	596	642	685	731	777	822	868	914	960		
	5	328	380	431	483	534	587	639	691	743	796	851	903	957	1009	1063	1117		
220	0	214	246	277	308	337	369	401	432	463	495	527	559	590	623	654	686	45	150
	1	230	265	297	330	362	396	431	464	498	531	566	601	634	669	702	737		
	2	261	301	339	378	416	457	495	533	573	611	653	693	734	774	815	855		
	3	274	315	357	397	439	481	521	564	604	647	690	731	773	816	856	899		
	4	296	342	389	431	477	523	569	615	662	707	754	801	847	896	942	989		
	5	339	394	448	501	557	610	666	718	774	830	884	939	993	1049	1101	1157		
240	0	217	249	280	312	343	374	406	438	470	503	534	567	599	631	662	694	45	160
	1	233	267	301	335	368	402	437	470	505	540	574	610	643	678	711	747		
	2	267	307	345	384	425	464	505	544	585	625	667	708	748	789	828	869		
	3	279	322	365	405	449	492	533	578	621	662	707	752	796	841	884	928		
	4	303	351	399	443	491	539	586	633	681	729	777	826	874	922	969	1019		
	5	350	407	464	521	576	633	691	747	805	861	920	979	1036	1095	1153	1212		
260	0	219	252	285	315	348	381	414	445	477	509	544	578	610	644	676	709	46	180
	1	235	270	305	338	373	408	443	478	512	547	584	620	654	691	726	761		
	2	272	311	353	392	434	474	516	555	597	637	680	723	763	806	846	889		
	3	286	330	373	416	460	503	546	591	635	678	723	769	812	857	901	946		
	4	311	359	408	457	506	554	604	653	701	750	801	853	902	954	1004	1055		
	5	361	422	481	539	599	657	716	775	835	894	954	1014	1073	1133	1192	1254		
280	0	223	255	288	320	354	385	419	452	485	518	552	587	621	655	689	723	46	190
	1	238	274	309	343	379	414	449	484	521	554	592	630	666	704	739	776		
	2	275	318	358	400	441	483	524	567	609	650	694	738	781	823	866	910		
	3	292	336	381	425	470	515	559	604	650	695	741	788	833	879	924	970		
	4	319	370	419	469	520	570	621	670	722	772	824	877	928	981	1031	1085		
	5	374	436	498	558	620	680	741	803	865	927	990	1052	1115	1177	1238	1302		
300	0	226	258	292	324	358	392	425	459	492	526	561	595	628	665	696	732	47	200
	1	242	277	314	349	384	420	457	492	528	564	602	638	674	712	748	785		
	2	280	322	366	406	449	494	534	579	622	663	708	753	797	842	886	931		
	3	297	343	390	435	480	526	572	618	665	711	758	805	852	900	945	993		
	4	326	379	431	481	533	586	636	690	741	794	846	901	954	1007	1061	1113		
	5	385	450	515	576	639	705	767	831	896	959	1025	1089	1154	1219	1283	1348		
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400		

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

ULTIMA RS 31 – rolgordijn met beugelmontage

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																Meerprijs Zijspanning SV3	Ketting- lengte in cm
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400		
320	0	228	261	298	330	362	397	431	465	499	533	569	604	637	672	706	740	47	200
	1	244	279	319	354	390	426	462	500	536	573	610	648	684	720	757	795		
	2	286	328	374	415	458	503	545	590	634	676	722	769	813	859	904	950		
	3	302	349	396	442	489	538	585	632	678	726	775	823	870	920	967	1015		
	4	334	389	442	492	547	601	654	708	762	816	869	925	980	1034	1088	1143		
	5	397	464	530	596	662	729	793	859	924	991	1059	1127	1193	1261	1327	1395		
340	0	230	264	302	335	369	404	437	473	507	543	578	612	646	680	714	749	48	250
	1	246	281	324	359	395	434	469	507	543	582	620	656	692	730	765	803		
	2	291	333	381	423	464	512	555	602	647	689	737	784	831	878	924	971		
	3	308	356	404	452	500	549	597	646	692	741	792	841	889	940	989	1038		
	4	342	396	454	504	562	616	670	728	783	836	893	949	1005	1062	1116	1173		
	5	408	478	547	614	684	753	818	887	954	1023	1093	1163	1233	1303	1372	1443		
360	0	232	266	308	339	373	411	443	481	515	551	586	621	654	690	722	758	48	250
	1	249	285	330	364	400	439	475	516	551	590	628	666	701	739	775	812		
	2	296	338	390	429	473	523	566	613	659	701	751	799	846	896	943	992		
	3	312	362	413	461	510	561	610	659	707	757	807	859	909	960	1011	1062		
	4	349	405	465	516	575	632	686	747	803	858	916	973	1030	1088	1143	1202		
	5	420	492	564	634	706	777	843	915	983	1054	1128	1200	1272	1346	1418	1490		
380	0	234	268	312	344	378	416	449	487	521	559	595	630	663	697	731	765	50	250
	1	251	287	334	369	404	446	482	522	559	600	636	674	711	748	783	821		
	2	300	343	396	438	480	533	576	625	672	714	764	815	863	914	962	1012		
	3	318	369	419	469	521	572	623	674	720	772	824	877	928	981	1031	1085		
	4	357	415	477	527	589	647	704	765	823	880	939	998	1055	1115	1173	1232		
	5	432	506	580	653	727	801	868	943	1012	1086	1162	1237	1313	1387	1462	1537		
400	0	237	270	316	349	382	422	455	495	529	568	603	637	671	706	739	774	50	300
	1	254	290	339	374	411	452	487	530	566	609	646	684	719	757	793	830		
	2	307	348	404	446	487	544	586	636	685	727	778	830	880	931	981	1032		
	3	322	376	427	478	531	584	635	689	735	786	841	896	947	1002	1053	1108		
	4	365	423	488	539	603	662	719	785	844	902	962	1023	1082	1141	1200	1260		
	5	443	520	597	672	749	826	894	971	1042	1118	1197	1274	1351	1429	1506	1583		
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400		

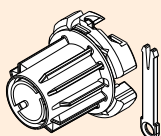
Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

Accessoires ULTIMA RM/RKR/RKE/RS

Metalen-bedieningsketting (meerprijs hoogte-afhankelijk)	54112	zilver	16,00 Stuk
Kogelketting, kunststof 6x12 mm (meerprijs onafhankelijk van hoogte)	54113	wit	15,40 Stuk
	54114	grijs	15,40 Stuk
	54116	zwart	15,40 Stuk
Hulpveer voor kettingbediening ULTIMA	55031	rechts	13,80 Stuk
	55032	links	13,80 Stuk
Tegenlager, in hoogte verstelbaar, verstelbereik +/- 4 mm (meerprijs op de standaard uitvoering)	55030	grijs	15,40 Stuk
	55069	zwart	15,40 Stuk

Rol gordijnen met zwengelaandrijving en elektrische motor op aanvraag.

Opmerking:


In hoogte verstelbare tegenlagers maken een aanpassing mogelijk met een compensatie tot +/- 4 mm voor niet-vlakke plafonds.

ULTIMA maten

Rolgordijnen met een zeer smalle breedte en grote hoogte zijn vaak moeilijk te installeren en te bedienen. Hiervoor is de factor 1:3 (breedte tot hoogte) een belangrijke richtlijn.

Rolgordijnen met een grotere verhouding kunnen worden geproduceerd, maar ze worden geleverd zonder garantie op een perfecte stofloop.

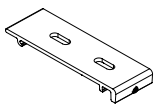
Breedte 80 cm, hoogte 300 cm, factor 1:3,75 - ongunstige verhouding!

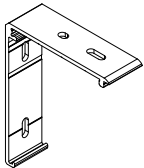
Breedte 150 cm, hoogte 300 cm, factor 1:2 - goede verhouding!

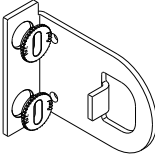
Model	min. breedte	max. breedte	max. hoogte	max. oppervlak
RM RS RKR RKE 31	30 cm	400 cm	400 cm	9,0 m ²

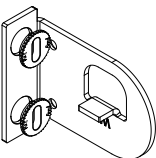
> 9 m² mogelijk afhankelijk van breedte, hoogte en stof.

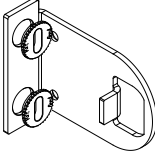
ULTIMA accessoires bij leveringsomvang inbegrepen

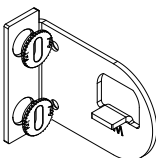
	Montagebeugel voor ULTIMA RM, met schroeven 3 x 30 x 86 mm (H x B x D)		
	55038	wit	9,30 Stuk
	55039	zilver	9,30 Stuk
	55058	zwart	9,30 Stuk

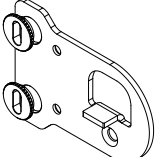
	Montagebeugel cassette voor ULTIMA RKR/RKE 111 x 30 x 94 mm (H x B x D)		
	55023	wit	11,00 Stuk
	55022	zilver	11,00 Stuk
	55063	zwart	11,00 Stuk

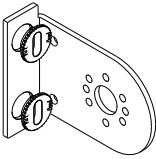
	Standaard drager 51 voor ULTIMA RM/RS 72 x 22 x 83 mm (H x B x D)		
	55025	zilver	5,50 Stuk
	55021	zwart	5,50 Stuk

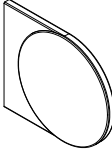
	Standaard drager 51/90° voor ULTIMA RM/RS 72 x 22 x 83 mm (H x B x D)		
	55055	zilver	5,50 Stuk

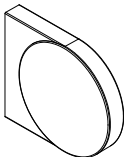
	Standaard drager 59 voor ULTIMA RM/RS 72 x 22 x 83 mm (H x B x D)		
	55056	zilver	6,50 Stuk

	Standaard drager 59/90° voor ULTIMA RM/RS 72 x 22 x 83 mm (H x B x D)		
	55057	zilver	6,50 Stuk

	Nisdrager 67 voor ULTIMA RM/RS 72 x 3 x 105 mm (H x B x D)		
	55028	zilver	6,50 Stuk

	Drager voor motoraandrijving voor ULTIMA RM/RS 72 x 22 x 83 mm (H x B x D)		
	55029	zilver	12,00 Stuk

	Afdekkap, plat voor ULTIMA RS/RM, alle drager behalve 55028 91 mm (T)		
	55003	voor RS wit	2,60 Stuk
	55002	voor RS grijs	2,60 Stuk
	55060	voor RS zwart	2,60 Stuk
	55005	voor RM wit	2,60 Stuk
	55004	voor RM grijs	2,60 Stuk
	55061	voor RM zwart	2,60 Stuk

	Afdekkap, breed voor ULTIMA /RM, alle dragers behalve 55028 91 mm (T)		
	55007	wit	2,90 Stuk
	55006	grijs	2,90 Stuk
	55062	zwart	2,90 Stuk

	Verstelbaar inzetstuk voor drager ULTIMA RS/RM		
	55027	grijs	0,80 Stuk
	55064	zwart	0,80 Stuk

	Kettingstopper/-verbinder		
	53440	glashelder	0,55 Stuk
	53572	Metaal	0,65 Stuk

	Kettingspanner ULTIMA voor kindveilige rolgordijnen 30 x 22 x 20 mm (H x B x D)		
	61523	glashelder	4,20 Stuk

	Kettinggewicht voor niet-kindveilige rolgordijnen Gewicht 25 gram, 60 x 20 x 21 mm (H x B x D)		
	53191	wit	3,30 Stuk
	53192	grijs	3,30 Stuk
	53193	zwart	3,30 Stuk

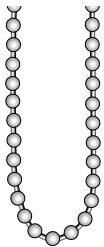
ULTIMA accessoires tegen meerprijs

Schroefafdekking montageprofiel
65 x 23 mm (H x B)

55044	wit	3,90 Stuk
55045	grijs	3,90 Stuk
55065	zwart	3,90 Stuk


Hulpveer voor kettingbediening
voor ULTIMA RM/RS/RKR/RKE

55031	links	13,80 Stuk
55032	rechts	13,80 Stuk


Bedieningsketting, kunststof
4,5 x 6 mm, per meter

51341	wit	3,00 Meter
51342	grijs	3,00 Meter
51343	zwart	3,00 Meter

6 x 12 mm, per meter

55033	transparant/wit	5,50 Meter
55024	transparant/grijs	5,50 Meter
55026	transparant/zwart	5,50 Meter

Metalen bedieningsketting, hoogte-onafhankelijk

54112	zilver	16,00 Stuk
-------	--------	------------


Kettingstopper

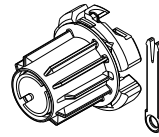
51340	transparant	0,80 Stuk
-------	-------------	-----------


Kettingstopper/-verbinder 6x12 mm

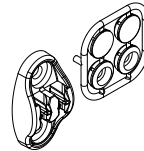
55026	transparant	1,40 Stuk
-------	-------------	-----------


Zijspanningsset, vloer
voor ULTIMA RS/RM

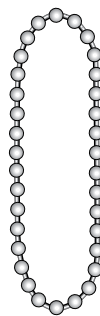
55034	wit	6,50 Set
55035	grijs	6,50 Set
55067	zwart	6,50 Set


Tegenlager in hoogte verstelbaar
+/- 4 mm verstelbereik, voor 38/43 mm

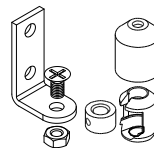
55030	grijs	15,40 Stuk
-------	-------	------------


Kettinghouderset

54115	transparant	1,75 Stuk
-------	-------------	-----------


Eindeloze bedieningsketting, kunststof
4,5 x 6 mm (prijzen voor één omslag)

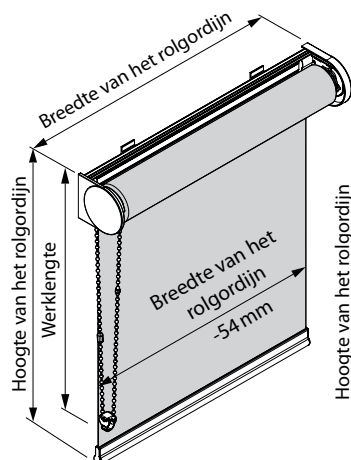
Lengte	wit	grijs	
40 cm	51350	51370	3,10 Stuk
50 cm	51351	51371	3,30 Stuk
70 cm	51352	51372	3,65 Stuk
80 cm	51353	51373	4,20 Stuk
90 cm	51354	51374	4,40 Stuk
100 cm	51355	51375	4,60 Stuk
110 cm	51356	51376	4,90 Stuk
125 cm	51357	51377	5,80 Stuk
150 cm	51358	51378	6,80 Stuk
175 cm	51359	51379	7,00 Stuk
200 cm	51360	51380	7,60 Stuk
250 cm	51361	51381	9,40 Stuk
300 cm	51362	51382	13,20 Stuk


Zijspanningsset, muur
voor ULTIMA RS/RM
20 x 10 x 13 mm (H x B x D)

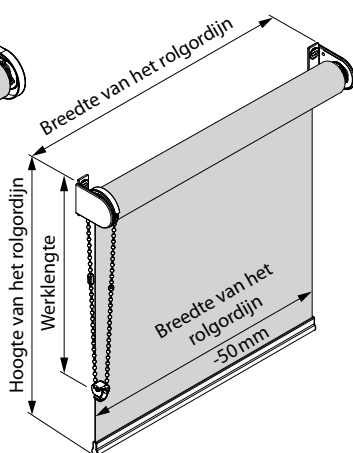
55036	wit	9,00 Set
55037	grijs	9,00 Set
55068	zwart /hoek zilver	9,00 Set

Meten ULTIMA RM & RS-modellen

ULTIMA RM



ULTIMA RS



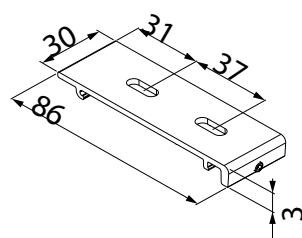
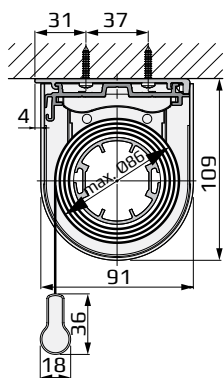
- De breedte van het rolgordijn is de bestel- en prijsbreedte. De stof is aan elke kant 27 mm smaller dan de breedte van het rolgordijn.
- Voor modellen met standaardbeugels is het verschil 25 mm per kant.
- Standaard afrolrichting: de stof rolt af in de richting van de muur.

Bestelbreedte = breedte van het rolgordijn = buitenafmetingen drager

Afb. kindveilig met kettinghouder,
Standaard: geleverd met kettinggewicht.

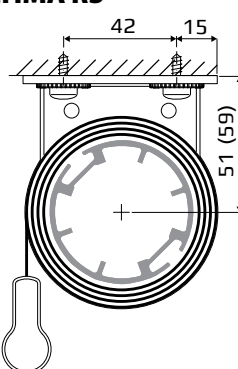
Plafondmontage

ULTIMA RM



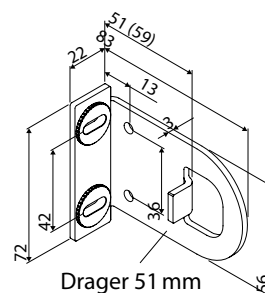
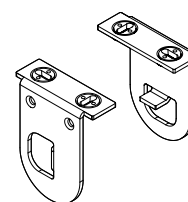
Montagebeugel voor montageprofiel (Leveringsomvang)

ULTIMA RS



Afmetingen drager

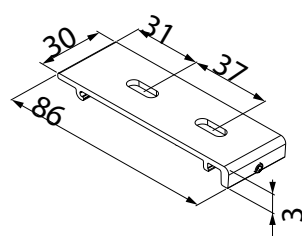
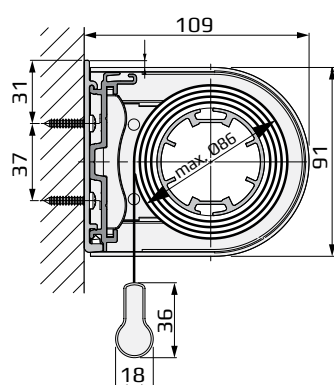
Plafondsteun



Drager 51 mm (drager 59 mm)

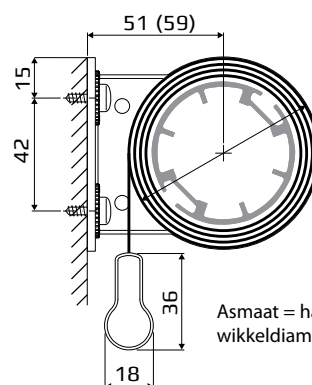
Wandmontage

ULTIMA RM

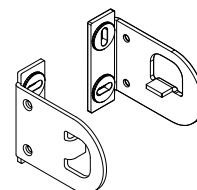


Montagebeugel voor montageprofiel (Leveringsomvang)

ULTIMA RS

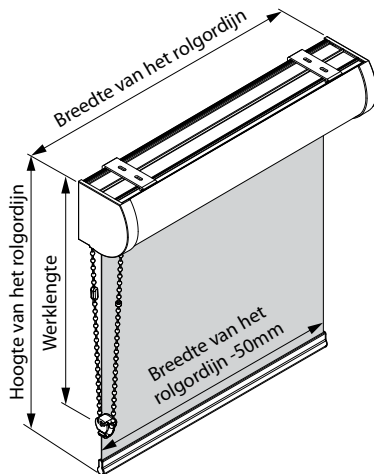


Muurbeugel



Bestelinformatie/-specificaties ULTIMA RM & RS-modellen - voorbeeld

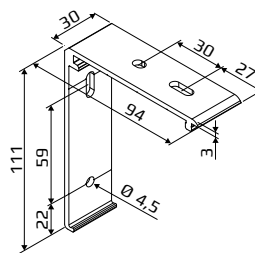
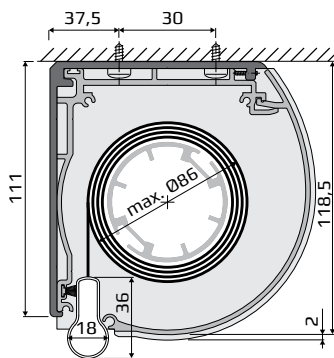
1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM-model	RM 31	7. Montagetype (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	120 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montageaccessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werkklengte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

Meting ULTIMA RKR-modellen
ULTIMA RKR


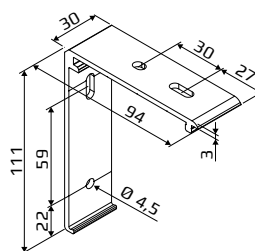
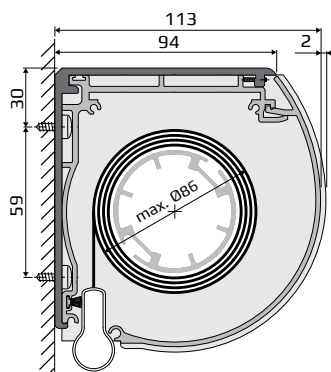
- De breedte van het rolgordijn is de bestel- en prijsbreedte. De stof is aan elke kant 25 mm smaller dan de breedte van het rolgordijn.
- Bij modellen met spanning (SV) bedraagt het verschil ook 25 mm per kant.
- Bij modellen met geleideprofielen (FS) bedraagt het verschil 70 mm per kant.

Bestelbreedte = breedte van het rolgordijn = buitenmaat cassette

Afb. kindveilig met kettinghouder, standaard: geleverd met kettinggewicht.

Plafondmontage
ULTIMA RKR


Houder voor cassette

Wandmontage
ULTIMA RKR


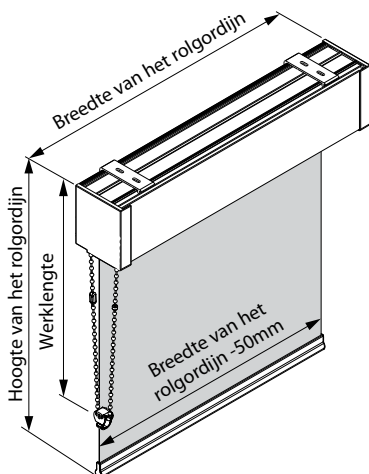
Houder voor cassette

Bestelinformatie/-specificaties ULTIMA RKR-modellen - voorbeeld

1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM-model	RKR 31	7. Montagetype (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	130 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montageaccessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werk lengte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

Meting ULTIMA RKE-modellen

ULTIMA RKE



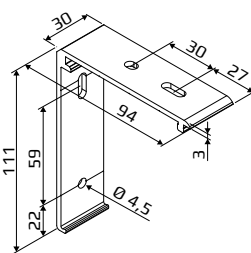
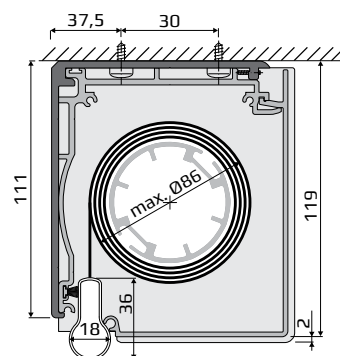
- De breedte van het rolgordijn is de bestel- en prijsbreedte. De stof is aan elke kant 25 mm smaller dan de breedte van het rolgordijn.
- Bij modellen met spanning (SV) bedraagt het verschil ook 25 mm per kant.
- Bij modellen met geleideprofielen (FS) bedraagt het verschil 70 mm per kant.

Bestelbreedte = breedte van het rolgordijn = buitenmaat cassette

Afb. kindveilig met kettinghouder, standaard: geleverd met kettinggewicht.

Plafondmontage

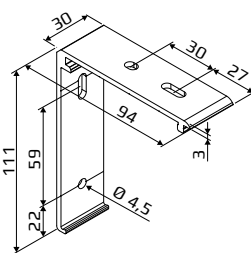
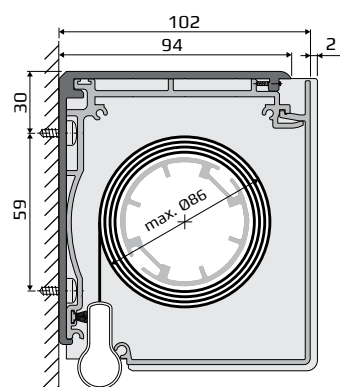
ULTIMA RKE



Houder voor cassette

Wandmontage

ULTIMA RKE



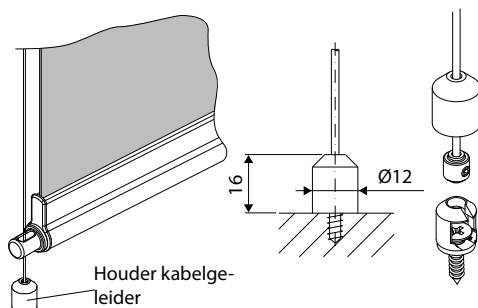
Houder voor cassette

Bestelinformatie/-specificaties ULTIMA RM & RS-modellen - voorbeeld

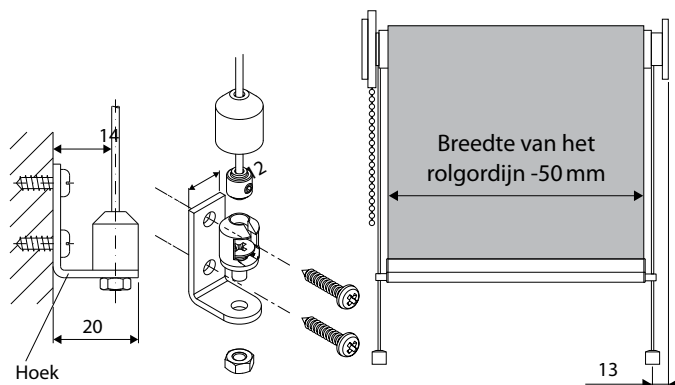
1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM-model	RKE 31	7. Montagetype (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	120 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montageaccessoires)	
4. Kleur van stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werkhoogte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

SV zijspanning ULTIMA RM/RS/RKR/RKE-modellen

Vloermontage SV3-B



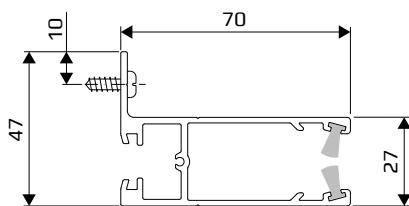
Wandmontage SV3-W



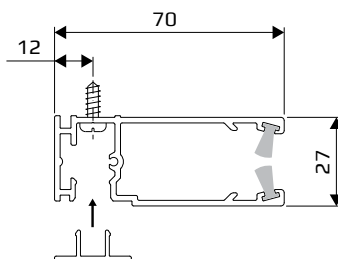
Alle modellen: gereduceerde stofbreedte per zijde 25 mm

FS geleideprofielen ULTIMA RKR/RKE modellen - alleen in combinatie met cassette

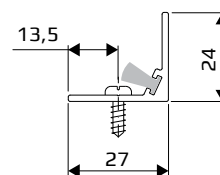
Nismontage FS3-N



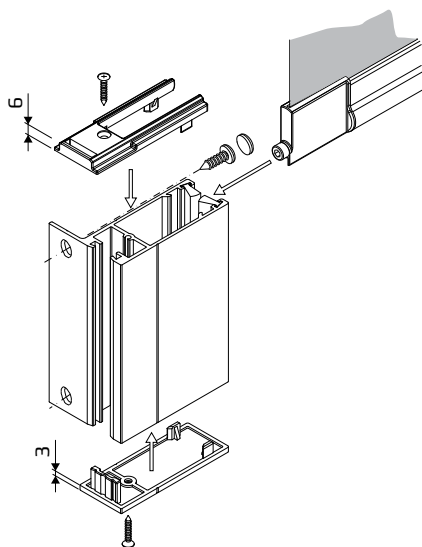
Montage aan voorkant FS3-W



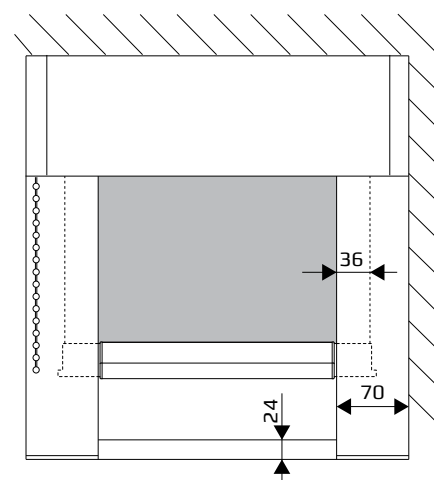
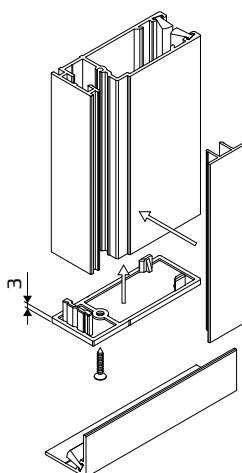
Inlaatprofiel



Nismontage FS3-N



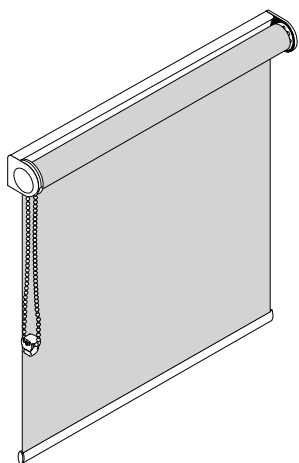
Wandmontage FS3-W



Profielen worden voorgeboord geleverd!

PREMIUM RM met montageprofiel

- Wand- en plafondmontage met metalen clips
- Montageprofiel, kleuren wit 01 of mat zilver 99
- Metalen drager met afdekkappen, wit of grijs
- Design-onderlat, ovaal, wit 01 of mat zilver 99
- afhankelijk van de wikkeldiameter verschillende dragerlengtes (66/73 mm)



PREMIUM RM 41

Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, wit of grijs
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- Standaarddrager 46 mm asmaat, 73 mm lengte
- Onderlat, ovaal, 15 x 26 mm, zonder stofomslag
- met kettinggewicht (spanner op aanvraag)
- op aanvraag kettingslot/ zijspanning (meerprijs)

As Ø	Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
	min.	max.	max.	max. m ²
31	35	190	280	5,3
37	35	280	280	6,5

Later wijzigen van bedieningszijde **niet** mogelijk!

PREMIUM RM 42

Softraise veerbalansbediening

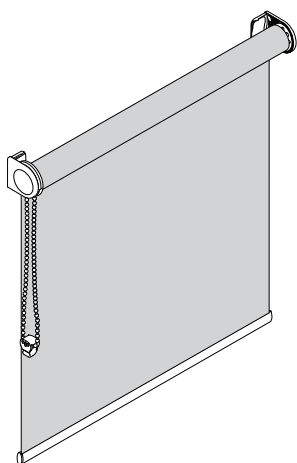
Zoals RM41, maar met centrale trekkracht en langzame oprolfunctie

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
60	190*	250	4,5

* Verduisterende stoffen max. breedte 150 cm

PREMIUM RS met beugelmontage

- Wand-, plafond- en nismontage (universele ondersteuning)
- Metalen drager met afdekkappen, wit of grijs
- Design-onderlat, ovaal, wit 01 of mat zilver 99
- afhankelijk van de wikkeldiameter verschillende dragerlengtes (66/73 mm)



PREMIUM RS 41

Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, wit of grijs
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- Standaarddrager 36 mm asmaat, 66 mm lengte, of drager 46 mm asmaat, 73 mm lengte
- Onderlat, ovaal, 15 x 26 mm, zonder stofomslag
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- op aanvraag kettingslot (meerprijs)
- op aanvraag zijspanning (meerprijs)

As Ø	Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
	min.	max.	max.	max. m ²
31	35	190	280	5,3
37	35	280	280	6,5

Later wijzigen van bedieningszijde **niet** mogelijk!

Metalen aluminium designsteun,

zilverkleurig mat, op aanvraag tegen meerprijs, standaarddrager 38 mm asmaat, 66 mm lengte, of drager 46 mm asmaat, 73 mm lengte

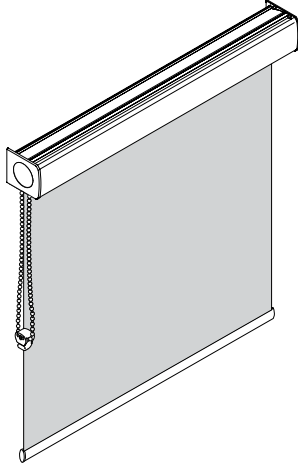
PREMIUM RM/RS – opties tegen meerprijs:

Zijspanning: wandmontage SV4-W | Vloermontage SV4-B | Nismontage SV4-N (niet verkrijgbaar voor Softraise-modellen)

Alle modellen hebben een kettingspanner (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

**PREMIUM RKM
met cassette, vorm VIERKANT**

- Wand- en plafondmontage met hoekbeugels
- Cassetteprofielen, kleuren wit 01 of mat zilver 99
- Eindkappen in de kleuren wit of grijs
- Onderlat, semi-ovaal, wit 01 of mat zilver 99, speciale kleuren tegen meerprijs verkrijgbaar


PREMIUM RKM 41
Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, wit of grijs
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- Cassette 78x80 mm, diverse aluminium assen
- in hoogte verstelbare tegenlager, +/-4 mm (meerprijs)

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
35	260	280	6,0

Later wijzigen van bedieningszijde **niet** mogelijk!

PREMIUM RKM 42
Softraise veerbalansbediening

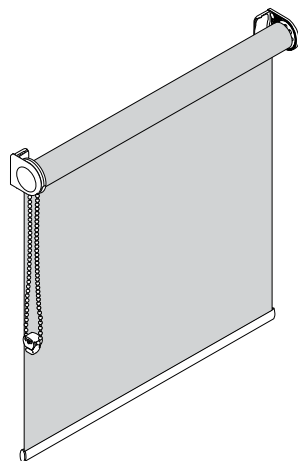
Net als RKM 41 alleen centrale trekkracht met langzame oprolfunctie

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
60	190*	250	4,5

* Verduisterende stoffen max. breedte 150 cm

**PREMIUM RS LIGHT
met beugelmontage LIGHT**

- Wand-, plafond- en nismontage (universele ondersteuning)
- Kunststof drager, wit of grijs
- Design-onderlat, ovaal, wit 01 of mat zilver 99, speciale kleuren verkrijgbaar tegen meerprijs
- afhankelijk van de wikkeldiameter verschillende dragerlengtes (66/73 mm)


PREMIUM RS 51
Kettingbediening rechts/links

- Kunststof bedieningsketting, wit of grijs
- Metalen bedieningsketting, tegen meerprijs
- Standaarddrager 36 mm asmaat, 66 mm lengte, of drager 46 mm asmaat, 73 mm lengte
- met kettinggewicht (kettingspanner op aanvraag)
- op aanvraag kettingslot (meerprijs)
- op aanvraag zijspanning (meerprijs)

As Ø	Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
	min.	max.	max.	max. m ²
31	35	190	280	5,3
37	35	280	280	6,5

Later wijzigen van bedieningszijde **niet** mogelijk!

PREMIUM RKR/RKE – opties tegen meerprijs:

Zijgeleidingsprofielen incl. borstels, B: 35 mm, D: 25 mm: wandmontage FS4-W | Nismontage FS4-N

Profielen worden voorgeboord geleverd! (Niet verkrijgbaar voor Softraise-modellen)

Alle modellen hebben een kettingspanner (meerprijs), standaard: geleverd met kettinggewicht.

PREMIUM RM 41 – rolgordijn met montageprofiel

	PG	Breedte in cm																				Meerprijs			
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	Zijspanning SV4	Zijgeleidsprofielen FS4	Kettinglengte in cm
Hoogte in cm 100	0	108	113	120	128	137	147	153	164	174	188	195	218	230	242	252	261	273	286	295	305	315	27	89	80
	1	114	119	127	135	143	154	162	173	184	198	206	230	242	254	266	275	288	300	310	321	333			
	2	122	128	137	143	152	166	176	184	195	210	224	249	263	279	291	303	315	330	341	351	362			
	3	143	150	160	173	184	193	204	212	224	237	270	301	322	337	355	369	381	402	415	431	450			
	4	159	170	189	204	215	232	249	260	274	289	321	349	369	384	403	418	440	452	470	489	509			
	5	186	198	212	232	249	264	281	299	318	341	358	390	414	428	450	469	489	508	528	545	565			
120	0	116	120	127	137	147	156	165	174	187	198	208	232	244	254	268	276	289	299	312	322	335	29	101	100
	1	122	127	134	143	154	165	174	184	196	209	219	244	256	268	281	290	303	315	328	339	354			
	2	133	140	146	159	168	182	188	200	212	224	234	260	270	287	307	327	339	350	368	378	391			
	3	163	173	182	196	206	212	224	234	246	260	295	327	348	369	383	401	416	438	449	468	485			
	4	174	188	208	227	242	257	274	285	299	318	351	381	403	418	440	458	478	495	516	532	550			
	5	206	221	239	256	276	296	314	331	354	378	396	429	450	470	496	516	538	559	582	602	622			
140	0	125	127	134	147	159	169	177	187	197	212	224	246	257	269	279	291	302	316	327	339	351	30	117	120
	1	131	134	141	154	166	176	187	196	208	223	235	260	270	284	295	308	318	334	344	357	370			
	2	142	150	160	169	181	193	207	215	229	237	249	276	289	301	322	348	362	376	390	402	417			
	3	174	187	198	210	221	230	242	254	269	285	318	348	364	397	415	428	447	468	482	504	523			
	4	189	208	229	246	264	280	299	314	328	344	382	415	437	455	477	495	519	538	557	579	602			
	5	230	244	260	281	307	323	347	369	390	417	438	470	491	517	542	562	588	610	633	656	678			
160	0	129	137	145	156	168	180	188	197	212	224	237	257	270	280	296	307	320	333	343	354	365	33	129	140
	1	137	143	152	165	175	188	198	208	223	235	250	270	285	296	311	322	336	350	361	373	383			
	2	152	160	169	180	191	207	219	232	247	255	267	293	307	321	349	370	381	396	411	427	442			
	3	188	201	212	227	235	250	260	274	289	308	342	376	392	424	443	462	477	501	517	536	557			
	4	206	223	247	267	288	308	327	341	354	374	402	445	470	488	515	534	557	579	602	624	646			
	5	249	266	284	311	331	354	381	397	425	455	476	509	532	557	585	610	635	658	686	712	737			
180	0	138	145	151	165	177	189	197	210	223	239	251	275	287	297	312	322	335	349	361	374	385	34	142	160
	1	146	152	160	174	187	200	208	222	234	251	264	289	301	313	328	339	354	368	381	394	406			
	2	160	168	180	188	207	221	234	250	264	273	281	310	324	341	376	392	404	423	437	452	470			
	3	200	216	229	239	251	270	285	297	311	330	364	401	418	441	470	489	510	531	550	573	597			
	4	222	239	260	280	301	323	343	365	383	404	427	477	505	523	550	575	599	622	645	670	693			
	5	269	289	308	335	361	383	412	432	461	488	511	545	578	600	630	656	684	712	738	764	790			
200	0	146	153	161	176	188	197	210	222	234	252	268	291	297	312	324	338	350	365	377	390	403	35	153	130
	1	153	162	169	186	198	208	222	233	247	266	281	308	313	328	342	356	369	383	396	411	424			
	2	165	174	186	198	219	234	249	266	280	289	299	324	344	369	396	411	428	443	462	476	489			
	3	208	224	239	254	270	288	302	320	331	350	391	425	443	468	488	521	542	568	585	609	632			
	4	234	255	275	293	316	339	360	383	408	436	458	505	538	563	588	611	638	665	689	713	737			
	5	289	308	331	361	389	414	443	468	497	526	550	588	618	645	676	704	732	762	790	818	846			
220	0	153	161	171	186	196	210	221	233	249	264	279	299	311	323	339	354	365	379	395	407	422	37	166	150
	1	162	169	181	195	207	222	232	246	261	277	295	315	327	341	357	373	383	399	416	429	443			
	2	170	182	193	206	232	251	267	277	296	307	316	347	370	395	417	432	449	469	485	499	516			
	3	219	233	250	270	288	303	323	343	357	376	414	450	470	492	519	554	573	599	622	643	665			
	4	250	274	291	314	337	361	384	408	437	462	483	528	563	597	626	650	679	704	730	759	786			
	5	308	331	356	384	416	443	475	499	531	568	589	626	656	686	719	750	781	813	843	874	903			
240	0	159	170	183	195	209	221	231	244	261	277	290	318	323	338	354	368	383	396	414	425	440	38	182	160
	1	166	180	193	206	221	232	243	256	275	291	307	335	341	356	373	387	403	417	436	448	463			
	2	182	191	204	215	243	267	277	295	313	322	335	361	391	418	437	455	475	491	508	524	542			
	3	229	247	261	284	302	323	343	362	376	396	438	476	497	530	555	582	605	631	655	676	696			
	4	267	289	310	331	357	387	411	438	463	495	518	552	591	631	665	691	718	746	773	805	836			
	5	327	351	378	414	443	474	504	532	568	599	618	659	699	730	764	796	827	863	898	927	961			
260	0	165	177	189	204	217	231	243	255	275	288	302	327	336	353	368	383	397	414	431	443	459	39	196	170
	1	174	187	200	214	229	243	255	269	289	302	318	344	355	371	387	403	418	436	454	468	483			
	2	188	201	214	234	255	277	295	311	328	339	350	380	404	437	459	477	498	515	531	550	566			
	3	242	260	277	300	322	343	365	387	396	422	461	501	538	564	591	612	635	662	691	711	727			
	4	284	307	328	354	382	408	436	459	492	522	549	590	626	667	697	727	762	786	817	853	886			
	5	343	374	404	438	470	499	539	568	603	635	656	699	740	773	810	843	881	911	948	984	1017			
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280			

PREMIUM RM 41 – rolgordijn met montageprofiel

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																				Meerprijs Zijspanning SV4	Zijgeleids- dings- profielen FS4	Ketting- lengte in cm	
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270				280
	0	174	186	196	210	227	242	253	269	285	302	313	338	353	366	379	394	412	428	448	463				475
	1	184	195	207	222	239	254	267	284	299	318	330	356	371	384	399	415	432	450	471	487				499
	2	198	215	232	253	273	293	308	324	343	360	376	406	427	450	475	498	522	538	554	575				592
	3	257	275	291	316	339	362	382	407	432	457	499	543	564	592	623	648	666	693	726	742				759
	4	299	322	347	376	403	431	459	487	521	552	578	628	666	702	738	774	805	827	861	899				937
5	358	392	425	463	498	531	568	602	638	670	692	742	781	815	851	881	925	963	1002	1038	1073				
Clips/ montage- profiel		2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	Stuk			
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280			

Meerprijs PREMIUM RM/RKM 42 – rolgordijn met Softraise-veerbalansbediening

25,00 EURO per systeem.

Meerprijs PREMIUM RKM 41 – rolgordijn met cassette

De meerprijs heeft betrekking op de systeembreedte. Meerprijs voor zijspanning of zijgeleidingsprofielen (beide zijden) zijn te vinden in de prijskolommen hierboven. Voor rolgordijnen met cassette en zijgeleidingsprofielen moeten de basisprijs en de meerprijs voor de cassette en de geleideprofielen bij elkaar opgeteld worden.

Meerprijs RKM	Breedte in cm																			Cassette-houder
	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	
	96	101	107	112	119	125	132	141	149	160	171	178	186	193	201	208	216	224	235	
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	Stuk

Accessoires PREMIUM RM/RKM

Metalen-bedieningsketting (meerprijs hoogte-afhankelijk)	54112	zilver	16,00 Stuk
Kettingslot voor kunststof ketting	61521	wit	14,50 Stuk
	61522	grijs	14,50 Stuk
Klembeugel met clip voor MAGNUM RM	75241	wit	8,25 Stuk
	75242	zilver	8,25 Stuk
Klembeugel met steun voor zijspanning SV4	54201	wit	15,40 Paar
	54202	zilver	15,40 Paar

Digitaal printen op rolgordijnen

Prijzen voor individuele digitale afdrucken (foto's, belettering, enz.), speciale grote motieven of kleurenprints volgens RAL/NCS op aanvraag.

Rekenmodel RKM

Basisprijs RM 41
+ meerprijs RKM
+ Meerprijs zijgeleideprofiel (optie)
= Totale prijs

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

PREMIUM RS 41 – rolgordijn met beugelmontage

	PG	Breedte in cm																				Meerprijs	Ketting lengte in cm	
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270			280
Hoogte in cm 100	0	87	92	99	105	112	122	127	138	147	159	164	185	194	205	215	223	233	245	253	263	272	27	80
	1	92	99	105	112	119	129	135	147	156	169	174	196	206	217	229	237	249	260	268	278	289		
	2	100	107	114	120	128	141	150	158	168	181	193	215	227	243	254	266	276	289	299	309	319		
	3	122	129	138	150	160	168	176	186	196	207	239	268	287	300	318	331	342	361	373	389	406		
	4	137	149	168	181	191	207	222	233	246	258	290	315	333	348	366	380	401	412	428	447	465		
	5	164	177	191	209	224	238	255	273	290	311	327	356	378	392	414	431	450	468	486	503	521		
120	0	93	100	105	113	123	130	139	148	160	169	176	198	208	217	231	238	250	258	270	279	291	29	100
	1	100	106	112	120	130	140	148	158	169	180	188	210	221	231	245	252	265	275	287	297	310		
	2	111	119	124	135	143	156	162	173	185	194	204	227	234	250	269	289	300	310	326	335	347		
	3	141	152	160	173	182	187	197	208	218	230	264	293	312	332	347	362	377	397	407	425	441		
	4	152	168	186	204	217	232	247	257	272	288	320	348	368	381	403	419	439	454	474	489	506		
	5	184	200	217	233	252	270	288	303	326	348	365	396	415	434	459	477	498	519	541	559	578		
140	0	103	106	112	124	134	143	151	161	170	183	193	212	222	232	243	253	264	276	286	297	308	30	120
	1	110	113	119	131	142	151	161	170	181	193	205	227	234	246	257	269	278	293	302	314	326		
	2	120	129	138	146	156	168	181	188	201	207	217	243	253	265	286	310	323	335	348	359	373		
	3	152	166	176	187	196	205	215	228	242	254	287	314	328	360	378	391	407	427	440	461	480		
	4	168	187	207	223	239	255	273	288	300	314	351	381	401	418	440	457	480	497	516	536	558		
	5	208	223	238	258	281	298	320	342	361	387	406	437	455	480	505	523	549	569	591	613	634		
160	0	107	116	123	133	143	153	162	171	185	194	206	224	234	244	258	268	280	292	301	311	321	33	140
	1	114	123	130	142	151	163	172	182	195	206	218	237	249	258	274	285	297	310	320	331	339		
	2	130	139	147	156	166	182	193	206	219	226	235	260	270	285	312	332	342	356	369	384	399		
	3	166	181	191	204	211	224	233	247	261	277	311	342	356	387	406	424	438	461	475	494	512		
	4	184	203	226	244	264	281	300	314	326	344	371	412	435	452	477	497	518	539	561	581	602		
	5	227	245	261	288	307	328	355	371	397	425	445	476	497	520	547	572	596	618	645	669	693		
180	0	116	124	129	142	153	164	171	184	195	209	219	242	251	260	275	285	296	309	320	332	342	34	160
	1	124	131	138	151	163	174	182	195	207	221	232	255	266	276	291	301	314	327	339	351	362		
	2	138	147	158	165	183	195	208	223	235	243	251	276	289	303	338	354	365	382	395	408	426		
	3	177	195	207	216	227	245	257	270	284	299	333	368	382	404	434	452	471	491	508	530	553		
	4	200	218	238	257	277	298	316	338	356	374	396	443	469	486	512	538	559	581	603	627	649		
	5	247	268	286	312	337	358	384	405	434	459	481	511	542	563	592	618	645	671	696	722	747		
200	0	124	133	139	153	164	172	184	195	207	222	237	257	261	275	288	300	311	324	335	347	359	35	130
	1	131	141	147	163	174	183	195	207	219	235	251	274	277	291	305	318	330	343	355	368	380		
	2	143	153	164	175	195	209	222	239	253	258	268	291	309	332	359	372	390	403	420	434	446		
	3	186	204	217	231	246	263	276	293	302	320	359	392	407	431	452	483	503	528	543	566	588		
	4	212	234	253	270	292	314	334	357	381	405	426	471	501	526	551	573	600	624	647	670	693		
	5	267	287	309	338	364	389	417	441	469	496	519	554	582	608	638	666	693	722	749	775	803		
220	0	131	140	149	163	172	185	194	207	221	233	249	266	275	287	302	315	326	338	354	365	378	37	150
	1	140	148	159	172	183	196	206	219	233	247	264	281	291	303	320	335	344	358	374	387	400		
	2	148	161	171	183	208	226	240	251	268	276	286	313	334	358	380	394	411	428	443	457	471		
	3	197	212	228	247	264	278	297	316	330	345	382	417	435	455	482	517	533	558	580	600	621		
	4	228	253	269	291	313	336	358	382	408	432	452	495	527	561	589	612	639	663	689	716	742		
	5	286	310	334	361	392	418	448	473	504	539	558	592	621	649	683	712	741	773	801	831	859		
240	0	137	149	161	172	185	195	205	217	233	247	258	285	288	301	316	330	344	356	372	382	396	38	160
	1	145	159	171	183	196	207	216	230	247	261	275	301	305	319	336	349	364	377	394	405	419		
	2	160	170	182	192	218	242	251	268	286	292	303	328	355	381	400	417	436	450	466	482	498		
	3	207	227	239	260	278	298	316	336	348	366	406	442	461	494	519	544	566	590	613	633	653		
	4	245	268	288	308	333	361	383	412	436	464	486	519	555	593	627	653	679	705	731	762	793		
	5	305	331	356	391	419	448	477	506	541	568	587	626	663	693	728	758	788	822	856	885	917		
260	0	143	158	168	181	193	206	216	229	247	257	272	293	300	315	331	345	358	373	390	401	415	39	170
	1	152	166	177	191	205	217	229	243	261	273	287	311	319	334	350	365	379	395	413	425	439		
	2	166	181	192	211	231	252	268	285	300	310	319	347	369	400	422	439	459	474	489	507	522		
	3	219	239	255	277	298	318	338	360	369	392	429	468	501	527	554	574	596	622	649	668	683		
	4	261	286	307	331	358	383	408	432	464	492	518	557	590	630	660	689	723	747	775	810	842		
	5	321	354	382	415	446	474	511	542	575	605	625	666	705	736	773	805	842	870	907	942	973		
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280		

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

PREMIUM RS 41 – rolgordijn met beugelmontage

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																					Meerprijs Zijspanning SV4	Ketting- lengte in cm
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280		
280	0	152	165	174	187	203	216	227	243	256	273	281	305	316	330	342	356	372	389	406	420	431	42	190
	1	162	174	185	198	215	229	240	256	272	288	298	322	335	348	361	377	393	411	429	445	455		
	2	176	194	210	230	249	268	280	298	315	331	344	373	392	414	438	460	483	497	512	532	549		
	3	235	254	269	293	315	337	356	381	404	426	468	509	528	555	586	610	626	653	684	700	715		
	4	277	301	324	353	379	405	432	461	494	522	546	595	630	666	701	736	765	786	819	856	893		
	5	336	371	403	440	474	506	542	575	611	639	660	709	746	777	813	843	886	923	960	995	1029		
Gereduceerde prijs RS LIGHT		9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	Drager rolgordijn met kunststof dragers		
Meer-prijs RS DESIGN		56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	Drager rolgordijn met Metalen designsteunen		
		80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280		

Accessoires PREMIUM RS

Metalen-bedieningsketting (meerprijs hoogte-afhankelijk)	54112	zilver	16,00 Stuk
Kettingslot voor kunststof ketting	61521	wit	14,50 Stuk
	61522	grijs	14,50 Stuk

Digitaal printen op rolgordijnen

Prijzen voor individuele digitale afdrukken (foto's, belettering, enz.), speciale grote motieven of kleurenprints volgens RAL/NCS op aanvraag.

Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemprijs.

PREMIUM maten

Rolgordijnen met een zeer smalle breedte en grote hoogte zijn vaak moeilijk te installeren en te bedienen. Hiervoor is de factor 1:3 (breedte tot hoogte) een belangrijke richtlijn.

Rolgordijnen met een grotere verhouding kunnen worden geproduceerd, maar ze worden geleverd zonder garantie op een perfecte stofloop.

Breedte 80 cm, hoogte 300 cm, factor 1:3,75 - ongunstige verhouding!

Breedte 150 cm, hoogte 300 cm, factor 1:2 - goede verhouding!

Model	min. breedte	max. breedte	max. hoogte	max. oppervlak
RM RS 41/51	35 cm	280 cm	280 cm	6,5 m ²
RKM 41	35 cm	260 cm	280 cm	6,0 m ²
RM/RKM 42	60 cm	190 cm*	250 cm	4,5 m ²

Asdiameter:

tot 190,0 cm breedte 31 mm, vanaf 190,1 cm breedte 37 mm.

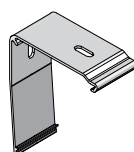
* Verduisterende stoffen max. breedte 150 cm

PREMIUM Accessoires bij leveringsomvang inbegrepen

Metalen clip

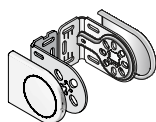
voor PREMIUM RM, met schroef
60 x 15 mm (H x B)

75482 zilver 2,20 Stuk


Plafond-/muurbeugel

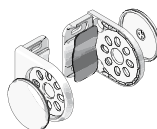
voor PREMIUM RKM, met schroef
50 x 15 x 66 mm (H x B x D)

75101 wit 6,50 Stuk
75102 zilver 6,50 Stuk


Universele dragerset metaal

voor PREMIUM RS 41/48/49
#38 – 53 x 66 mm (H x D van de kappen)

76081 wit 13,00 Set
76082 zilver/grijs 13,00 Set


Universele dragerset kunststof

voor PREMIUM RS LIGHT 41/48/49
#38 – 53 x 66 mm (H x D)

75071 wit 8,80 Set
75072 grijs 8,80 Set

#46 – 53 x 73 mm (H x D van de kappen)

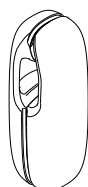
76181 wit 13,00 Set
76182 zilver/grijs 13,00 Set

#46 – 53 x 73 mm (H x D)

75291 wit 9,90 Set
75292 grijs 9,90 Set


Kettingstopper/-verbinder

53440 glashelder 0,55 Stuk
53572 Metaal 0,65 Stuk


Kettinggewicht

voor niet-kindveilige rolgordijnen
Gewicht 25 gram, 60 x 20 x 21 mm (H x B x D)

53191 wit 3,30 Stuk
53192 grijs 3,30 Stuk


Kettingspanner, transparant

voor kindveilige rolgordijnen
51 x 16 x 20 mm (H x B x D)

61520 glashelder 1,60 Stuk

Onderlatklem

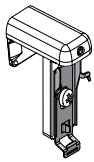
voor Softraise-rolgordijnen

53240 glashelder 1,50 Stuk

Koord kwastje

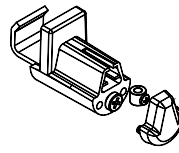
voor Softraise-rolgordijnen

66250 glashelder/grijs 4,00 Stuk

PREMIUM accessoires tegen meerprijs


Klembeugel met metalen clip
voor Premium RM, klembereik 3-24 mm
19×37 mm (B×D))

75241	wit	8,25 Stuk
75242	grijs	8,25 Stuk



Klembeugel met zijspanning SV4
voor PREMIUM RM, klembereik 4-25 mm
19×37 mm (B×D)

54201	wit	15,40 Paar
54202	grijs	15,40 Paar

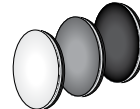


Metalen aluminium designsteun
voor PREMIUM RS,
incl. schroeven met afdekkap,
#38 – 53×66 mm (H×D)

71061	zilverkleurig	56,00 Set
-------	---------------	-----------

#46 – 53×73 mm (H×D)

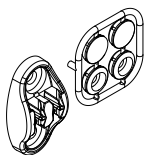
71071	zilverkleurig	56,00 Set
-------	---------------	-----------



Alternatieve gekleurde afdekcapen*
voor PREMIUM RM/RS/RKM, kunststof

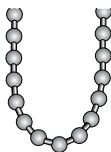
72401	wit	2,75 Stuk
72402	grijs	2,75 Stuk
72408	zwart	2,75 Stuk

*Bij bestelling van een rolgordijn met aluminium designsteun is de levering gratis in ruil voor de standaardkleur zilver.



Kettinghouderset

54115	transparant	1,75 Stuk
-------	-------------	-----------



Bedieningsketting, kunststof
4,5×6 mm, per meter

51341	wit	3,00 Meter
51342	grijs	3,00 Meter

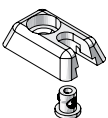
Metalen bedieningsketting, hoogte-onafhankelijk

54112	zilver	16,00 Stuk
-------	--------	------------



Kettingstopper

51340	transparant	0,80 Stuk
-------	-------------	-----------



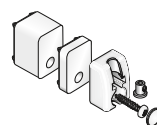
Klemvoet SV4 B
voor Premium RM/RS, incl. klemring
7×13×23 mm (H×B×D)

51128	Glashelder	2,60 Set
-------	------------	----------



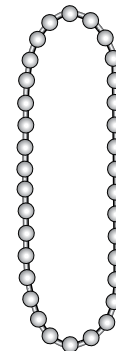
Klemhoek SV4 W
voor Premium RM/RS, incl. klemring
30×12×33 mm (H×B×D)

51129	Glashelder	2,90 Set
-------	------------	----------



Klembeugel nis SV4 N
voor Premium RM/RS, incl. klemring
20×15×15+10+15 mm (H×B×D)

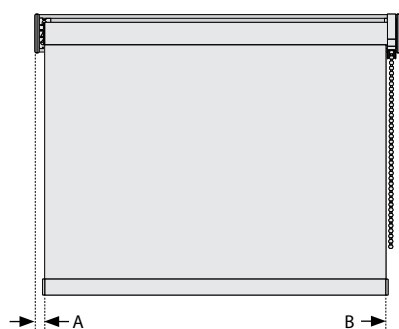
51130	Glashelder	3,60 Set
-------	------------	----------



Eindeloze bedieningsketting, kunststof
4,5×6 mm (prijzen voor één omslag)

Lengte	wit	grijs	
40 cm	51350	51370	3,10 Stuk
50 cm	51351	51371	3,30 Stuk
70 cm	51352	51372	3,65 Stuk
80 cm	51353	51373	4,20 Stuk
90 cm	51354	51374	4,40 Stuk
100 cm	51355	51375	4,60 Stuk
110 cm	51356	51376	4,90 Stuk
125 cm	51357	51377	5,80 Stuk
150 cm	51358	51378	6,80 Stuk
175 cm	51359	51379	7,00 Stuk
200 cm	51360	51380	7,60 Stuk
250 cm	51361	51381	9,40 Stuk
300 cm	51362	51382	13,20 Stuk

Meten PREMIUM RM & RS-modellen



A = tegenlagerzijde
B = bedieningszijde

PREMIUM RM/RS Metalen drager

met zijspanning

A = 15 mm, B = 15 mm
Stofbreedte = – 30 mm*

PREMIUM RS LIGHT Kunststofdrager

met zijspanning

A = 18 mm, B = 16 mm
Stofbreedte = – 34 mm*

PREMIUM RS DESIGN Aluminium-designsteun

met zijspanning

A = 18 mm, B = 16 mm
Stofbreedte = – 34 mm*

* Voor grotere rolgordijnhoogten wordt een grotere aftrek van de stofbreedte van 2 mm per zijde gemaakt.

Voor alle systemen geldt:

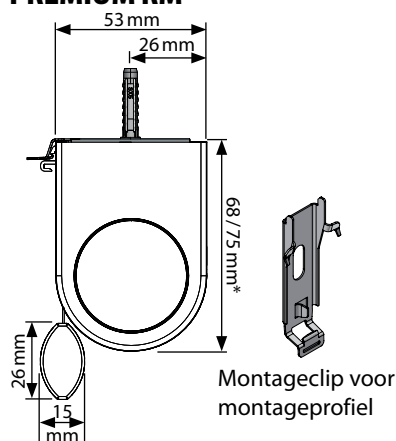
- De buitenste drager-/paneelafmeting is de bestel- en prijsbreedte!
- Bij alle rolgordijnen met kunststof of aluminium designbeugels is de stof aan de bedienings-/motorzijde smaller dan de buitenafmetingen van de drager. Aan de andere kant is het verschil iets kleiner.
- Bij de metalen steunen (standaard levering) is het breedteverschil aan beide zijden gelijk. Zie onderstaand overzicht.
- Standaard afrolrichting: de stof rolt af in de richting van de muur.

Bestelbreedte = Afmeting drager

Bestelhoogte = bovenrand drager tot onderkant onderlat

Plafondmontage

PREMIUM RM



* De lengte van de drager is afhankelijk van het type stof en/of de wikkeldiameter

Let op: door het kettingwiel ontstaan de volgende verschillende afmetingen

Drager #38 (66 × 53 mm)

Wandmontage

68 × 57 mm

Plafondmontage

57 × 74 mm

Drager #46 (73 × 53 mm)

Wandmontage

75 × 57 mm

Plafondmontage

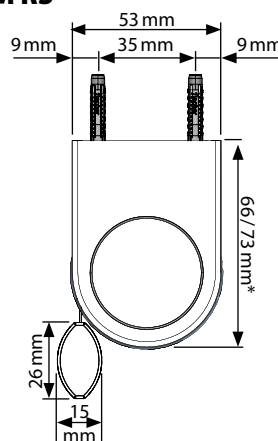
57 × 75 mm

Hoogte/diepte montageprofiel: 59 mm

Hoogte/diepte montageprofiel incl. clip: 63 mm

Plafondmontage

PREMIUM RS



* De lengte van de drager is afhankelijk van het type stof en/of de wikkeldiameter

Let op: door het kettingwiel ontstaan de volgende verschillende afmetingen

Drager #38 (66 × 53 mm)

Wandmontage

66 × 57 mm

Plafondmontage

53 × 70 mm

Drager #46 (73 × 53 mm)

Wandmontage

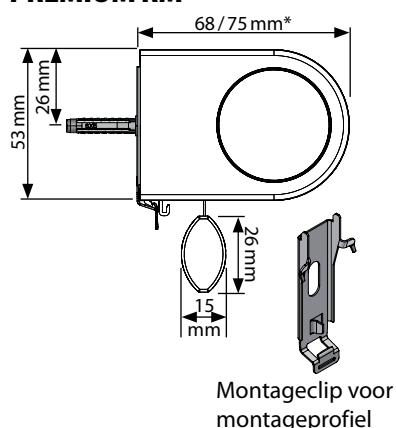
73 × 57 mm

Plafondmontage

53 × 77 mm

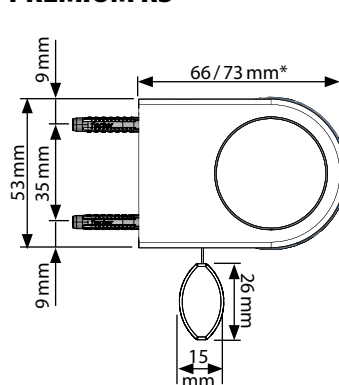
Wandmontage

PREMIUM RM



Wandmontage

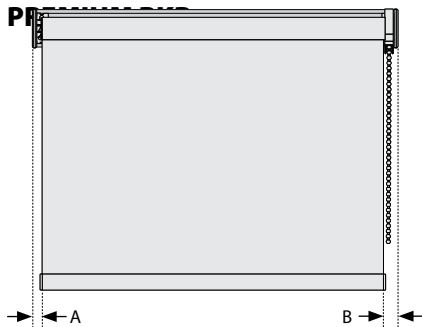
PREMIUM RS



Bestelinformatie/-specificaties PREMIUM RM & RS-modellen - voorbeeld

1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM-model	RM 41	7. Montagetype (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	120 × 100 cm	8. Speciale accessoires (montageaccessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werk lengte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

Meting PREMIUM RKR-modellen



A = tegenlagerzijde
B = bedieningszijde

PREMIUM RKM

Cassette A = 14 mm, B = 8 mm
Stofbreedte = – 22 mm*

* Voor grotere rolgordijnhoogten wordt een grotere aftrek van de stofbreedte van 2 mm per zijde gemaakt.

Voor alle systemen geldt:

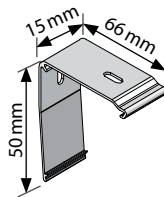
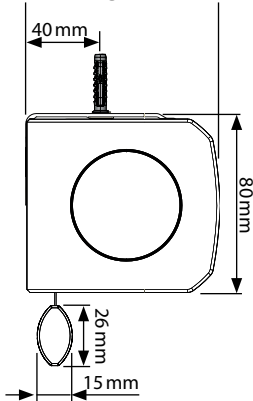
- De buitenste drager-/paneelafmeting is de bestel- en prijsbreedte!
- Standaard afrolrichting: de stof rolt af in de richting van de muur.

Bestelbreedte = buitenmaat cassette

Bestelhoogte = bovenkant cassette tot onderkant onderlat

Plafondmontage

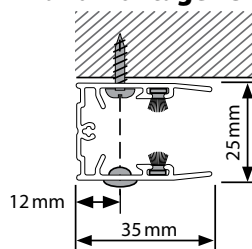
PREMIUM RKM



Plafond-/muurbeugel
(Leveringsomvang)

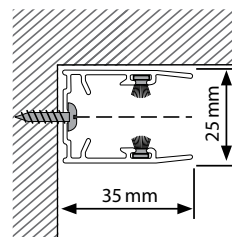
FS geleideprofielen PREMIUM RKM modellen

Wandmontage FS4-W



Standaard borstels,
Boren op aanvraag.
Inzet van het onderprofiel: 25 mm

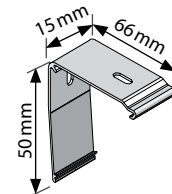
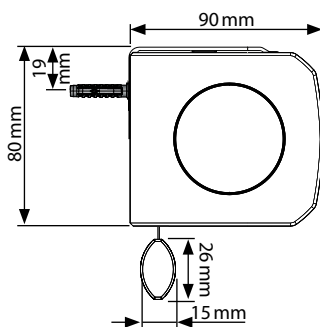
Nismontage FS4-N



Standaard borstels,
Boren op aanvraag.
Inzet van het onderprofiel: 25 mm

Wandmontage

PREMIUM RKM



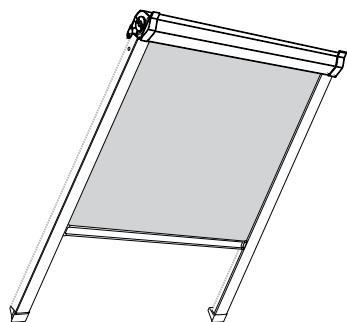
Plafond-/muurbeugel
(Leveringsomvang)

Bestelinformatie/-specificaties PREMIUM RKM-modellen - voorbeeld

1. Aantal rolgordijnen	1	6. Kleur van de profielen	wit
2. MAGNUM-model	RKR 41	7. Montagetype (standaardinstelling tandwiel)	Wand
3. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	130 x 100 cm	8. Speciale accessoires (montageaccessoires)	
4. Kleurnummer stof	390301	9. Montagehoogte voor kindveilige rolgordijnen	250 cm
5. Bedieningszijde/werklenkte	rechts/100 cm	10. Commissie	Mustermann

PREMIUM RK Dakraam rolgordijn met cassette en geleideprofielen

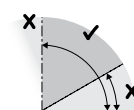
- Montage van glassponningen met behulp van kunststof steunen of metalen clips
- Cassette, bedieningsprofiel en geleideprofielen in de kleuren wit 01 of zilver mat 99
- Kunststof kappen in de kleuren wit of grijs
- Geschikt voor dakramen.



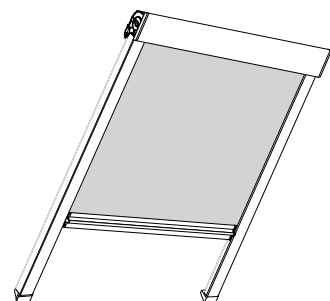
PREMIUM RK 47 Bedieningsprofiel

- zonder greep
- Afstandsbediening met een bedieningsstok (meerprijs)
- Rolgordijn voor dakramen met een hellingshoek van 30° - 90°
- Afdichting door middel van borstels in de zijgeleidsprofielen
- Afdichting aan de onderkant met een rubberen afdichting
- De sponningdiepte van de beglazing moet minstens 45 mm zijn
- **Niet geschikt voor Braas en Blefa-ramen**
- **Velux Pick&Click:** optioneel met kunststof dragers (standaard) of metalen dragers om de in het raam ingebouwde dragers te gebruiken.

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
35	120	140	1,6



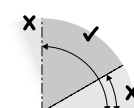
De kantelhoek van het raam moet tussen 30° en 90° zijn om correct te functioneren!



PREMIUM RK 47-22 doorlopende bedieningsbalk

- zoals RK 47, maar
- met de mogelijkheid om de koordspanning aan te passen
 - met lichtdichte eindkappen en extra afdichting van de cassette tegen licht (binnen/buiten).

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
35	120	140	1,6



De kantelhoek van het raam moet tussen 30° en 90° zijn om correct te functioneren!

Let op de geschiktheid van de geselecteerde stof voor het model RK 47 / RK 47-22 (zie symbool op de collectiekaart/stofsticker).

PREMIUM RK 47 – rolgordijn met cassette en geleideprofielen

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm									
		40	50	60	70	80	90	100	110	120	
60	0	137	145	150	156	169	186	201	209	215	
	1	145	151	159	164	180	195	211	218	227	
	2	151	159	165	171	187	204	221	230	237	
	3	160	165	172	181	195	211	230	238	246	
	4	166	172	180	185	201	222	242	247	254	
	5	174	181	186	193	208	230	247	254	263	
70	0	149	152	159	164	186	195	204	222	231	
	1	156	161	165	172	195	205	215	233	244	
	2	164	168	172	182	203	216	226	245	253	
	3	171	175	182	188	211	226	233	254	265	
	4	180	182	186	194	222	233	245	267	276	
	5	185	188	194	203	230	244	252	276	285	
80	0	153	159	164	186	197	208	216	235	246	
	1	162	166	172	195	209	217	229	247	260	
	2	169	175	182	204	217	229	238	261	272	
	3	175	182	188	212	229	238	249	272	281	
	4	182	187	200	224	238	249	260	285	296	
	5	187	195	210	231	246	255	268	295	305	
90	0	160	164	172	194	209	217	229	249	263	
	1	168	172	182	204	218	230	239	263	276	
	2	175	183	188	212	230	239	252	276	288	
	3	181	187	195	222	238	251	263	288	300	
	4	186	194	208	231	251	263	275	300	315	
	5	189	201	218	239	260	274	285	313	328	
100	0	165	172	186	203	215	226	242	266	276	
	1	174	182	195	212	226	237	253	279	291	
	2	182	194	205	224	235	247	266	291	303	
	3	185	197	211	231	245	258	277	305	320	
	4	188	201	217	242	254	269	289	319	334	
	5	196	210	232	251	266	280	301	333	349	
110	0	169	182	194	212	224	237	252	279	291	
	1	180	189	204	224	235	249	266	295	305	
	2	187	200	212	233	247	261	277	305	320	
	3	193	205	218	242	255	269	291	323	338	
	4	195	209	229	252	267	281	305	337	353	
	5	200	217	237	261	277	295	318	351	369	
120	0	180	194	201	218	238	252	266	292	305	
	1	187	204	211	231	251	266	279	309	323	
	2	197	211	222	244	263	277	291	323	338	
	3	201	215	229	252	274	289	309	338	357	
	4	204	217	238	261	285	301	319	355	374	
	5	208	227	249	269	296	313	334	371	392	
130	0	188	204	218	232	247	263	276	305	323	
	1	200	215	231	245	261	276	291	323	338	
	2	209	227	242	255	275	289	305	337	355	
	3	211	230	249	266	285	301	320	355	376	
	4	217	237	254	276	296	315	334	374	393	
	5	221	242	265	285	309	331	349	392	413	
140	0	195	211	227	244	260	274	291	320	337	
	1	205	222	238	254	274	288	305	337	355	
	2	214	232	251	267	285	301	319	353	371	
	3	217	237	255	276	297	315	334	374	393	
	4	221	244	265	287	309	331	349	392	413	
	5	226	249	274	296	319	344	368	411	435	
		40	50	60	70	80	90	100	110	120	

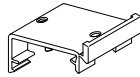
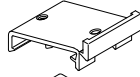
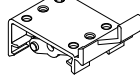
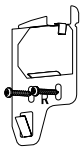
Stof prijsgroep 6

Prijzen voor rolgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de **basisprijs van prijsgroep 5 plus 30% toeslag**. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemrijzen.

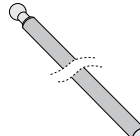
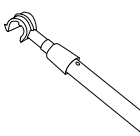
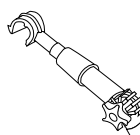
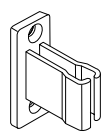
Meerprijs RK 47-22:

15% per systeem

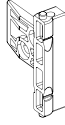
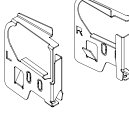
Accessoires RK 47 bij leveringsomvang inbegrepen

Drager				
	63002	96° grijs	1,80	Stuk
	63012	100/102/105° grijs	1,80	Stuk
	63022	90° grijs	1,80	Stuk
	Drager voor VELUX-ramen Systeem "Pick&Click", optioneel op aanvraag: bij leveringsomvang inbegrepen			
	63992	zilver	7,00	Paar

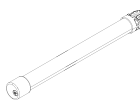
Accessoires RK 47 tegen meerprijs

Bedieningsstok				
	15052	Lengte 100 cm zilver	30,00	Stuk
	15053	Lengte 150 cm zilver	35,00	Stuk
	63342	zilver	54,00	Stuk
	63343	zilver	59,00	Stuk
	63993	grijs	4,50	Stuk
Muurbeugel voor bedieningsstok om vast te schroeven (in leveringsomvang van de stang inbegrepen)				

Accessoires RK 47-22 bij leveringsomvang inbegrepen

Universele drager				
	66142	zilver	1,80	Paar
	66570	zilver	7,00	Paar
Drager voor VELUX-ramen Systeem "Pick&Click", optioneel op aanvraag: bij leveringsomvang inbegrepen				

Accessoires RK 47-22 tegen meerprijs

Bedieningsstok met scharnier				
	66490	Lengte 100 cm zilver	51,00	Stuk
	66500	Lengte 150 cm zilver	58,00	Stuk
	66510	Lengte 200 cm zilver	66,00	Stuk
	66520	Lengte 250 cm zilver	74,00	Stuk

Lijst met de meest voorkomende merken en types dakramen

Raam-modellen	Model/type	Pagina	Raam-modellen	Model/type	Pagina	Raam-modellen	Model/type	Pagina
x-nummer componenten = plaatshouder voor verschillende glascombinaties			VELUX	FVI	68		VE/A, VE/B	70
FAKRO	Fakro	66		GDL	68		VEA, VEB, VEC, VFA, VFB	69
	Q4x, QT4x+, Q4 Kx, QT4 Kx	66		GEL	68		VF/A	70
	R4x H, R4x K	67		GFL	68		VFE	70
	61x, 62x, 84x, HOUT	67		GGL	68/69		VK/A, VK/B	70
	61x K, 62x K, 64x K, 84x K, R6x H, R6x K, R8xH, R8x K	67		GGU	69		VL/A, VL/B	70
	43x H, 73x H, 73x K, R7x H, R7x K	67		GHL	68/69		VS/A, VS/B	70
	755 SR, KUNSTSTOF	67		GHU	69		VT A/VT B	71
	73K SR, R7K SR	67		GIL	69/70		VTL	69
	310, 320, 321	67		GIU	69		VX/A, VX/B	70
	410-417-418	68		GIV	68		VZ	71
	H1	68		GPL	68/69			
	H3	68		GPU	68			
	ECOLINE HR 339 PLUS	68		GTL	68/59			
	ECOLINE HR 561 PLUS	68		GTU	69			
	HR	68		GXL	68			

Let op de meetinstructies op pagina 71!

Leveringsoverzicht per merk en type dakramen

(Voor raamfabrikanten/-modellen die hier niet worden vermeld, bieden we modellen op aanvraag aan.)

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°	Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°	Type	Vrije afmeting raamkozijn		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm			Breedte cm	Hoogte cm			Breedte cm	Hoogte cm	
FAKRO				40 - 78x180	62,0	163,2	102	Roto			
01 - 55x78	39,0	61,2	102	41 - 94x180	78,0	163,2	102	ROTO WDF Q4x, QT4x+, Q4 Kx, QT4 Kx			
02 - 55x98	39,0	81,2	102	42 - 78x206	62,0	189,2	102	55/78	38,1	57,1	98
03 - 66x98	50,0	81,2	102	43 - 94x206	78,0	189,2	102	55/98	38,1	77,1	98
04 - 66x118	50,0	101,2	102	46 - 46x78	30,0	61,2	102	55/118	38,1	97,1	98,0
05 - 78x98	62,0	81,2	102	47 - 48x78	32,0	61,2	102	66/98	49,1	77,1	98,0
06 - 78x118	62,0	101,2	102	48 - 46x98	30,0	81,2	102	66/118	49,1	97,1	98,0
07 - 78x140	62,0	123,2	102	49 - 46x98	32,0	81,2	102	66/140	49,1	119,1	98,0
08 - 94x118	78,0	101,2	102	50 - 114x160	98,0	143,2	102	78/78	61,1	57,1	98,0
09 - 94x140	78,0	123,2	102	80 - 94x160	78,0	143,2	102	78/98	61,1	77,1	98,0
10 - 114x118	98,0	101,2	102	81 - 78x75	62,0	58,2	102	78/118	61,1	97,1	98,0
11 - 114x140	98,0	123,2	102	82 - 78x95	62,0	78,2	102	78/140	61,1	119,1	98,0
12 - 134x98	118,0	81,2	102	83 - 78x115	62,0	98,2	102	78/160	61,1	139,3	98,0
13 - 78x160	62,0	143,2	102	84 - 78x137	62,0	120,2	102	94/78	77,3	57,1	98,0
14 - 66x140	50,0	123,2	102	85 - 94x75	78,0	58,2	102	94/98	77,3	77,1	98,0
15 - 94x98	78,0	81,2	102	86 - 94x95	78,0	78,2	102	94/118	77,3	97,1	98,0
16 - 55x118	39,1	101,2	102	87 - 94x115	78,0	98,2	102	94/140	77,3	119,1	98,0
17 - 134x140	118,0	123,2	102	89 - 114x75	98,0	58,2	102	94/160	77,3	139,3	98,0
18 - 134x118	118,0	101,2	102	90 - 114x95	98,0	78,2	102	94/180	77,3	159,3	98,0
22 - 66x78	50,0	61,2	102	91 - 114x115	98,0	98,2	102	114/78	97,1	57,1	98,0
23 - 78x78	62,0	61,2	102	93 - 114x180	98,0	143,2	102	114/98	97,1	77,1	98,0
24 - 94x78	78,0	61,2	102	EP - 114x180	98,0	163,2	102	114/118	97,1	97,1	98,0
25 - 114x78	98,0	61,2	102	U3 - 51x140	35,3	123,2	102	114/140	97,1	119,1	98,0
26 - 134x78	118,0	61,2	102	U3 - 114x98	98,0	81,2	102	114/160	97,1	139,3	98,0
31 - 55x60	39,0	43,2	102	U3 - 14x160	98,0	143,2	102	114/180	97,1	159,3	98,0
32 - 66x60	50,0	43,2	102					134/78	117,1	57,1	98,0
33 - 78x60	62,0	43,2	102					134/98	117,1	77,1	98,0
34 - 94x60	78,0	43,2	102					134/118	117,1	97,1	98,0
35 - 114x60	98,0	43,2	102					134/140	117,1	119,1	98,0
36 - 134x60	118,0	43,2	102					134/160	117,1	139,3	98,0

	Vrije afmeting raamkozijn		Hoek glaslat°
Type	Breedte cm	Hoogte cm	
ROTO WDF R4H, R4K			
5/7	38,2	62,0	100,0
5/9	38,2	82,0	100,0
7/9	58,2	82,0	100,0
7/11	58,2	102,0	100,0
7/14	58,2	124,0	100,0
9/11	78,2	102,0	100,0
9/14	78,2	124,0	100,0
11/11	98,2	102,0	100,0
11/14	98,2	124,0	100,0
13/9	118,2	82,0	100,0

ROTO WDF 62x, 84x, HOUT			
5/7	35,2	58,0	100
5/9	35,2	78,0	100
5/11	35,2	98,0	100
6/9	46,2	78,0	100
6/11	46,2	98,0	100
6/14	46,2	120,0	100
6/18	46,2	160,0	100
7/7	55,2	58,0	100
7/9	55,2	78,0	100
7/11	55,2	98,0	100
7/14	55,2	120,0	100
7/16	55,2	140,0	100
7/18	55,2	160,0	100
8/11	66,2	92,0	100
8/13	66,2	110,0	100
9/7	75,2	58,0	100
9/9	75,2	78,0	100
9/11	75,2	98,0	100
9/14	75,2	120,0	100
9/16	75,2	140,0	100
9/18	75,2	160,0	100
10/11	86,2	92,0	100
10/14	86,2	125,0	100
11/7	95,2	58,0	100
11/9	95,2	78,0	100
11/11	95,2	98,0	100
11/14	95,2	120,0	100
11/16	95,2	140,0	100
13/7	115,2	58,0	100
13/9	115,2	78,0	100
13/14	115,2	120,0	100
13/16	115,2	140,0	100

ROTO WDF 64xK, 84xK, R6xH, R6K, R8xH, R8xK			
5/7	32,8	56,8	100
5/9	32,8	76,8	100
5/11	32,8	96,8	100
6/8	43,8	158,8	100
6/11	43,8	96,8	100
6/14	43,8	118,8	100

Type	Vrije afmeting raamkozijn		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
6/18	43,8	158,8	100
7/7	52,8	56,8	100
7/9	52,8	76,8	100
7/11	52,8	96,8	100
7/14	52,8	118,8	100
7/16	52,8	138,8	100
7/18	52,8	158,8	100
8/11	63,8	90,8	100
8/13	63,8	108,8	100
9/7	72,8	56,8	100
9/9	72,8	76,8	100
9/11	72,8	96,8	100
9/14	72,8	118,8	100
9/16	72,8	138,8	100
9/18	72,8	158,8	100
10/11	83,8	90,8	100
10/14	83,8	123,8	100
11/7	92,8	56,8	100
11/9	92,8	76,8	100
11/11	92,8	96,8	100
11/14	92,8	118,8	100
11/16	92,8	138,8	100
13/7	112,8	56,8	100
13/9	112,8	76,8	100
13/13	112,8	108,8	100
13/14	112,8	118,8	100
13/16	112,8	138,8	100

ROTO WDF 43H, 73H, 73K, R7H, R7K (HOUT/KUNSTSTOF)			
5/7	38,2	62,0	100
5/9	38,2	82,0	100
5/11	38,2	102,0	100
6/9	49,2	82,0	100
6/11	49,2	102,0	100
6/14	49,2	124,0	100
6/16	49,2	144,0	100
7/6	58,2	44,0	100
7/7	58,2	62,0	100
7/9	58,2	82,0	100
7/11	58,2	102,0	100
7/14	58,2	124,0	100
7/16	58,2	144,0	100
9/7	78,2	62,0	100
9/9	78,2	82,0	100
9/11	78,2	102,0	100
9/14	78,2	124,0	100
9/16	78,2	144,0	100
10/12	86,3	106,2	100
11/6	98,2	44,0	100
11/7	98,2	62,0	100
11/9	98,2	82,0	100
11/11	98,2	102,0	100
11/14	98,2	124,0	100

Type	Vrije afmeting raamkozijn		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
12/7	106,4	58,2	100
12/9	106,4	83,1	100
12/12	106,4	108,3	100
13/7	118,2	62,0	100
13/9	118,2	82,0	100
13/14	118,2	124,0	100
78/11	62,2	102,0	100
78/14	62,2	124,0	100

ROTO WDF 735 SR, KUNSTSTOF			
5/8 (021)	35,4	64,0	100
5/10 (023)	35,4	84,0	100
6/10 (033)	45,4	84,0	100
6/12 (035)	45,4	104,0	100
7/10 (043)	55,4	84,0	100
7/12 (045)	55,4	104,0	100
7/14 (047)	55,4	124,0	100
8/12 (065)	73,4	104,0	100
8/14 (067)	73,4	124,0	100
10/12 (085)	93,4	104,0	100
10/14 (087)	93,4	124,0	100

ROTO 73K SR, R7K SR			
5/10	35,4	84,0	100
5/8	35,4	64,0	100
6/10	45,4	84,0	100
6/12	45,4	104,0	100
7/9	58,6	77,7	100
7/10	55,4	84,0	100
7/11	58,6	97,7	100
7/12	55,4	104,0	100
7/13	58,6	119,7	100
7/14	55,4	124,0	100
8/12	73,4	104,0	100
8/14	73,4	124,0	100
10/12	93,4	104,0	100
10/14	93,4	124,0	100
11/11	94,6	97,7	100
11/13	94,6	119,7	100

ROTO 310, 320			
5/8	38,4	69,4	90
5/10	38,4	87,4	90
6/10	48,4	87,4	90
7/10	58,4	87,4	90
7/12	58,4	107,4	90
7/14	58,4	129,4	90
9/12	78,4	107,4	90
9/14	78,4	129,4	90
11/12	98,4	107,4	90
11/14	98,4	129,4	90
13/14	118,4	129,4	90

ROTO 310-321			
65/10	49,4	87,4	90

Type	Vrije afmeting raamkozijn		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
ROTO 410-417-418			
5/8	38,4	68,8	90
5/11	38,4	95,8	90
6/8	49,4	68,8	90
6/11	49,4	95,8	90
7/11	58,4	95,8	90
7/14	58,4	128,8	90
8/11	69,4	95,8	90
9/12	78,4	106,8	90
9/14	78,4	128,8	90
10/11	89,4	95,8	90
10/12	89,4	106,8	90
10/14	89,4	128,8	90
13/14	118,4	128,8	90
ROTO WDF H1			
5/8	42,0	72,0	90
6/8	53,0	72,0	90
6/11	53,0	99,0	90
7/11	62,0	99,0	90
7/14	62,0	132,0	90
8/11	73,0	99,0	90
10/11	93,0	99,0	90
10/14	93,0	132,0	90

ROTO WDF H3			
5/8	40,0	71,0	90
6/8	51,0	71,0	90
6/11	51,0	98,0	90
7/11	60,0	98,0	90
7/14	60,0	131,0	90
8/11	71,0	98,0	90
10/11	91,0	98,0	90
10/14	91,0	131,0	90
13/14	120,0	131,0	90

ROTO ECOLINE HR 339 PLUS			
5/7	38,4	54,4	90
5/9	38,4	82,4	90
6/11	49,4	102,4	90
7/9	62,4	82,4	90
7/11	62,4	102,4	90
7/14	62,4	124,4	90
7/16	62,4	144,4	90
9/11	78,4	102,4	90
9/14	78,4	124,4	90
9/16	78,4	144,4	90
11/11	98,4	102,4	90
11/14	98,4	124,4	90
13/9	118,4	82,4	90
13/14	118,4	124,4	90

ROTO ECOLINE HR 549 PLUS			
7/9	62,0	82,3	90
7/11	62,0	102,3	90
7/14	62,0	124,3	90

Type	Vrije afmeting raamkozijn/ raamuitsparing (VELUX)		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
11/11	98,0	102,3	90
11/14	98,0	124,3	90
13/9	118,0	82,3	90
ROTO HR			
5/7	38,2	56,8	90
5/9	38,2	76,8	90
5/11	38,2	96,8	90
6/11	43,8	96,8	90
7/7	52,8	56,8	90
7/9	52,8	76,8	90
7/11	52,8	96,8	90
7/14	52,8	118,8	90
9/7	72,8	56,8	90
9/9	72,8	76,8	90
9/11	72,8	96,8	90
9/14	72,8	118,8	90
11/7	92,8	56,8	90
11/9	92,8	76,8	90
11/11	92,8	96,8	90
11/14	92,8	118,8	90
13/7	112,8	56,8	90
13/9	112,8	76,8	90
13/14	112,8	118,8	90

VELUX

VELUX FVI			
1	61,4	80,2	96
2	61,4	122,2	96
4	97,4	100,2	96
5	53,6	100,2	96
6	38,4	80,2	96
7	117,4	80,2	96
8	117,4	122,2	96
9	38,4	52,2	96

VELUX GDL CABRIO			
419	77,5	136,2	96
	77,5	74,0	96
P19	77,5	136,2	96
	77,5	74,0	96

VELUX GGL-GFL-GHL-VTL			
1	61,4	74,2	96
2	61,4	116,2	96
3	77,6	136,4	96
4	97,4	94,2	96
5	53,6	94,2	96
6	38,4	74,2	96
7	117,4	74,2	96
8	117,4	116,2	96
9	38,4	46,2	96
11	61,4	156,2	96
74	117,4	94,2	96
N2	54,5	109,3	96

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
Velux GGL-GEL-GHL-GPL-GTL hout			
1	61,3	74,0	96
2	61,3	116,0	96
3	77,5	136,2	96
4	97,3	94,0	96
5	53,5	94,0	96
6	38,3	74,0	96
7	117,3	74,0	96
8	117,3	116,0	96
9	38,3	46,0	96
10	97,3	116,0	96
14	61,3	94,0	96

VELUX GGL-GPL-GHL-GEL-GTL-GDL-GXL			
102	39,7	57,4	96
104	39,7	77,4	96
202	50,7	57,5	96
204	50,7	77,4	96
206	50,7	97,4	96
304	61,3	74,0	96
306	61,3	94,0	96
308	61,3	116,0	96
310	61,3	136,2	96
404	77,5	74,1	96
406	77,5	94,0	96
408	77,5	116,0	96
410	77,5	136,2	96
606	97,3	94,0	96
608	97,3	116,0	96
610	97,3	136,2	96
808	117,3	116,0	96
810	117,3	136,2	96
C02	38,3	54,0	96
C04	38,3	74,0	96
F04	49,3	74,0	96
F06	49,3	94,0	96
M04	61,3	74,0	96
M06	61,3	94,0	96
M08	61,3	116,0	96
M10	61,3	136,2	96
P04	77,5	71,1	96
P06	77,5	94,0	96
P08	77,5	116,0	96
P10	77,5	136,2	96
S06	97,3	94,0	96
S08	97,3	116,0	96
S10	97,3	136,2	96
U8	117,3	116,0	96
U10	117,3	136,2	96

VELUX GGL-GPL			
CK01	38,3	51,5	96
CK02	38,3	59,5	96
CK04	38,3	79,5	96
CK06	38,3	99,5	96

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
FK06	49,3	99,5	96
FK08	49,3	121,5	96
MK04	61,3	79,5	96
MK12	61,0	161,7	96
MK06	61,3	99,5	96
MK08	61,3	121,5	96
PK04	77,5	79,6	96
PK06	77,5	99,5	96
PK08	77,5	121,5	96
PK10	77,5	141,7	96
SK01	97,3	51,5	96
SK34	97,3	73,7	96
SK08	97,3	121,5	96

VELUX GGL-GPL-GHL-GEL-GTL-VTL-GFL

C01	38,3	46,0	96
C06	38,3	94,0	96
FK04	49,3	79,5	96
F08	49,3	116,0	96
MK10	61,3	141,7	96
M12	61,3	156,2	96
P25	77,5	31,2	96
PK25	77,5	36,7	96
431	77,5	39,0	96
P31	77,5	39,0	96
PK01	77,5	51,5	96
PK34	77,5	64,0	96
S01	97,3	46,0	96
SK06	97,3	99,5	96
SK10	97,3	141,7	96
831	117,3	39,0	96
U31	117,3	39,0	96
U04	117,3	74,0	96
UK04	117,3	79,5	96
U08	117,3	116,0	96
UK08	117,3	121,5	96
U10	117,3	136,2	96
UK10	117,3	141,7	96
10	97,4	116,2	96
14	61,4	94,2	96

VELUX GGU-GPU-GIU-GHU-GTU

104	41,0	78,3	105
206	52,0	98,3	105
304	62,6	74,9	105
306	62,6	94,9	105
308	62,6	116,9	105
334	62,6	75,8	105
406	78,8	95,3	105
408	78,8	117,3	105
434	78,8	75,8	105
606	98,6	94,9	105
608	98,6	116,9	105
634	98,6	75,8	105
C02	38,3	54,0	96

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
C04	38,3	74,0	96
F04	49,3	74,0	96
F06	49,3	94,0	96
M04	61,3	74,0	96
M06	61,3	94,0	96
M08	61,3	116,0	96
M10	61,3	136,2	96
M34	61,3	74,0	96
P06	77,5	94,0	96
P08	77,5	116,0	96
P10	77,5	136,2	96
P34	77,5	74,0	96
S06	97,3	94,0	96
S08	97,3	116,0	96
S34	97,3	74,0	96

VELUX GGU-GHU-GPU-GTU

CK02	38,3	59,5	96
C01	38,4	46,0	96
FK04	49,3	79,5	96
M12	61,3	156,2	96
MK10	61,3	141,7	96
P04	77,6	74,1	96
404	78,8	75,1	105
S01	97,3	46,0	96
SK06	97,3	99,5	96
SK10	97,3	141,7	96
S10	97,4	136,1	96
U04	117,3	74,0	96
UK04	117,3	79,5	96
UK05	117,3	99,5	96
UK06	117,3	79,5	96
UK08	117,3	121,5	96
UK10	117,3	141,7	96

VELUX GGU-GHU-GPU-GTU

C02	38,4	53,9	96
C04	38,4	73,9	96
C06	38,4	93,9	96
F04	49,4	73,9	96
F06	49,4	93,9	96
F08	49,4	115,9	96
M04	61,4	73,9	96
M06	61,4	93,9	96
M08	61,4	115,9	96
M10	61,4	136,1	96
P06	77,6	93,9	96
P08	77,6	115,9	96
P10	77,6	136,1	96
U08	117,4	115,9	96
U10	117,4	136,1	96

VELUX GGU-GPU

CK04	38,3	79,5	96
CK06	38,3	99,5	96
FK06	49,3	99,5	96

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
FK08	49,3	121,5	96
MK04	61,3	79,5	96
MK06	61,3	99,5	96
MK08	61,3	121,5	96
PK06	77,5	99,5	96
PK08	77,5	121,5	96
PK10	77,5	141,7	96
SK08	97,0	121,5	96

VELUX GIL-VEA, VEB, VEC, VFA, VFB, VFE

331	61,3	38,7	96
334	61,3	74,0	96
335	61,3	74,0	96
336	61,3	94,0	96
338	61,3	116,0	96
431	77,5	38,7	96
434	77,5	74,0	96
436	77,5	94,0	96
438	77,5	116,0	96
631	97,3	38,7	96
634	97,3	74,0	96
636	97,3	94,0	96
638	97,3	116,0	96
831	117,3	38,7	96
834	117,3	74,0	96
M31	61,3	38,6	96
M34	61,3	74,0	96
M35	61,3	94,0	96
M36	61,3	94,0	96
M38	61,3	116,0	96
P31	77,5	38,7	96
P34	77,5	74,0	96
P36	77,5	94,0	96
P38	77,5	116,0	96
S31	97,3	38,7	96
S34	97,3	74,0	96
S36	97,3	94,0	96
S38	97,3	116,0	96
U31	117,3	38,7	96
U34	117,3	74,0	96

VELUX GIL-VEA-VEB-VEC-VFE-VFA-VFB

M35	61,3	94,0	96
M50	61,2	35,3	96
P50	77,4	35,3	96
S50	97,2	35,3	96
U50	117,2	35,3	96

VELUX GIU

334	62,6	75,8	105
434	78,8	75,8	105
634	98,6	75,8	105
MK34	61,2	74,0	96
PK34	77,4	74,0	96
SK34	97,2	74,0	96
UK34	117,2	74,0	96

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
VELUX GIU-GIL			
M34	61,4	73,9	96
P34	77,6	73,9	96
S34	97,4	73,9	96
U34	117,4	73,9	96

VELUX GIV			
350	61,2	41,0	96
450	77,4	41,0	96
650	97,2	41,0	96
850	117,2	41,0	96
M50	61,4	36,0	96
P50	77,4	36,0	96
S50	97,4	36,0	96
U50	117,4	36,0	96

VELUX GZX			
102	39,7	61,4	96
204	50,7	81,4	96
304	61,3	79,1	96
306	61,3	99,1	96
308	61,3	121,1	96
606	97,3	97,3	96
608	97,3	121,1	96

VELUX VF/A			
011	43,6	53,7	96
021	39,0	60,9	96
022	61,6	80,9	96
023	39,0	80,9	96
024	61,6	100,9	96
025	61,6	120,9	96
034	96,6	100,9	96
035	96,6	120,9	96
043	59,0	80,9	96
045	59,0	100,9	96
047	59,0	120,9	96
052	141,0	80,9	96
054	141,0	100,9	96
055	141,0	120,9	96
085	97,0	100,9	96
087	97,0	120,9	96
125	137,4	100,9	96
127	137,4	120,9	96

VELUX VF/B			
011	44,6	54,8	100
021	40,0	61,8	100
022	62,6	81,8	100
023	40,0	81,8	100
024	62,6	101,8	100
025	62,6	121,8	100
034	97,6	101,8	100
035	97,6	121,8	100
043	60,0	81,8	100
045	60,0	101,8	100

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
047	60,0	121,8	100
048	60,0	121,8	100
052	142,0	81,8	100
054	142,0	101,8	100
055	142,0	121,8	100
085	98,0	101,8	100
087	98,0	121,8	100
125	138,4	101,8	100
127	138,4	121,8	100

VELUX VK/A-VS/A-VE/A			
021	39,0	65,6	96
023	39,0	85,6	96
033	49,0	85,6	96
035	49,0	105,6	96
043	59,0	85,6	96
045	59,0	105,6	96

VELUX VK/A-VS/A-VE/A			
047	59,0	125,6	96
065	77,0	105,6	96
067	77,0	125,6	96
085	97,0	105,6	96
087	97,0	125,6	96
107	117,0	125,6	96

VELUX VK/B-VS/B-VE/B			
021	40,0	67,0	96
023	40,0	87,0	96
033	50,0	87,0	96
035	50,0	107,0	96
043	60,0	87,0	96
045	60,0	107,0	96
047	60,0	127,0	96
065	78,0	107,0	96
067	78,0	127,0	96
085	98,0	107,0	96
087	98,0	127,0	96
107	118,0	127,0	96

VELUX VL/A VG/A VX/A VL/PU/A (Vervangingsraam)			
Y21	38,3	60,0	96
Y23	38,3	80,0	96
Y33	48,1	80,0	96
Y35	48,1	100,0	96
Y43	58,1	80,0	96
Y45	58,1	100,0	96
Y47	58,1	120,0	96
Y65	76,1	100,0	96
Y67	76,1	120,0	96
Y85	96,1	100,0	96
Y87	96,1	120,0	96
Y89	96,1	140,0	96
Y97	116,1	120,0	96
Y99	116,1	140,0	96

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
VELUX VL/A VG/A VX/A VL/PU/A			
021	39,0	60,9	96
023	39,0	80,9	96
033	49,0	80,9	96
035	49,0	100,9	96
043	59,0	80,9	96
045	59,0	100,9	96
047	59,0	120,9	96
065	77,0	100,9	96
067	77,0	120,9	96
085	97,0	100,9	96
087	97,0	120,9	96
089	97,0	140,9	96
107	117,0	120,9	96
109	117,0	140,9	96

VELUX VL/B-VG/B-VX/B -VL/PU/B			
021	40,0	61,8	96
023	40,0	81,8	96
033	50,0	81,8	96
035	50,0	101,8	96
043	60,0	81,8	96
045	60,0	101,8	96
047	60,0	121,8	96
065	78,0	101,8	96
067	78,0	121,8	96
085	98,0	101,8	96
087	98,0	121,8	96
089	98,0	141,8	96
107	118,0	121,8	96
109	118,0	141,8	96

VELUX VF type B vervangingsraam VT 048			
	60,0	121,8	100

VELUX VFE			
MK31	61,2	38,7	96
MK35	61,2	74,1	96
MK36	61,2	94,1	96
MK38	61,2	116,1	96
PK31	77,4	74,1	96
PK35	77,4	74,1	96
PK36	77,4	94,1	96
PK38	77,4	116,1	96
SK31	97,2	38,7	96
SK35	97,2	74,1	96
SK36	97,2	94,1	96

VELUX VFE			
SK38	97,2	116,1	96
UK35	117,2	74,1	96
UK36	117,2	94,1	96
UK38	117,2	116,1	96

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
VELUX VT A			
O48	59,0	120,9	90
O87	97,0	120,9	90
VELUX VT B			
O48	60,0	121,8	90

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
VELUX VZ			
041	59,0	28,9	96
061	77,0	28,9	96
081	97,0	28,9	96
101	117,0	28,9	96

Type	Meting vleugellicht		Hoek glaslat°
	Breedte cm	Hoogte cm	
VELUX VZ			
448	59,0	41,0	96
468	77,0	41,0	96
488	97,0	41,0	96
508	117,0	41,0	96

Andere modellen/ramen op aanvraag

Meting voor dakramen

De volgende informatie is belangrijk voor de productie:

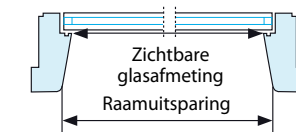
Het merk, type en formaat van het raam, bijv. VELUX, GGU CK04.

De meting van het vleugellicht van het raam (schets 1) of meting van het vleugellicht bij ROTO (schets 2).

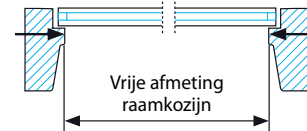
De zichtbare glasafmetingen en de glaslatdiepte van het raam (schets 1).

Geef voor Velux-ramen aan of Pick&Click-dragers beschikbaar zijn.

Schets 1 – bijv. Velux-raam met schuine glaslat



Schets 2 – bijv. Roto-raam met schuine/rechte glaslat



Opmerking

Noteer hierboven eventueel gewenste inhoudingen en toeslagen. Uitzonderingen op zich. Houd bij de montage op het kozijn rekening met installaties in de glassponning, zoals ventilatoren of externe steunen, en eventueel aanwezig beslag.

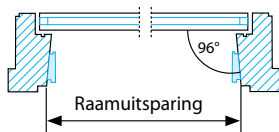
Attentie: naast de gemeten afmetingen van het vleugellicht, is het noodzakelijk om voor alle raamtypen de afmetingen van het blanke glas, de diepte van de glaslaten en de hoek van de glaslaten op te geven. Omdat veel ramen op de markt grote toleranties hebben, is dit om veiligheidsredenen.

Met de modelaanduidingen is een toewijzing van de maat ook mogelijk, maar er blijft een tolerantierisico bestaan.

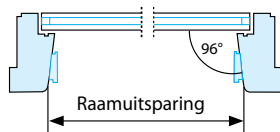
De prijs kan worden afgelezen in de prijslijst op pagina 65 aan de hand van de afmetingen.

Hieronder vind je een lijst met de meest voorkomende raamkozijnen voor dakramen.

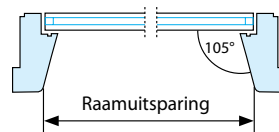
VELUX dakvenster



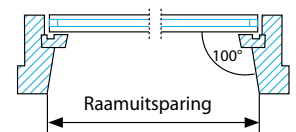
Type GDL, GEL, GGL, GHL, GPL, GTL, GXL, GZX, GIL, GIV, VFE, VEA, VEB, VEC, VFA, VFB, VL-hout, VK, VF, VZ-wand (Type A – vanaf 1983)



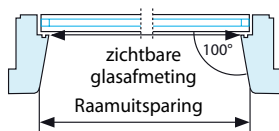
Type GGU, GIU, GPU, GTU (vanaf 2000)



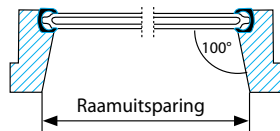
Type GGU, GPU, GIU (vanaf 2000)



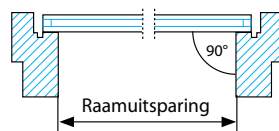
Type VL-hout, VE, VS, VK, VF (type B – vanaf 1983)



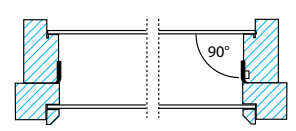
Type VL-PU



Type VG, VX

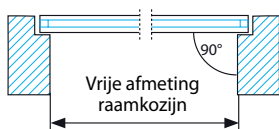


Type VH

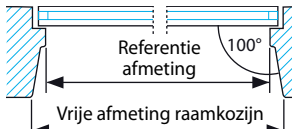


Type V/VA*

ROTO dakvenster

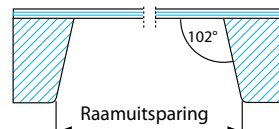


Type 320, 410, H1, H3, HR, HR Wood, Ecoline HR 339 plus, Ecoline HR 549 plus



Type 62 H, 64 H, 84 H, 43 H, 73 H, 64 K, 73 K, 84 K

FAKRO dakraam



Type FT, FTP-W, FTP/PK, FK, FE, FL, 1

Paneelgordijn OPTIMA – productinformatie



Het licht afgeronde paneelgordijnprofiel OPTIMA biedt 2-, 3-, 4- en 5-sporige rails in wit en mat zilver. De looprails kunnen worden bevestigd met beugelsteunen (standaard) of met comfortabele veerklemmen. Muurbeugels met verschillende afstanden zijn ook verkrijgbaar.

De panelen kunnen vrij met de hand worden verschoven, met een bedieningsstok of als systeemtrekkoord. Voor de verbinding van de panelen met de rail zijn vier verschillende paneelwagensystemen verkrijgbaar:

- A Klittenbandprofiel bovenaan, looprol met rubberen ring** voor soepel lopen en bewegingsvrijheid, interne verzwarende onderaan (6 x 20 mm). Standaard.
- B Klittenbandprofiel bovenaan, met soepel lopende glijder**, waardoor het **achteraf inbrengen** in de reeds gemonteerde bovenrail mogelijk is, interne verzwarende onderaan (6 x 20 mm). Meerprijs.

C Kederprofiel aan de bovenkant met uitloop aan de voorkant, met soepel lopende glijder, die het mogelijk maakt **na het plaatsen** in de reeds gemonteerde bovenste rail; geschikt voor het vasthouden van dragers waarmee de bovenste verbinding van de paneeldrager wordt gemaakt. Kederprofiel onderaan met uitlaat bovenaan (alleen voor bedieningsstok model FB). Meerprijs.

D Buisprofiel aan de bovenkant met uitloop aan de onderkant, looprol met rubberen ring voor een zeer soepele loop met gelijktijdig gemak van beweging, waardoor **achteraf aanbrengen** in de reeds gemonteerde bovenrail mogelijk is; het is niet mogelijk om drivers te monteren (niet geschikt voor modellen met trekkoord). Buisprofiel onder met uitloop boven. Meerprijs.

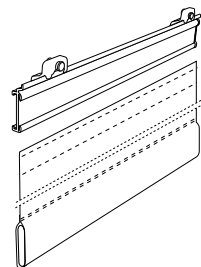
De hierboven beschreven systemen bestaan elk uit aluminium profielen met kunststof eindkappen in bijpassende kleur. Klittenbandverbindingen blijven verborgen voor de kijker. Een lichte curve of het platte ontwerp trekt nu de aandacht.

Stofverwerking per paneelwagensysteem

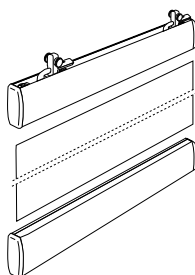
A + B boven lusband (standaard), onder tunnel 40 mm

C + D boven en onder kunststof buizen

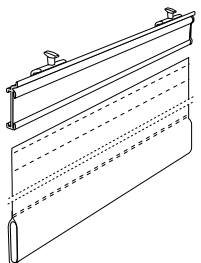
Paneelgordijn OPTIMA – overzicht paneeldragers



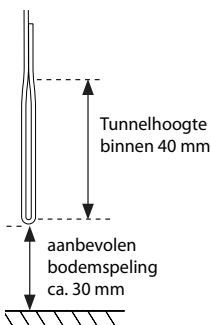
- Type A – standaard**
 Paneeldragers met klittenband voor Optima FF/FB/FS
- Looprol met rubberen ring, vastgeschroefd
 - Afstand paneeldrager/bovenrail 1 mm
 - Inbrengen en verwijderen van de rollen door de zijdelingse openingen
 - Paneelafsluiting: tunnel 40 mm*/verzwäringsstaaf



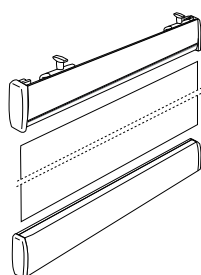
- Type D – optie** tegen meerprijs
 Paneeldrager met buizen aan de onderkant **alleen voor Optima FF**
- Looprol met rubberen ring, vastgeschroefd
 - Afstand paneeldrager/bovenrail 3 mm
 - Plaatsen en verwijderen van de paneeldrager/looprol van onder in de rail mogelijk
 - Paneelafwerking: buisprofiel met eindkappen
 - alleen geschikt voor vrijloop



- Type B – optie** tegen meerprijs
 Paneeldragers met klittenband voor Optima FF/FB/FS
- Glijders geklemd, afstand 4 mm tussen paneeldrager/bovenrail
 - Inbrengen en verwijderen van de glijders van onderen in de rail mogelijk
 - Paneelafsluiting: tunnel 40 mm*/verzwäringsstaaf



- Type A en B**
 Onderste paneeluiteinde
- Tunnel 40 mm* en verzwäringsstaaf
 - open aan de zijkant
 - op aanvraag: Tunnel 30 mm*/verzwäringsstaaf



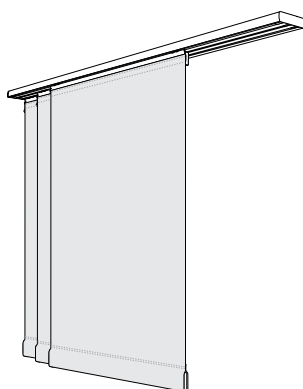
- Type C – optie** tegen meerprijs
 Paneeldrager met bies aan de voorkant **Alleen voor Optima FB**
- Glijders geklemd, afstand 4 mm tussen paneeldrager/bovenrail
 - Inbrengen en verwijderen van de glijders van onderen in de rail mogelijk
 - Paneelafwerking: buisprofiel met eindkappen alleen geschikt voor bedieningsstok

Onderste paneeluiteinde als buisprofiel op aanvraag voor alle paneeltypen zonder extra meerprijs.

* = Binnenmaat tunnel: 45 mm (of 35 mm) stof is omgevouwen.

OPTIMA F
Paneelgordijn
2-, 3-, 4- of 5-sporig

- Voor plafondmontage met behulp van beugelsteun (leveringsomvang) of veerclips
- Wandmontage met muurbeugel (meerprijs)
- Paneelglijders en rubberen wielen met geluidsarme loop
- Paneeldragers in breedtes van 40 - 140 cm
- Paneeldrager kan ook achteraf worden gemonteerd (types B/C/D)
- Railkleuren wit of aluminium zilver geanodiseerd E6Ev1
- Eindkap, van onderaf afneembaar, in de kleuren wit of grijs
- Rails met maximaal vijf sporen beschikbaar



OPTIMA FF
Standaard railsysteem VRIJLOPEND

- Alle paneeldragers kunnen vrij worden bewogen met de hand of met een bedieningsstok.
- Bedieningsstok tegen meerprijs

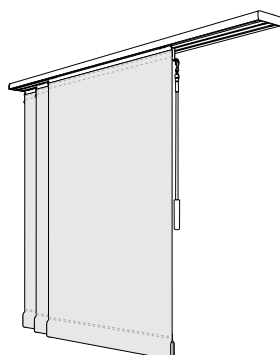
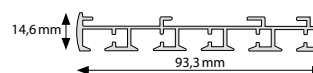
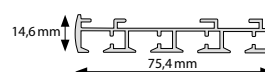
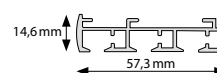
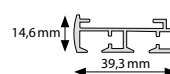
FF 12 – 2-sporige rail

FF 13 – 3-sporige rail

FF 14 – 4-sporige rail

FF 15 – 5-sporige rail

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
40	500	320	18,0



OPTIMA FB
Optie – railsysteem BEDIENINGSSTOK

- De paneeldragers kunnen samen worden verplaatst met een bedieningsstok. Indien nodig kunnen individuele paneeldragers ook worden uitgerust met een stok.
- Kan links of rechts en in één of twee delen worden opgehangen.

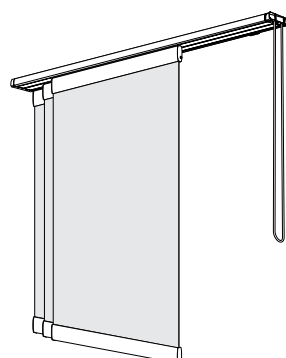
FB 12 – 2-sporige rail

FB 13 – 3-sporige rail

FB 14 – 4-sporige rail

FB 15 – 5-sporige rail

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
40	500	320	18,0



OPTIMA FS
Optie - railsysteem TREKKOORD

- De paneeldragers kunnen samen worden verplaatst met een trekkoord.
- Kan links, of rechts worden opgehangen en in één of twee delen (alleen symmetrisch).

FB 12 – 2-sporige rail

FB 13 – 3-sporige rail

FB 14 – 4-sporige rail

FB 15 – 5-sporige rail

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
40	500	320	18,0

OPTIMA FF VRIJLOPEND EN FB BEDIENINGSSTOK

- Rails voorgemonteerd met eindkappen, wit/aluminiumzilver, incl. beugels/clips

Breedte in cm		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500
FF/FB 12 – 2 sporig		47	54	60	67	72	80	85	91	99	104	110	114	123	127	134	141	148	152	161	165	172
FF/FB 13 – 3 sporig		55	62	68	77	83	90	97	102	108	117	124	130	137	142	150	160	165	172	176	183	191
FF/FB 14 – 4 sporig		64	71	80	90	99	105	113	123	128	139	148	154	164	172	180	189	195	205	214	221	230
FF/FB 15 – 5 sporig		79	88	100	111	123	131	142	152	164	175	187	195	207	217	228	240	250	261	272	281	295
Aantal dragers		2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7
Aantal veerclips		3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	8	9

OPTIMA FS trekkoord

- Rails voorgemonteerd met eindkappen, wit/aluminiumzilver, incl. beugels/clips

Breedte in cm		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500
FS 12 – 2 sporig		74	84	93	102	110	118	126	135	141	149	161	165	172	181	191	201	205	214	221	232	237
FS 13 – 3 sporig		78	88	97	104	110	119	130	135	141	151	163	169	173	186	192	204	210	218	228	232	243
FS 14 – 4 sporig		81	90	100	110	119	126	137	145	152	164	174	183	193	203	208	217	224	232	240	249	258
FS 15 – 5 sporig		93	105	117	128	141	151	164	175	187	200	210	221	232	243	254	266	276	288	300	310	324
Aantal dragers		2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7
Aantal veerclips		3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	8	9

Paneeldrager

- compleet (zonder stof), kleur afgestemd op rail, incl. aluminium verzwaringsprofiel

Breedte in cm		50	60	70	80	90	100	110	120
Paneeldrager type A		26	32	37	42	46	50	56	61
Paneeldrager type B/C/D		33	37	44	49	56	61	67	74
Buisprofiel onder	zonder meerprijs								

Wij adviseren paneeldragers met een breedte van 50-100 cm.
Grotere breedtes leiden tot lichte buiging van de paneeldrager en mogelijk knikken van de stof.

Prijsbepaling

Voor de bepaling van de prijzen voor complete paneelgordijnen voeg alstublieft het volgende toe:

- Prijs voor de railtechniek FF vrijlopende, FB bedieningsstok of FS trekkoord
- + Prijs voor de paneeldrager inclusief gewichten (houd rekening met aantal)
- + Prijs voor de stoffen panelen (houd rekening met aantal)
- = Totale prijs paneelgordijn

Paneelgordijn OPTIMA - kant-en-klare stoffen banen (panelen)

- zonder rails, paneeldrager, gewichten

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm								
		50	60	70	80	90	100	110	120	
100	0	19	22	25	29	33	35	39	43	
	1	20	23	26	30	35	37	41	45	
	2	22	26	30	36	39	45	48	54	
	3	29	35	41	46	53	58	64	69	
	4	38	46	54	61	67	76	83	90	
120	5	46	55	64	72	82	90	100	108	
	0	21	25	29	33	37	42	46	49	
	1	22	26	30	35	39	43	48	53	
	2	25	33	37	42	47	53	58	62	
	3	35	41	47	55	61	67	76	82	
140	4	45	54	62	71	80	89	99	107	
	5	54	65	76	85	97	107	119	128	
	0	23	27	33	37	43	47	53	57	
	1	24	29	35	39	45	49	55	60	
	2	29	36	42	47	54	60	65	71	
160	3	39	47	55	62	70	78	85	92	
	4	50	61	71	82	92	103	113	124	
	5	62	74	87	100	111	124	137	149	
	0	26	32	37	43	47	54	58	62	
	1	27	34	39	45	49	57	61	66	
180	2	34	41	47	54	60	67	74	80	
	3	43	53	61	70	79	88	97	106	
	4	59	70	82	92	104	116	127	139	
	5	70	84	99	112	126	140	153	169	
200	0	29	35	42	47	54	58	65	70	
	1	30	37	43	49	57	61	67	74	
	2	37	45	53	60	67	76	83	89	
	3	48	59	69	78	88	99	107	117	
	4	65	78	90	103	117	129	142	156	
220	5	79	95	110	125	141	158	172	188	
	0	33	39	45	53	58	65	71	78	
	1	35	41	47	55	61	67	76	82	
	2	41	49	58	66	74	83	90	100	
	3	54	65	76	87	97	108	119	129	
240	4	71	85	101	114	128	142	158	172	
	5	87	104	122	139	156	173	191	208	
	0	35	43	49	56	62	70	78	84	
	1	37	45	53	59	66	74	82	89	
	2	45	54	62	71	82	90	100	108	
260	3	59	71	83	95	106	119	129	141	
	4	78	95	110	125	141	158	172	187	
	5	95	113	133	151	171	189	209	228	
	0	37	46	54	60	68	77	83	91	
	1	39	48	57	64	71	80	88	96	
280	2	48	59	69	78	88	99	107	117	
	3	64	77	89	102	114	127	140	153	
	4	85	102	119	137	152	170	187	204	
	5	103	124	145	164	186	207	227	247	
	0	42	48	57	66	74	81	90	99	
300	1	43	50	60	69	78	85	95	103	
	2	53	62	74	84	95	104	116	126	
	3	69	83	97	111	124	138	151	165	
	4	91	110	128	147	165	184	201	221	
	5	111	134	156	177	200	223	245	268	
320	0	44	53	61	70	79	87	96	105	
	1	46	55	65	74	83	91	101	111	
	2	57	67	79	90	102	112	124	135	
	3	74	89	103	119	134	148	163	176	
	4	99	119	138	159	176	196	216	235	
340	5	120	145	166	191	215	239	264	287	
	0	46	56	66	76	83	93	103	111	
	1	48	59	69	79	88	99	108	117	
	2	60	72	84	96	108	120	133	145	
	3	79	95	111	126	142	159	173	189	
360	4	106	126	148	169	189	210	232	252	
	5	127	152	177	206	231	256	281	308	

Opmerking:

Wij adviseren paneeldragers met een breedte van 50-100 cm. Grotere breedtes zorgen ervoor dat de paneelwagen doorbuigt en dat de stof mogelijk loslaat.

Paneelgordijn meerprijs

Aluminium verzwaringsstaven 6 x 20 voor 30 mm of 40 mm tunnels

50	60	70	80	90	100	110	120	Breedte
12	13	15	17	18	20	21	23	EURO/stuk

Naar keuze wit of aluminiumzilver

Aluminium buisprofiel met eindkappen, verzwaringsstangen 10x30

50	60	70	80	90	100	110	120	Breedte
12	13	15	17	18	20	21	23	EURO/stuk

Naar keuze wit of aluminiumzilver (Aluminium stok-/profiel bij bestelling van paneeldrager inbegrepen).

Prijzen per stoffen paneel

afwijkende tunnelhoogte

21900	Meerprijs	8,00 Stuk
-------	-----------	-----------

Stof dubbel gevouwen

21901	Meerprijs	14,00 Stuk
-------	-----------	------------

Stoffen knippen (onbewerkt)

21902	Gereduceerde prijs	9,50 Stuk
-------	--------------------	-----------

Prijs per rail

Rails voorgeboord, tot 250,0 cm

21903	Meerprijs	17,50 Stuk
-------	-----------	------------

Rails voorgeboord, tot 250,1 cm

21904	Meerprijs	29,00 Stuk
-------	-----------	------------

Versteksnede (per paar)

21905	Meerprijs	22,00 Stuk
-------	-----------	------------

Belangrijke opmerking

LET OP:

De prijzen gelden voor de afgewerkte afmetingen van de kant-en-klare stoffen panelen. Bij het bepalen van de afmetingen dienen de meetinstructies van het railsysteem (pagina 78) waarmee de panelen worden opgehangen, in acht te worden genomen.

Voor het door ons geleverde OPTIMA paneelwagen A systeem dien je 2 cm van de systeemhoogte af te trekken om de paneelhoogte te bepalen.

Standaardbreedte voor verzwaringsstaven = paneelbreedte min 1 cm.

Leveringsomvang kant-en-klare stoffen panelen

De stoffen panelen worden op maat gesneden volgens jouw specificaties.

- De fleecedraad wordt vastgenaaid of de bies wordt bevestigd en de tunnel, standaardhoogte 4 cm (4,5 cm omgevouwen) voor de verzwaringsstang wordt vastgenaaid. De stoffen panelen zijn aan de zijkenen glad gesneden.
- Lichte, materiaalgerelateerde vervormingen in de stof zijn productspecifiek en rechtvaardigen daarom geen klacht. De stoffen panelen van een systeem zijn op elkaar afgestemd in de hoogteherhaling.
- Draadverdichtingen, kleine noppen en daaruit voortvloeiende kleurafwijkingen zijn geen reden tot klachten.

Digitaal printen op paneelgordijnen

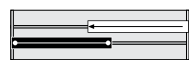
Prijzen voor individuele digitale afdrucken (foto's, belettering, enz.), speciale grote motieven of kleurenprints volgens RAL/NCS op aanvraag.

Stof prijsgroep 6

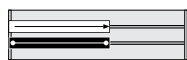
Prijzen voor paneelgordijnen met stoffen in prijsgroep 6 worden berekend vanaf de basisprijs van prijsgroep 5 plus 30 % toeslag. De toeslag is alleen van toepassing op de basissysteemrij.

Paneelgordijn OPTIMA – paneelindelingsstelsysteem typen FB en FS

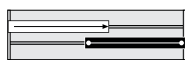
Voorbeelden paneelindeling 1-delig gordijn – FB BEDIENINGSSTOK | FS TREKKOORD



O2L-links
2-loops naar links
openend



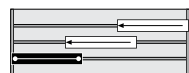
O2L-links
2-loops open



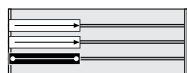
O2L-rechts
2-loops naar rechts
openend



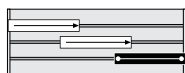
O2L-rechts
2-loops open



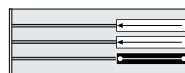
O3L-links
3-loops naar links
openend



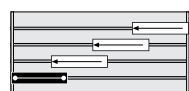
O3L-links
3-loops open



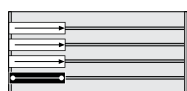
O3L-rechts
3-loops naar rechts
openend



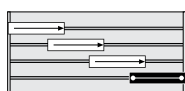
O3L-rechts
3-loops open



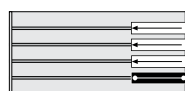
O4L-links
4-loops naar links
openend



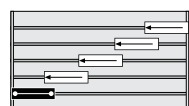
O4L-links
4-loops open



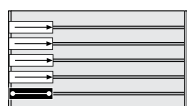
O4L-rechts
4-loops naar rechts
openend



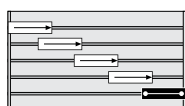
O4L-rechts
4-loops open



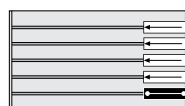
O5L-links
5-loops naar links
openend



O5L-links
5-loops open



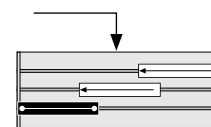
O5L-rechts
5-loops naar rechts
openend



O5L-rechts
5-loops open

Toelichting bij de voorbeelden van de gordijnopstelling (met bedieningsstok):
(alle schetsen in bovenaanzicht/vogelperspectief)

Raam- of muurzijde



Type-aanduiding van de gordijnopstelling

O3L-links
3-loops naar links openend

Aantal runs en openings-richting

Kamerzijde

verschuifbaar element



vast element



Voorbeelden paneelindeling 2-delig gordijn – FB BEDIENINGSSTOK | FS TREKKOORD

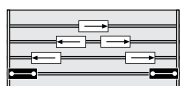
FB BEDIENINGSSTOK



O2L-A
2-loops asymmetrisch



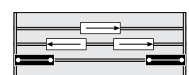
O2L-A
2-loops open



O4L-A
4-loops asymmetrisch



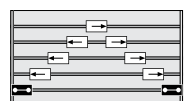
O4L-A
4-loops open



O3L-A
3-loops asymmetrisch



O3L-A
3-loops open

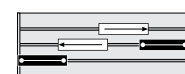


O5L-A
5-loops asymmetrisch



O5L-S
5-loops open

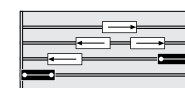
FB BEDIENINGSSTOK | FS TREKKOORD*



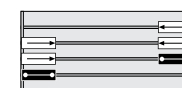
O3L-S
3-loops symmetrisch



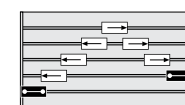
O3L-S
3-loops open



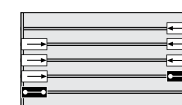
O4L-S
4-loops symmetrisch



O4L-S
4-loops open



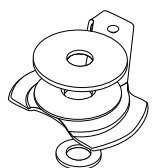
O5L-S
5-loops symmetrisch



O5L-S
5-loops open

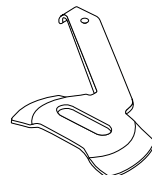
* Bij koordtreksystemen is alleen symmetrische indeling mogelijk!

OPTIMA accessoires bij leveringsomvang inbegrepen



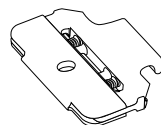
Beugelsteun
voor 2-/3-looprails,
(Standaard)

21009	gegalvaniseerd	1,80 Stuk
-------	----------------	-----------



Beugelsteun
voor 4-/5-looprails,
(Standaard)

21011	gegalvaniseerd	2,20 Stuk
-------	----------------	-----------



Veerclips
voor 2-/3-looprails,
(op aanvraag zonder toeslag)

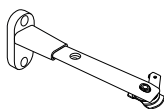
21010	wit	2,60 Stuk
-------	-----	-----------



Veerclips
voor 4-/5-looprails,
(op aanvraag zonder toeslag)

21012	wit	2,60 Stuk
-------	-----	-----------

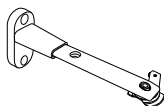
OPTIMA accessoires tegen meerprijs



Muurbeugel
voor 2-/3-looprails,
uitschuifbaar 60-140 mm, met beugelsteun

21016	wit	14,90 Stuk
-------	-----	------------

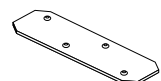
21015	grijs	14,90 Stuk
-------	-------	------------



Muurbeugel
voor 4-/5-looprails,
uitschuifbaar 60-120 mm, met beugelsteun

21018	wit	14,90 Stuk
-------	-----	------------

21017	grijs	14,90 Stuk
-------	-------	------------

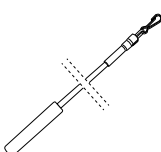


Railaansluiting
voor 2-/3-looprails,

21013	gegalvaniseerd	6,50 Stuk
-------	----------------	-----------

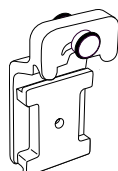
voor 4-/5-looprails,

21014	gegalvaniseerd	6,50 Stuk
-------	----------------	-----------



Draaistok
Plexiglas, 100 cm

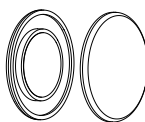
21019	wit	4,00 Stuk
-------	-----	-----------



Looprol
met rubberen ring voor paneeldrager A,
kan alleen vanaf de zijkant worden ingestoken

21021	wit	5,00 Stuk
-------	-----	-----------

21022	grijs	5,00 Stuk
-------	-------	-----------



Kunststof magnetisch greep
tweedelig met magneten,
voor plaatsing op de stof, Ø 45 mm



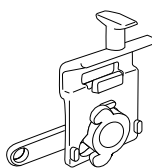
21041	wit	15,80 Paar
-------	-----	------------



21042	zilver	15,80 Paar
-------	--------	------------



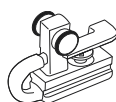
21043	graniet	15,80 Paar
-------	---------	------------



Glijder
met adapter en vergrendeling voor paneeldrager B+C, kan van onderaf worden ingestoken

21025	wit	2,40 Stuk
-------	-----	-----------

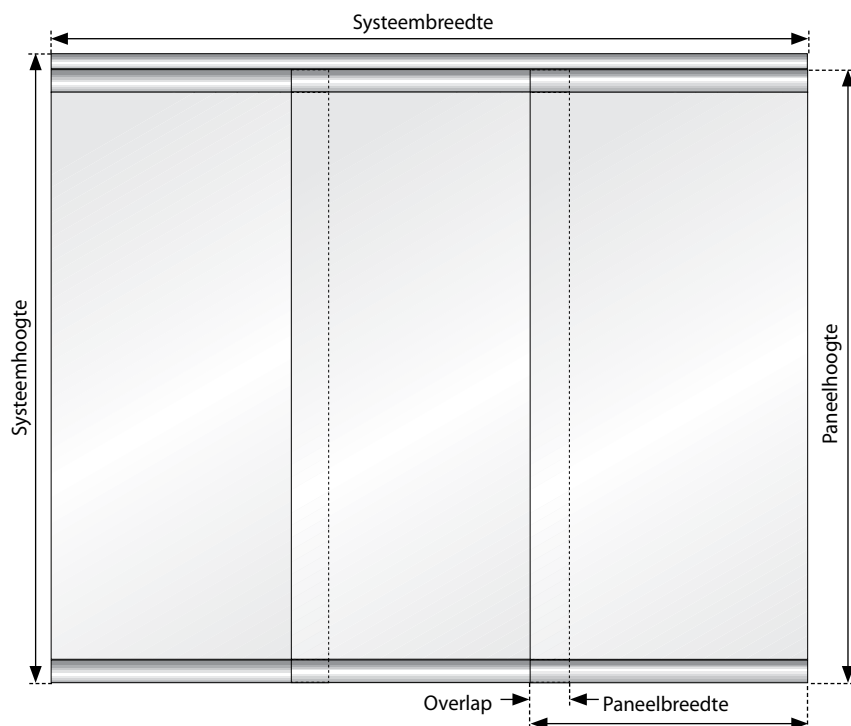
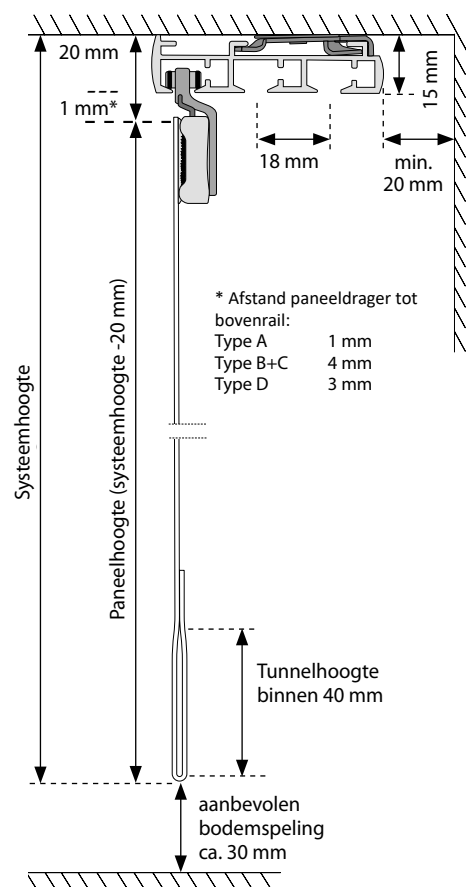
21026	grijs	2,40 Stuk
-------	-------	-----------



Looprol
met rubberen ring voor paneeldrager D, kan alleen zijdelings van onderaf worden ingestoken

21027	wit	5,00 Stuk
-------	-----	-----------

Paneelgordijn OPTIMA – afmetingen



Rails

- Bepaal de systeem-(rail)breedte in cm
- Bepaal het aantal runs in verhouding tot het aantal en de rangschikking van de panelen.

Paneeldrager

- Selecteer het type paneeldrager (ook vanwege de mogelijkheid van montage achteraf)
- Breedte paneeldrager = stofbreedte van het paneel

Panelen | Bepaling van de breedte, aantal staat vast

- Systeembreedte (cm)
- min gewenste overlap (min. 3 cm), aanbeveling 6-7 cm
- gedeeld door het aantal panelen
- plus gewenste overlap
- = **paneelbreedte**

Voorbeeld:

Systeembreedte 300 cm, overlap 6 cm
 $300 \text{ cm} - 6 \text{ cm} = 294 \text{ cm}$
 $294 \text{ cm} / 3 \text{ st.} = 98 \text{ cm}$
 $98 \text{ cm} + 6 \text{ cm} = 104 \text{ cm}$

Panelen | Bepaling van het aantal, de breedte staat vast

- Systeembreedte (paneelbreedte):
- min gewenste overlap (min. 3 cm), aanbeveling 6-7 cm
- gedeeld door de paneelbreedte min de gewenste overlap
- = **aantal panelen**

Voorbeeld:

Systeembreedte 300 cm, paneelbreedte 100 cm
 $300 \text{ cm} - 6 \text{ cm} = 294 \text{ cm}$
 $100 \text{ cm} - 6 \text{ cm} = 94 \text{ cm}$
 $294 \text{ cm} / 94 \text{ cm}$
 $= 3,1 \text{ panelen}$

Als er decimalen aanwezig zijn, corrigeer dan de paneelbreedte of de overlap!

Paneelhoogte

(afhankelijk van het type paneelwagen):

Systeem-hoogte	Type paneel-wagen	Paneelhoogte
250 cm	Type A	247,9 cm
(Voorbeeld)	Type B+C	247,6 cm
	Type D	247,7 cm

Opmerking:

Wordt de rail vóór de dagkant gemonteerd, zorg er dan voor dat er voldoende overlap aan de zijkanten is.

Paneelgordijn OPTIMA – bestelinformatie voor elk paneelgordijn

BOVENRAILS

1. Aantal rails
2. OPTIMA-model, aantal runs en bedieningsmethode specificeren (FF, FB, FS)
3. Railbreedte = afgewerkte afmeting in cm
4. Railkleur wit of aluminiumzilver
5. Bedieningslengte met trekkoord FS, montagehoogte
6. Montagetype plafond (beugelsteun/veerclips) of wand (muurbeugel)
7. Speciale accessoires, railverbinders

PANEELDRAGERSYSTEEM

1. Aantal paneeldragers
2. Railkleur wit of aluminiumzilver
3. Paneeldrager type
4. Paneelverdeling (bedieningsstok FB of trekkoord FS)
5. Breedte paneeldrager
6. Speciale accessoires, trekwagen, bedieningsstok

STOFFEN PANELEN

1. Aantal panelen
2. Voor paneeldrager type
3. Afgewerkte breedte
4. Systeemhoogte AH (in combinatie met een rail) of paneelhoogte PH (voor afzonderlijke bestellingen, bijv. voor systemen van derden)
5. Kleurnummer van de stof

TOTAAL

Tel het totaal van de rails, paneeldragers en panelen bij elkaar op.

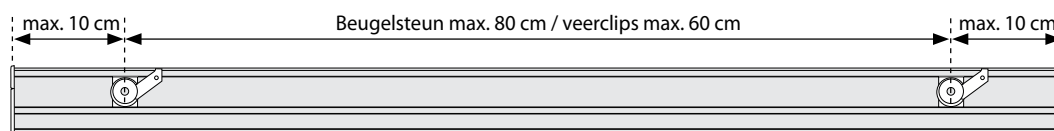
VOORBEELD

1
FF12
310 cm
wit
–
Beugelsteun
–
5
wit
Type A
–
65 cm
–
5
Type A
65 cm
AH 245cm
390301

Paneelgordijn OPTIMA - montage

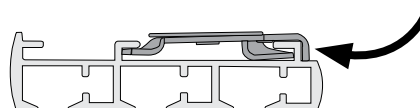
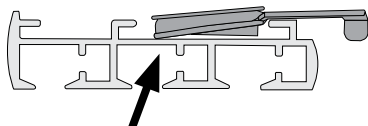
Bevestiging van de rail - afstand tussen dragers

De dragers moeten maximaal 10 cm van het uiteinde van de rail worden gemonteerd. De afstand tussen de dragers mag niet groter zijn dan 80 cm. Het aantal geleverde dragers wordt afgestemd op de bestelde railbreedte.



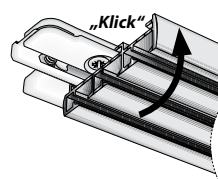
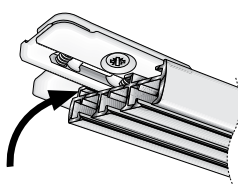
Bevestiging van de rail - beugelsteun

Plaats de schroeven van de beugelsteunen of veerclips zo, dat er na de montage minstens 20 mm ruimte is tussen de rail en de muur. Plaats de rail van onderaf op de geopende beugelsteunen. Vergrendel de beugelsteunen door de beugel te draaien.



Bevestiging van de rail - veerclips

Plaats de schroeven van de veerclips zo, dat er een afstand van de muur is van minimaal 15 mm tot de achterkant van de rail! Plaats de rail tegen de achterste poot van de veerklem, trek hem lichtjes naar voren en druk hem omhoog tot je hoort dat hij vastklikt.



Lamellen ULTIMA – productinformatie



Het bekende rechthoekige railprofiel met afmetingen van 40 x 25 mm is verkrijgbaar met koordkettingbediening, mono kettingbediening en elektrische bediening.

Koordkettingbedieningen zijn de klassieker en scheiden het trekkoord en het draaien van de ketting. Elk bedieningselement heeft een functie.

Mono kettingbediening - door de zeer soepel lopende kettingaandrijving kunnen de lamellen worden bewogen en gedraaid met één bedieningselement van een eindeloze kunststof of metalen ketting.

De meerprijs voor de metalen variant van de bedieningsketting als vast bedrag maakt de verkoop van de aantrekkelijke look eenvoudiger.

Een moderne en eenvoudige toevoeging is het IQ2-motorsysteem (230 volt), te bedienen met een knop of radiografische afstandsbediening en zowel rechts als links, achter of boven de rail te plaatsen.

Op aanvraag: draaistokbediening.

Speciale technische kenmerken van het systeem ULTIMA zijn

- de vervangbare kunststof lamellenhaak van de loopwagen met behulp van speciaal gereedschap
- de veiligheidsslipkoppeling als bescherming tegen beschadiging en voor het uitlijnen van de lamellen,
- de mogelijkheid om het pakket lamellen te ontgrendelen en te verschuiven,
- de kleine afmetingen van de rail 40 x 25 mm
- de perfecte pasvorm in het inbouwprofiel.

Standaard levering met kettinggewicht

Ketting-/koordlengte = 2/3 van de systeemhoogte. Natuurlijk kunnen alle systemen ook op aanvraag worden geleverd met een kindveilige kettingspanner conform EN13120.

Op verzoek kan ook onze kettingbeveiliging (tegen meerprijs) worden gebruikt, die de gewenste snoer-/kettinglengte mogelijk maakt (afstand tot de vloer min. 60 cm). Bij overbelasting gaat de zekering open. Eenvoudige montage is vanzelfsprekend.

Bediening

Handmatige bediening optioneel links of rechts. De werklengte is vrij te kiezen (in overeenstemming met kindveiligheid volgens EN 13120:2014-09).

Bedieningsvarianten van slijtvast kunststof passend bij de railkleur.

- Ketting/koord – 180° draaien van de lamellen door kunststof kogelketting (Ø4,5 x 6,0 mm) kunststof kogels op polyesterkoord (Ø1,4 mm) in grijs, wit of zwart. Verplaatsen van de lamellen met polyester trekkoord in grijs, wit of zwart. Optioneel met planetaire tandwielkast 4:1.
- Mono versnelling - 180° draaien en bewegen van de lamellen door eindeloze kogelketting (Ø 4,5 x 6,0 mm) kunststof kogels aan polyester koord in grijs of wit. Eindeloze kettingen 50 - 300 cm in stappen van 25. Overlap alleen mogelijk met 127 mm lamellen. Kettingslot tegen meerprijs: ontgrendelingsmechanisme opent het veiligheidselement wanneer de kettinglus belast wordt met een last van meer dan 6 kg. Gordijngewicht max. 10,00 kg.
- Motorbediening – de IQ2-motor (230 volt) wordt gebruikt om de lamellen automatisch te draaien en te verplaatsen. Hij is uitgerust met 4 functies (lamellen openen, lamellen sluiten, lamellen links en rechts draaien) en extra functies (decorinstelling en tussenstop). Het wordt bediend met een bedieningsknop. Bovendien bevat de IQ2-motor optioneel een in de motor geïntegreerde RTS-ontvanger voor het aansturen van een aandrijving met een RTS-radiozender van Somfy. De IQ2 motor kan rechts, links, rechtsboven en linksboven worden geplaatst.

Verticale lamellen

- Lamelbreedte: 127 mm (standaard), 89 mm
- Pakket lamellen te verschuiven voor het reinigen van ramen. Optioneel met linker, rechter, midden of gedeelde positie van het pakket lamellen. Ingelaste lamelhouders (PC - polycarbonaat).
- Stevige kunststof verzwaringsplaten (bariumsulfaat) en afstandskettingen (kunststof clips op polyester koord Ø 0,8 mm) in wit of zwart. Optioneel: gelaste massieve kunststof verzwaringsplaten (zonder afstandsketting).

Montage

- Beugel voor plafondmontage in V2A, wit of zwart.
- Beugel voor muurbevestiging (verstelbaar) gegalvaniseerd, wit of zwart. Afstandsmaten: 65-100 mm, 100-150 mm, 150-250 mm.
- Door een inbouwprofiel kan de rail in de plafonduitsparing worden gemonteerd. Technisch geanodiseerd tot E6/EV1 of wit.



De bewezen loopwagen met geïntegreerde slipkoppeling, roestvrijstalen afstandshouders en verwisselbare doorzichtige haken garandeert een breed scala aan toepassingen.



Systeem met trekkoord en kettingschakeling



Kettingsysteem met kettingslot (Meerprijs)

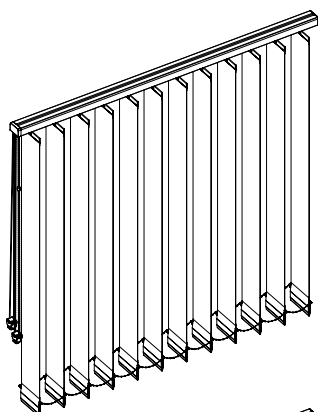


Model met motor achter de rail en draadloze afstandsbediening.

ULTIMA V Lamellen

- Voor plafondmontage met metalen clips
- Wandmontage met montagebeugels (meerprijs)
- Loopwagen met verwisselbare kunststof haak*
- Looprail 40 × 25 mm, in de kleuren wit, mat zilver of zwart
- Lamellen in breedtes van 127 mm of 89 mm (meerprijs)
- met verzwaringsplaten/verbindingsketting van kunststof
- Slipkoppeling, pakket lamellen kan worden losgekoppeld en verplaatst

* Lamellenhaken met een speciale tang te vervangen.



ULTIMA V 010

Standaard systeem met vrijhangende lamellen

- Bediening optioneel links of rechts
- Pakket lamellen te verschuiven voor het reinigen van ramen
- Optioneel met linker, rechter, midden of gedeelde positie van het pakket lamellen

V 010 S - kettingomslag met trekkoord

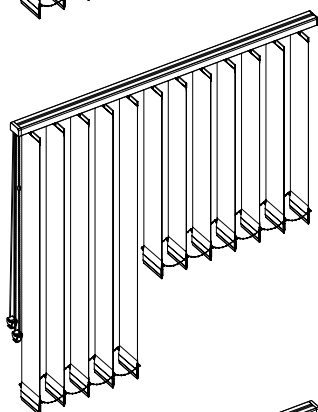
V 010 K - mono-kettingbediening

V 010 E - elektrische bediening IQ2

V 010 F - elektrische bediening IQ2 RTS/radio

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
50	500	340	20,0

Tot 580 cm breedte op aanvraag!



ULTIMA V 011

Standaard systeem met enkele kortere lamellen

- Bediening optioneel links of rechts
- Pakket lamellen te verschuiven voor het reinigen van ramen
- Pakketvorming aan de kant met het langere gordijn

V 011 S - kettingomslag met trekkoord

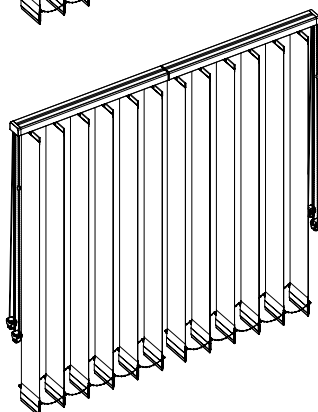
V 011 K - mono-kettingbediening

V 011 E - elektrische bediening IQ2

V 011 F - elektrische bediening IQ2 RTS/radio

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
50	500	340	20,0

Tot 580 cm breedte op aanvraag!



ULTIMA V 012

Twee standaardssystemen met lamellenoverlap

- Bediening aan de buitenzijde links en rechts
- Pakket lamellen te verschuiven voor het reinigen van ramen
- Optioneel bij elk systeem met linker, rechter, midden of gedeelde positie van het pakket lamellen

V 012 S - kettingomslag met trekkoord

V 012 K - mono-kettingbediening**

V 012 E - elektrische bediening IQ2

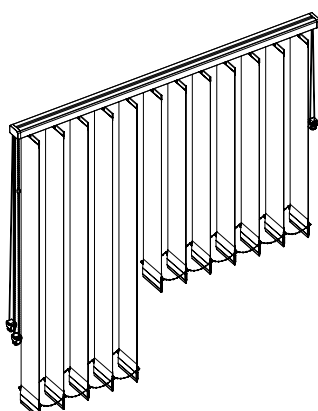
V 012 F - elektrische bediening IQ2 RTS/radio

** Alleen met 127 mm lamellen

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
50*	500*	340	20,0*

Opmerking: het model bestaat uit twee afzonderlijke systemen, die worden geproduceerd met een overlap in het midden. De systemen zijn echter niet gekoppeld, dat wil zeggen afzonderlijk geleverd. Voer hier de twee afzonderlijke breedtes in. Begin met het systeem aan de linkerkant. Prijsberekening als twee afzonderlijke systemen.

* Afmetingen van de afzonderlijke systemen.



ULTIMA V 013

Standaard systeem met twee gordijnen in één bovenrail

- Bediening aan de buitenzijde links en rechts
- Pakket lamellen te verschuiven voor het reinigen van ramen
- Optioneel bij elk systeem met linker, rechter, midden of gedeelde positie van het pakket lamellen

V 013 S - kettingomslag met trekkoord

V 013 K - mono-kettingbediening**

V 013 E - elektrische bediening IQ2

V 013 F - elektrische bediening IQ2 RTS/radio

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
50*	500*	340	20,0*

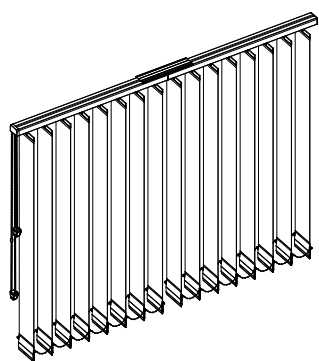
Tot 580 cm breedte op aanvraag!

Afbeeldingen met ketting/kettingspanner (optie).
Leveringsstandaard: kettinggewicht.

ULTIMA V Lamellen

- Voor plafondmontage met metalen clips
- Wandmontage met montagebeugels (meerprijs)
- Loopwagen met verwisselbare kunststof haak*
- Looprail 40 x 25 mm, in de kleuren wit, mat zilver of zwart
- Lamellen in breedtes van 127 mm of 89 mm (meerprijs)
- met verzwarringsplaten/verbindingsketting van kunststof
- Slipkoppeling, pakket lamellen kan worden losgekoppeld en verplaatst

* Lamellenhaken met een speciale tang te vervangen.

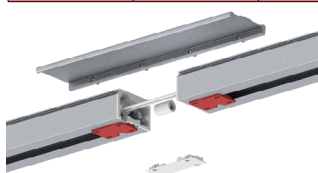


ULTIMA V 010 VERDEELD (meerprijs) **Standaardstelsysteem met gedeelde geleiderail en vrijhangende lamellen**

- Geleiderail en omkeerbare as eenmaal gedeeld voor transport
- Bediening optioneel links of rechts
- Pakket lamellen te verschuiven voor het reinigen van ramen
- Pakket lamellen met gedeelde positie van het pakket lamellen

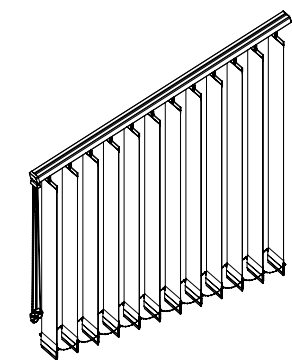
V 010 G - kettingomslag met trekkoord

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
50	500	340	20,0



Geef de totale breedte aan. De verdeling is altijd in het midden.

Tot 580 cm breedte op aanvraag!



ULTIMA V 040/041 SCHUIN **V 040 - hellingsstelsysteem, lage kant links** **V 041 - hellingsstelsysteem, lage kant rechts**

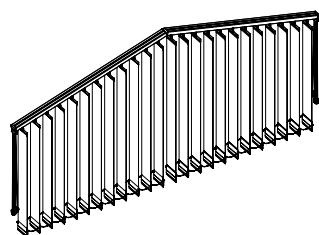
- Bediening optioneel links of rechts
- Pakket lamellen te verschuiven voor het reinigen van ramen
- De positie van het lamellenpakket is altijd aan de hoge kant van het systeem

V 040/041 S - kettingomslag met trekkoord
V 040/041 E - elektrische bediening IQ2
V 040/041 F - elektrische bediening IQ2 RTS/radio

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.	max.	max.	max. m ²
50	500	340	20,0

Belangrijke opmerking:

Kantelhoek max. 55°
Diagonale railengte max. 500 cm
Tot diagonale railengte 580 cm op aanvraag!



ULTIMA V 050 SCHUIN **V 050 schuine systemen met lamellenoverlap**

- Bediening aan de buitenzijde links en rechts
- Pakket lamellen te verschuiven voor het reinigen van ramen
- De positie van het lamellenpakket is altijd aan de hoge kant van het systeem

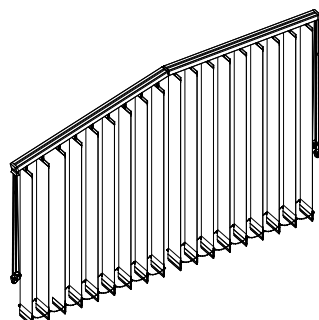
V 050 S - kettingomslag met trekkoord
V 050 E - elektrische bediening IQ2
V 050 F - elektrische bediening IQ2 RTS/radio

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.*	max.*	max.	max. m ²
50	500	340	20,0*

Belangrijke opmerking:

Kantelhoek max. 55°
Diagonale railengte max. 500 cm
Tot diagonale railengte 580 cm op aanvraag!

* Afmetingen van de afzonderlijke systemen.



ULTIMA V 060/061 SCHUIN **V 060 - schuin/standaard systeem met lamellenoverlap, lage kant links.** **V 061 - schuin/standaard systeem met lamellenoverlap, lage kant rechts.**

- Bediening aan de buitenzijde links en rechts
- Pakket lamellen te verschuiven voor het reinigen van ramen
- Schuin systeem de positie van het lamellenpakket is altijd aan de hoge kant van het systeem
- Standaard systeem: met keuze uit links, rechts, midden of gedeelde positie van het lamellenpakket

V 060/061 S - kettingomslag met trekkoord
V 060/061 E - elektrische bediening IQ2
V 060/061 F - elektrische bediening IQ2 RTS/radio

Breedte in cm		Hoogte in cm	Oppervlak
min.*	max.*	max.	max. m ²
50	500	340	20,0

Belangrijke opmerking:

Kantelhoek max. 55°
Diagonale railengte max. 500 cm
Tot diagonale railengte 580 cm op aanvraag!

* Afmetingen van de afzonderlijke systemen.

Belangrijke opmerking over ULTIMA V 050 / 060 / 061:

De modellen bestaan uit twee afzonderlijke eenheden die worden geproduceerd met een overlap in het midden. De systemen zijn echter niet gekoppeld, dat wil zeggen afzonderlijk geleverd. Voer hier de twee afzonderlijke breedtes in. Begin met het systeem aan de linkerkant. Prijsberekening als twee afzonderlijke systemen.

Afbeeldingen met ketting/kettingspanner (optie).
Leveringsstandaard: kettinggewicht.

ULTIMA V - voorbeelden van opstelling en bediening van lamellen



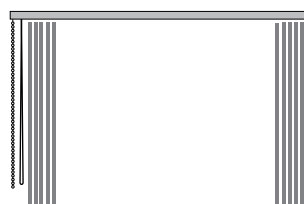
Lamellen 1-delig
Voorbeeld
Pakket lamellen links
Bediening links

Of beide rechts



Lamellen 1-delig
Voorbeeld
Pakket lamellen links
Bediening rechts

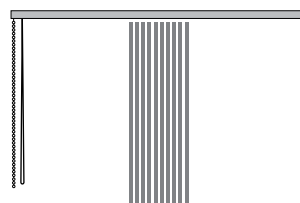
Of andersom



Lamellen 2-delig
Meerprijs 15,00 EURO/systeem

Voorbeeld
Pakket lamellen links + rechts
Bediening links

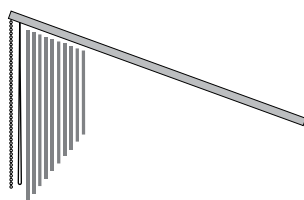
Alternatieve bediening rechts



Lamellen 2-delig
Meerprijs 15,00 EURO/systeem

Voorbeeld
Pakket lamellen midden
Bediening links

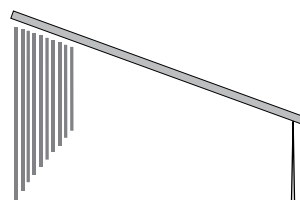
Alternatieve bediening rechts



Schuin
Lamellen altijd aan de hoge kant

Voorbeeld V 041 S
Lage kant rechts
Bediening hoge kant

Omgekeerd voor V 040 S



Schuin
Lamellen altijd aan de hoge kant

Voorbeeld V 041 S
Lage kant rechts
Bediening lage kant

Omgekeerd voor V 040 S

ULTIMA V - opties voor de lamellen

De standaard leveringsomvang worden voor alle lamellen verzwaringsplaten en verbindingskettingen van kunststof als accessoires geleverd. Een metalen verbindingsketting is verkrijgbaar tegen een meerprijs.

Op aanvraag kunnen de lamellen van rechthoekige systemen voorgemonteerd als gordijn worden geleverd. De platen zitten al in de zakken. Bij delicate stofkwaliteiten is dit niet mogelijk.

Max. aantal lamellen: 30 stuks
Prijs per gordijn: 20,00 EURO

Kunststof- en aluminium lamellen op aanvraag.

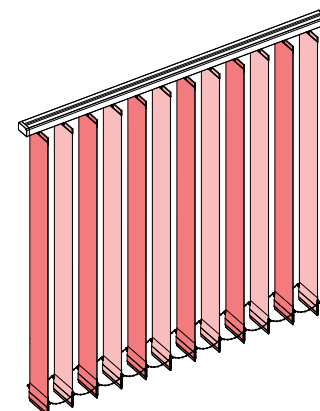
Speciale ontwerpen voor andere raamvormen zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Bovenrails kunnen zonder meerprijs worden voorgeboord volgens specificatie (voor directe plafondmontage zonder clip).

Digitaal printen op lamellengordijnen

Prijzen voor individuele digitale afdrucken (foto's, belettering, enz.), speciale grote motieven of kleurenprints volgens RAL/NCS op aanvraag.

ULTIMA V - lamellen met kleurwissel



Kleurwissel lamellen
in prijsgroep nr. 98000
Zonder meerprijs

Kleurwissel lamellen
in 2 prijsgroepen, nr. 98001
Prijs van de hoogste prijsgroep

ULTIMA V - ingelaste verzwaringsplaten



Alternatief voor de verzwaringsplaat met kettingverbindingen.

Meerprijs per lamel 2,50 EURO

VERTICALE LAMELLEN

PRIJS MODEL **ULTIMA**

ULTIMA V 010 S – lamellen met kettingomslag met trekkoord

127 mm lamelbreedte

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																				Tot 580 cm breedte op aanvraag.
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	
100	0	118	133	149	167	183	204	219	234	252	269	287	302	320	337	355	371	389	404	422	440	458
	1	122	139	154	174	190	209	225	242	259	276	296	312	330	347	365	382	401	417	436	454	471
	2	123	141	160	179	195	213	231	250	270	287	306	324	341	359	377	397	416	434	452	469	487
	3	140	159	177	198	219	239	259	280	302	322	344	364	384	405	426	449	469	491	512	532	554
	4	154	179	205	228	253	275	300	324	349	375	400	421	443	467	495	523	546	570	595	618	644
	5	180	208	234	265	291	321	350	378	407	437	468	495	521	550	581	614	642	669	698	728	761
120	0	119	135	152	171	189	207	224	240	258	275	294	311	329	344	362	379	398	416	434	452	469
	1	123	141	159	177	194	212	230	247	266	285	302	319	339	356	375	392	410	427	447	466	484
	2	126	145	164	182	200	221	238	257	276	296	314	334	351	370	390	408	427	447	466	484	503
	3	141	162	183	206	226	247	270	290	313	335	357	377	397	419	442	466	486	510	531	552	573
	4	160	184	210	236	260	286	312	337	362	390	416	439	463	486	515	544	569	595	618	645	669
	5	185	214	245	274	305	334	365	395	425	457	487	517	545	573	607	642	671	701	732	762	793
140	0	123	142	162	179	197	213	232	252	272	289	306	326	343	361	381	400	418	437	455	475	492
	1	126	146	166	183	205	222	240	259	279	298	316	336	355	374	393	413	432	452	469	490	508
	2	131	151	171	189	211	230	252	272	291	313	331	352	371	390	413	434	454	473	495	513	533
	3	144	170	196	216	240	263	288	311	335	357	381	404	425	447	473	498	522	546	569	591	613
	4	170	196	224	250	277	305	336	364	392	419	447	473	500	525	557	585	614	643	668	696	723
	5	195	230	266	294	330	360	397	431	464	498	527	562	593	624	662	692	731	764	797	831	857
160	0	126	147	167	184	207	224	245	265	282	302	319	341	360	378	400	418	438	458	480	499	517
	1	130	151	172	191	212	230	253	273	291	312	329	352	372	391	413	432	453	471	495	513	532
	2	134	159	181	197	223	240	265	287	308	329	351	372	392	410	435	457	480	500	522	544	563
	3	145	177	209	230	257	277	305	330	356	381	404	431	453	475	505	530	557	581	605	631	656
	4	180	209	238	265	297	326	360	390	420	449	479	508	537	563	597	627	660	690	719	749	779
	5	207	245	286	313	357	387	427	465	501	538	566	608	643	674	716	743	792	827	863	901	921
180	0	130	151	174	190	213	231	256	276	296	317	333	357	376	394	418	437	460	481	501	518	541
	1	133	156	180	195	222	239	263	286	305	327	342	368	389	406	432	452	473	496	517	533	559
	2	141	165	189	209	232	253	277	301	324	347	370	391	413	433	457	482	505	527	550	572	592
	3	154	187	222	244	272	295	322	351	377	404	431	456	481	505	536	562	589	616	644	669	694
	4	189	222	253	279	316	344	384	417	448	481	507	544	573	601	637	667	706	737	770	801	830
	5	215	260	306	333	382	415	460	499	539	578	604	653	691	723	770	795	853	890	929	968	987
200	0	134	159	182	195	224	240	266	288	310	330	344	373	393	411	436	456	481	502	523	544	566
	1	140	164	187	201	230	247	274	297	318	340	356	384	405	423	449	470	496	518	539	561	584
	2	145	171	197	216	245	263	291	316	340	364	387	410	434	454	482	503	531	553	578	602	624
	3	164	197	232	257	288	311	341	370	400	426	454	482	508	532	566	595	626	652	680	710	734
	4	201	234	266	292	335	365	406	441	476	511	537	578	611	637	678	710	749	783	819	854	891
	5	232	279	327	351	407	439	491	533	575	617	643	698	739	773	824	846	911	953	996	1037	1051
220	0	142	165	189	204	231	250	276	300	321	343	359	389	410	427	454	476	500	523	545	567	589
	1	146	170	194	209	239	258	286	310	331	355	371	401	422	441	468	491	515	539	562	585	608
	2	152	180	207	226	256	276	305	330	356	381	404	431	454	473	505	528	557	581	605	631	653
	3	172	209	245	271	303	328	358	390	419	449	480	508	536	561	597	627	660	690	719	749	776
	4	212	247	282	308	353	389	432	468	505	543	569	613	648	676	719	755	795	832	870	906	940
	5	249	297	347	371	435	469	523	568	613	658	680	746	788	823	878	899	972	1017	1063	1107	1115
240	0	146	170	194	209	242	260	288	312	335	358	373	404	425	446	471	495	521	545	568	591	612
	1	149	175	200	215	249	270	297	321	344	370	384	417	439	458	486	510	537	562	586	610	630
	2	161	187	213	238	266	289	318	344	372	397	421	449	473	496	527	552	583	608	634	662	684
	3	181	221	258	285	318	343	377	408	440	471	503	533	563	588	628	658	694	726	757	788	818
	4	230	261	295	322	371	410	455	495	533	572	602	644	683	714	761	793	840	879	919	959	993
	5	266	317	366	390	460	500	554	602	650	697	719	792	837	873	932	950	1033	1080	1128	1176	1179
260	0	150	176	204	215	250	272	298	322	347	372	386	419	442	463	491	513	541	566	591	614	635
	1	155	182	209	223	258	279	308	334	357	382	397	433	456	476	507	530	559	584	610	632	656
	2	167	195	224	246	276	302	331	360	387	416	439	468	496	517	550	576	608	634	663	690	710
	3	193	230	269	300	335	360	394	427	462	496	527	561	591	616	658	691	728	761	795	827	857
	4	243	275	310	337	390	435	480	521	562	603	632	676	721	753	801	836	886	927	968	1010	1052
	5	281	335	387	408	485	530	586	636	689	739	758	837	884	922	987	1002	1094	1143	1194	1245	1244
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500

ULTIMA V 010 S – lamellen met kettingomslag met trekkoord

127 mm lamelbreedte

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																				Tot 580 cm breedte op aanvraag.
	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	
280	0	156	183	209	226	258	281	310	335	359	386	403	435	458	481	510	536	562	587	613	636	660
	1	162	189	215	232	266	290	318	344	371	397	416	448	471	496	525	551	579	605	631	657	680
	2	175	205	231	257	288	314	344	375	403	433	457	487	515	539	572	602	632	662	691	718	742
	3	197	240	285	314	350	377	415	448	483	518	552	586	617	648	691	723	762	797	832	867	900
	4	254	290	327	357	407	457	503	547	589	632	667	710	757	793	843	884	931	975	1020	1064	1107
	5	298	353	407	439	512	560	617	671	725	779	810	883	932	975	1041	1069	1153	1206	1260	1313	1343
300	0	164	190	215	237	268	292	319	347	373	398	418	450	475	499	528	554	582	610	634	660	687
	1	168	195	223	244	275	301	329	357	384	410	432	465	490	513	545	571	600	628	653	680	708
	2	180	210	240	269	300	328	358	390	419	449	479	507	536	562	597	628	658	689	718	748	774
	3	205	250	297	328	365	393	432	468	505	540	576	613	647	678	721	758	797	834	870	905	940
	4	265	303	342	372	426	481	527	572	617	664	705	746	795	834	884	924	977	1022	1069	1115	1161
	5	314	372	427	468	538	589	649	707	762	819	860	928	981	1029	1096	1137	1214	1268	1326	1382	1443
+ 20cm	0	5	5	6	9	11	12	12	13	14	14	16	16	17	18	18	19	19	20	21	23	25
	1	6	6	9	11	12	13	13	14	15	15	17	17	18	19	19	20	20	21	23	25	27
	2	9	9	11	13	13	14	14	15	16	17	18	19	20	23	25	26	26	27	28	29	32
	3	11	11	14	14	16	16	17	20	21	23	25	27	28	30	33	35	35	36	37	39	42
	4	12	14	16	17	18	23	25	26	28	30	36	35	37	42	43	44	45	47	49	51	55
	5	17	19	24	27	28	30	32	34	37	40	47	48	50	54	55	59	61	63	65	69	71
Meerprijs VOXXK mono-ketting EURO		18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Meerprijs ingelaste platen EURO		22,50	27,50	30,00	35,00	40,00	42,50	47,50	52,50	57,50	60,00	65,00	70,00	72,50	77,50	80,00	87,50	90,00	95,00	100,00	102,50	107,50
Aantal clips/dragers		2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500

Meerprijs ULTIMA V

Schuin systeem	Meerprijs	30% per systeem	Metalen afstandskettingen	1,60 per lamel
Gedeeld gordijn		16,00 per systeem	Gordijn voorgemonteerd	20,00 per systeem
Metalen bedieningsketting		16,00 per systeem	Meerprijs V010 G – gedeeld systeem	35,00 per systeem

Meerprijs ULTIMA V motorsystemen

De meerprijs geldt per systeem*. Overige elektrische bedienings- en besturingsmogelijkheden zie pagina 93.

Model	Motor/spanning	Stroomvoorziening/bediening	Prijs alleen motor*
V 0XX E	Elektrische bediening IQ2, 230V	Kabel/knop	449,00 per systeem
V 0XX F	Elektrische bediening IQ2 RTS/radio, 230V	Kabel/radio	539,00 per systeem

* Let op de verschillende kortingen voor elektrische accessoires.

Prijzen voor complete elektrische pakketten zie pagina 92.

Voor prijzen voor bovenrails zonder lamellen en enkele lamellen, zie pagina 88.

ULTIMA V 010 S – lamellen met kettingomslag met trekkoord

89 mm lamelbreedte

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																					
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	
100	0	135	154	171	193	211	233	251	270	289	309	329	348	369	389	407	426	446	465	485	506	528	
	1	140	159	177	200	217	240	258	278	298	318	341	359	380	399	420	439	461	478	501	522	543	
	2	141	162	183	205	225	245	267	288	310	329	352	373	392	413	435	457	477	499	520	540	561	
	3	161	182	204	229	251	275	298	322	348	372	397	419	440	466	491	517	540	566	588	613	638	
	4	177	205	234	263	290	317	344	373	400	431	459	484	511	538	568	602	629	656	685	712	740	
	5	206	239	270	305	335	370	402	436	468	502	539	568	599	632	668	707	736	771	803	837	875	
120	0	138	156	176	196	216	238	257	276	297	317	337	357	379	397	418	437	458	477	499	520	540	
	1	141	162	182	204	224	244	266	286	306	327	348	366	390	408	431	450	473	492	513	537	557	
	2	146	166	188	210	231	252	273	296	318	341	361	383	403	424	447	470	492	513	537	557	579	
	3	162	186	211	235	259	286	310	334	360	384	411	435	457	482	509	537	560	586	611	634	660	
	4	183	212	242	271	299	328	359	389	418	447	477	505	531	560	592	625	654	685	712	741	771	
	5	213	248	281	315	351	383	420	455	490	527	561	594	626	660	697	736	772	806	841	876	911	
140	0	141	164	186	205	227	245	268	289	313	333	352	374	395	416	438	459	481	502	523	546	567	
	1	146	167	192	211	234	254	276	298	321	343	363	387	407	429	453	475	495	520	540	564	585	
	2	150	174	196	216	243	266	289	313	335	360	381	405	426	447	475	499	522	545	568	590	614	
	3	165	195	226	250	276	303	331	357	384	411	438	465	490	513	545	572	601	629	654	679	705	
	4	195	226	257	288	319	351	387	419	450	482	513	545	575	605	641	672	707	738	770	801	832	
	5	225	266	306	337	380	415	457	494	532	572	606	646	681	717	761	796	840	880	918	957	985	
160	0	146	169	193	212	238	257	281	305	326	348	366	392	415	436	459	481	504	528	551	574	594	
	1	149	174	197	219	244	266	290	314	335	359	379	405	427	449	475	495	521	543	568	590	613	
	2	155	182	208	227	255	276	305	329	354	379	403	427	450	473	500	527	551	575	601	625	648	
	3	166	204	240	266	296	319	351	380	408	438	465	494	521	546	580	610	641	668	696	726	754	
	4	206	240	273	305	342	374	415	447	483	517	549	585	616	648	687	719	759	793	827	861	896	
	5	238	281	328	360	411	445	492	533	576	617	650	699	738	774	824	856	910	951	993	1035	1059	
180	0	149	174	200	217	245	267	295	318	341	364	382	411	434	454	481	502	529	552	576	595	623	
	1	154	180	206	225	254	275	303	328	351	375	393	422	446	467	495	520	545	569	594	614	642	
	2	162	189	216	240	268	290	319	345	373	399	424	449	475	497	527	554	580	606	632	659	680	
	3	177	215	254	280	313	338	372	403	435	465	494	524	552	580	615	646	678	709	740	771	798	
	4	216	254	290	321	363	397	440	478	515	552	584	625	660	691	734	769	811	847	884	921	954	
	5	249	299	352	382	439	476	529	574	621	664	695	752	794	832	884	914	980	1024	1069	1114	1135	
200	0	155	182	210	225	257	276	306	331	356	380	397	428	453	474	501	524	552	578	602	625	650	
	1	161	188	215	232	266	286	315	342	365	391	408	440	466	486	517	541	569	595	621	645	671	
	2	166	196	227	250	281	303	335	363	391	419	445	473	499	522	554	579	611	636	664	692	717	
	3	188	227	268	296	331	357	392	424	459	491	522	554	585	613	650	685	718	751	782	817	844	
	4	232	270	306	336	384	420	467	508	547	587	616	664	701	734	780	817	861	902	942	981	1026	
	5	268	321	375	403	468	505	566	614	662	710	738	803	849	889	948	974	1048	1097	1146	1193	1209	
220	0	164	189	216	233	267	288	318	344	370	395	413	446	473	492	522	547	575	602	626	652	678	
	1	167	195	224	240	275	297	328	356	381	407	426	461	485	508	539	566	592	621	646	672	699	
	2	176	206	238	259	295	318	351	380	408	438	465	494	522	545	580	607	641	668	696	726	752	
	3	197	240	281	311	350	377	412	447	482	517	551	585	615	645	687	719	759	793	827	861	891	
	4	244	286	326	354	406	446	495	539	580	624	654	705	746	778	827	867	914	958	1001	1043	1082	
	5	287	342	399	426	500	540	602	653	705	756	782	857	905	946	1011	1032	1117	1170	1221	1273	1282	
240	0	167	195	224	240	278	299	331	359	384	412	428	465	490	512	543	568	599	626	653	679	704	
	1	171	202	231	249	287	310	342	370	397	424	440	478	505	528	560	586	616	646	673	700	725	
	2	185	215	245	273	306	333	365	397	427	457	484	517	545	569	606	634	670	699	730	761	788	
	3	208	252	297	327	365	395	435	470	506	543	579	614	648	677	722	756	798	835	872	905	941	
	4	266	301	338	372	426	473	523	568	614	659	692	740	785	821	875	911	966	1012	1057	1103	1143	
	5	306	364	421	447	529	575	638	692	748	802	827	910	961	1004	1071	1092	1188	1242	1296	1351	1357	
260	0	173	203	233	249	288	313	343	372	399	427	444	482	509	531	566	590	623	650	679	707	732	
	1	179	210	240	255	297	321	354	383	411	439	457	497	524	547	584	610	642	671	700	727	754	
	2	193	225	257	282	318	348	381	415	445	477	505	539	569	594	632	663	699	730	762	793	817	
	3	222	266	309	344	384	415	454	492	530	569	606	645	679	709	756	794	837	875	914	951	985	
	4	279	317	356	389	447	500	551	599	646	694	727	778	828	865	921	960	1020	1067	1114	1162	1210	
	5	324	384	445	470	559	610	673	733	791	849	873	961	1015	1061	1135	1152	1257	1315	1373	1432	1430	
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	

Tot 580 cm
breedte
op aanvraag.

ULTIMA V 010 S – lamellen met kettingomslag met trekkoord

89 mm lamelbreedte

Hoogte in cm	PG	Breedte in cm																				Tot 580 cm breedte op aanvraag.
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	
280	0	180	211	240	259	297	324	356	384	413	444	463	500	528	552	586	615	646	676	705	733	759
	1	186	216	249	268	306	334	365	397	426	457	477	515	543	569	605	633	666	696	726	755	782
	2	202	234	267	296	331	361	397	431	463	497	527	561	592	621	659	692	727	761	794	826	855
	3	227	276	327	361	402	435	476	515	555	595	634	673	710	746	794	832	876	918	958	996	1034
	4	291	334	375	411	468	527	579	630	678	727	769	817	872	911	969	1015	1070	1122	1172	1222	1273
	5	343	406	468	505	588	643	710	772	834	896	930	1014	1071	1122	1198	1230	1326	1387	1449	1510	1545
300	0	188	217	249	272	307	336	366	399	428	458	481	518	546	574	607	638	669	700	730	759	790
	1	194	225	255	280	317	345	379	411	440	473	495	533	564	590	626	657	689	722	752	782	813
	2	206	242	276	309	344	377	412	447	482	517	549	584	615	646	687	722	756	791	826	859	890
	3	234	288	342	377	420	453	495	539	580	622	663	705	743	780	828	873	918	959	1001	1042	1082
	4	305	350	393	427	491	552	606	659	710	763	810	857	914	959	1015	1063	1124	1175	1230	1282	1336
	5	361	427	492	539	617	678	747	812	876	942	989	1068	1128	1183	1260	1308	1395	1460	1526	1590	1659
+ 20cm	0	8	8	9	12	12	14	14	15	16	16	18	18	19	20	20	24	24	25	26	27	29
	1	9	9	11	13	13	15	15	16	17	17	19	19	20	21	21	25	25	26	27	28	30
	2	11	11	12	14	15	16	16	17	18	19	21	23	25	27	28	29	29	30	32	34	36
	3	12	12	16	16	18	18	19	23	26	27	28	30	32	35	37	40	40	43	44	45	47
	4	13	16	18	19	20	25	28	29	32	35	43	40	44	47	48	49	51	55	58	60	63
	5	18	20	25	29	32	35	36	39	44	46	55	56	59	62	63	66	70	74	76	80	82
Meerprijs V0XXK mono-ketting EURO		18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Meerprijs Ingelaste platen EURO		32,50	37,50	45,00	52,50	57,50	65,00	70,00	75,00	82,50	90,00	95,00	102,50	107,50	115,00	120,00	127,50	132,50	140,00	145,00	152,50	160,00
Aantal Clips/dragers		2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
		100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500

Meerprijs ULTIMA V

Schuin systeem	Meerprijs	30% per systeem	Metalen afstandskettingen	1,60 per lamel
Gedeelde lamellen		16,00 per systeem	Lamellen voorgemonteerd	20,00 per systeem
Metalen bedieningsketting		16,00 per systeem	Meerprijs V010 G – gedeeld systeem	35,00 per systeem

Meerprijs ULTIMA V motorsystemen

De meerprijs geldt per systeem*. Overige elektrische bedienings- en besturingsmogelijkheden zie pagina 93.

Model	Motor/spanning	Stroomvoorziening/bediening	Prijs alleen motor*
V 0XX E	Elektrische bediening IQ2, 230V	Kabel/knop	449,00 per systeem
V 0XX F	Elektrische bediening IQ2 RTS/radio, 230V	Kabel/radio	539,00 per systeem

* Let op de verschillende kortingen voor elektrische accessoires.

Prijzen voor complete elektrische pakketten zie pagina 92.

Voor prijzen voor bovenrails zonder lamellen en enkele lamellen, zie pagina 88.

VERTICALE LAMELLEN

PRIJS MODEL **ULTIMA**

ULTIMA V – prijzen voor gemonteerde bovenrails met kettingomslag met trekkoord/mono-ketting

Incl. plafondklemmen en met loopwagen voor 127 mm of 89 mm lamellen. Zonder verzwaringsplaat en zonder afstandsketting

Kettingomslag met koord

Lamel- breedte	Breedte in cm																			EURO/stuk	Tot 580 cm breedte op aanvraag.
	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500
127 mm	89	107	126	144	163	180	197	214	234	251	269	287	305	321	340	358	377	393	413	431	448
89 mm	103	123	145	165	184	207	226	249	268	288	310	330	349	372	391	413	433	452	475	494	513

Meerprijs schuin systeem 30%

Mono-ketting

Lamel- breedte	Breedte in cm																			EURO/stuk	Tot 580 cm breedte op aanvraag.
	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500
127 mm	110	129	147	164	183	200	217	235	254	271	289	308	327	345	361	379	397	415	434	450	468
89 mm	123	145	165	185	206	227	247	269	288	310	330	351	371	391	412	434	453	473	495	513	536

Aantal clips	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
-----------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ULTIMA V - prijzen voor enkele lamellen

Enkele lamellen met ingelaste lamelhouder bovenaan en met ingelaste zak onderaan.
Zonder verzwaringsplaat en zonder afstandsketting.

Lamelbreedte 127 mm

		Prijsgroep					
		0	1	2	3	4	5
Hoogte in cm	100	6,60	7,00	7,20	9,20	10,10	12,30
	110	6,80	7,10	7,40	9,70	10,50	12,90
	120	6,90	7,20	7,50	10,00	11,00	13,40
	130	7,00	7,40	7,60	10,30	11,60	14,00
	140	7,10	7,50	7,70	10,50	12,00	14,70
	150	7,20	7,60	7,80	11,00	12,40	15,10
	160	7,40	7,70	7,90	11,30	12,90	15,90
	170	7,50	7,80	8,00	11,70	13,40	16,40
	180	7,60	7,90	8,00	12,00	13,90	16,90
	190	7,60	8,00	8,10	12,20	14,40	17,50
	200	7,70	8,10	8,40	12,50	14,80	18,10
	210	7,90	8,40	8,50	12,70	15,20	18,70
	220	8,00	8,50	8,60	13,30	15,90	19,20
	230	8,10	8,60	8,70	13,50	16,30	19,70
	240	8,20	8,70	8,80	13,90	16,70	20,50
	250	8,40	8,80	8,90	14,20	17,10	21,00
	260	8,50	8,90	9,00	14,60	17,60	21,50
	270	8,60	9,00	9,10	14,80	18,20	22,10
	280	8,70	9,10	9,20	15,00	18,60	22,70
	290	8,80	9,20	9,30	15,50	19,10	23,40
300	8,90	9,30	9,50	15,90	19,50	23,80	
310	9,00	9,50	9,60	16,20	20,00	24,40	
320	9,10	9,60	9,70	16,50	20,50	25,00	
330	9,20	9,70	9,90	16,80	20,90	25,50	
340	9,30	9,90	10,00	17,10	21,30	26,00	

Lamelbreedte 89 mm

Hoogte in cm	Prijsgroep					
	0	1	2	3	4	5
100	6,00	6,30	6,50	8,60	9,10	11,10
110	6,10	6,40	6,60	8,90	9,50	11,70
120	6,20	6,50	6,80	9,20	10,00	12,10
130	6,30	6,60	6,90	9,50	10,30	12,50
140	6,40	6,80	7,00	9,70	10,80	13,30
150	6,50	6,90	7,00	10,20	11,30	13,70
160	6,60	7,00	7,10	10,40	11,70	14,20
170	6,60	7,00	7,20	10,70	12,10	14,70
180	6,80	7,10	7,20	10,90	12,40	15,20
190	6,90	7,20	7,40	11,30	12,90	15,90
200	7,00	7,40	7,50	11,70	13,40	16,30
210	7,10	7,50	7,60	11,80	13,80	16,80
220	7,20	7,60	7,70	12,20	14,20	17,20
230	7,40	7,70	7,80	12,40	14,60	17,90
240	7,50	7,80	7,90	12,70	15,00	18,40
250	7,60	7,90	8,00	13,10	15,50	18,90
260	7,60	8,00	8,00	13,40	16,00	19,40
270	7,60	8,00	8,10	13,70	16,40	19,70
280	7,70	8,10	8,40	13,90	16,70	20,50
290	7,90	8,40	8,50	14,20	17,10	21,00
300	8,00	8,50	8,60	14,50	17,60	21,40
310	8,10	8,60	8,70	14,80	18,10	21,90
320	8,20	8,70	8,80	15,10	18,50	22,50
330	8,40	8,80	8,90	15,40	19,00	23,00
340	8,50	8,90	9,00	15,90	19,40	23,60

Bestelgegevens voor afzonderlijke lamellen

Model (bijv.: V 010 S)
Lamelbreedte (127 mm of 89 mm)
Kleur lamel (kleurnr.)
Lamelhoogte
(Afgewerkte afmeting = afmeting van bovenrand tot onderrand lamel)

Basisprijs:
Lamel met lamellenhouder, zonder verzwaringsplaat en lamellenketting.

Grotere aantallen vanaf 100 lamellen op aanvraag.

Extra kosten
Kant-en-klare lamellen met lamellenhouder en tas met ingelaste verzwaringsplaten: 2,50 EURO/stuk lamel

Let op schuine lamellen
Basis voor de berekening is de afmeting van de langste lamel (afmeting bovenrand tot onderrand lamel)

ULTIMA V – meerprijs accessoires voor enkele lamellen

Verzwaringsplaat, wit voor montage van afstandskettingen			Afstandskettingen, wit Kunststof, (1 plaat - 2 clips)			Lamellenhouder, transparant zonder kop, hoogte 1,5 cm			Verzwaringsplaten ingelast in de lamellen		
91387	127 mm	0,85 Stuk	90207	127 mm	0,22 Clip	90347	127 mm	0,20 Stuk	91021	127 mm	2,50 Stuk
91389	89 mm	0,85 Stuk	90209	89 mm	0,22 Clip	90349	89 mm	0,20 Stuk	91022	89 mm	2,50 Stuk

ULTIMA V - aantal lamellen en pakketbreedtes

De volgende tabellen laten zien hoeveel lamellen er worden geïnstalleerd in verhouding tot de breedte van het lamellensysteem.
De pakketbreedte in geopende toestand wordt ook aangegeven.

Lamelbreedte 127 mm

	tot systeembreedte																									
Aantal lamellen	60,5	72,2	83,9	95,6	107,3	119,0	130,7	142,4	154,1	165,8	177,5	189,2	200,9	212,6	224,3	236,0	247,7	259,4	271,1	282,8	294,5	306,2				
Lamellen 1-delig	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26				
Lamellen 2-delig	2x3	2x3	2x4	2x4	2x5	2x5	2x6	2x6	2x7	2x7	2x8	2x8	2x9	2x9	2x10	2x10	2x11	2x11	2x12	2x12	2x13	2x13				
Pakket-breedte cm																										
Lamellen 1-delig	12	13	14	15	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24	25	26	27	28	29	30	31				
Lamellen 2-delig	2x10	2x10	2x11	2x11	2x12	2x12	2x13	2x13	2x14	2x14	2x15	2x15	2x15	2x15	2x16	2x16	2x17	2x17	2x18	2x18	2x19	2x19				

	tot systeembreedte																									
Aantal lamellen	317,9	329,6	341,3	353,0	364,7	376,4	388,1	399,8	411,5	423,2	434,9	446,6	458,3	470,0	481,7	493,4	500,0									
Lamellen 1-delig	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43									
Lamellen 2-delig	2x14	2x14	2x15	2x15	2x16	2x16	2x17	2x17	2x18	2x18	2x19	2x19	2x20	2x20	2x21	2x21	2x22									
Pakket-breedte cm																										
Lamellen 1-delig	32	33	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	42	43	44	45	46									
Lamellen 2-delig	2x20	2x20	2x21	2x21	2x22	2x22	2x23	2x23	2x24	2x24	2x24	2x24	2x25	2x25	2x26	2x26	2x27									

Lamelbreedte 89 mm

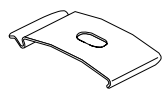
	tot systeembreedte																									
Aantal lamellen	65,1	73,0	80,9	88,8	96,7	104,6	112,5	120,4	128,3	136,2	144,1	152,0	159,9	167,8	175,7	183,6	191,5	199,4	207,3	215,2	223,1	231,0				
Lamellen 1-delig	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29				
Lamellen 2-delig	2x4	2x5	2x5	2x6	2x6	2x7	2x7	2x8	2x8	2x9	2x9	2x10	2x10	2x11	2x11	2x12	2x12	2x13	2x13	2x14	2x14	2x15				
Pakket-breedte cm																										
Lamellen 1-delig	13	14	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32				
Lamellen 2-delig	2x9	2x10	2x10	2x11	2x11	2x12	2x12	2x13	2x13	2x14	2x14	2x14	2x14	2x15	2x15	2x16	2x16	2x17	2x17	2x18	2x18	2x19				

	tot systeembreedte																									
Aantal lamellen	238,9	246,8	254,7	262,6	270,5	278,4	286,3	294,2	302,1	310,0	317,9	325,8	333,7	341,6	349,5	357,4	365,3	373,2	381,1	389,0	396,9	404,8				
Lamellen 1-delig	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51				
Lamellen 2-delig	2x15	2x16	2x16	2x17	2x17	2x18	2x19	2x19	2x20	2x20	2x21	2x21	2x22	2x22	2x23	2x23	2x24	2x24	2x25	2x25	2x26					
Pakket-breedte cm																										
Lamellen 1-delig	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	50	51				
Lamellen 2-delig	2x19	2x20	2x20	2x21	2x21	2x22	2x22	2x23	2x24	2x24	2x24	2x24	2x25	2x25	2x26	2x26	2x26	2x27	2x27	2x28	2x28	2x29				

	tot systeembreedte																									
Aantal lamellen	412,7	420,6	428,5	436,4	444,3	452,2	460,1	468,0	475,9	483,8	491,7	499,6	500,0													
Lamellen 1-delig	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64													
Lamellen 2-delig	2x26	2x27	2x27	2x28	2x28	2x29	2x29	2x30	2x30	2x31	2x31	2x32	2x32													
Pakket-breedte cm																										
Lamellen 1-delig	52	53	54	55	56	57	58	59	59	60	61	62	63													
Lamellen 2-delig	2x29	2x30	2x30	2x31	2x31	2x32	2x32	2x32	2x32	2x33	2x33	2x34	2x34													

Technische wijzigingen en afwijkingen voorbehouden.

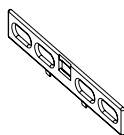
ULTIMA accessoires bij leveringsomvang inbegrepen



Plafondclip

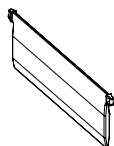
voor ULTIMA V, zichtbaar (standaard)
20×42 mm (B×D)

92007	wit	1,10 Stuk
92008	zilver	1,10 Stuk
92009	zwart	1,80 Stuk



Lamellenhouder, transparant
zonder kop, hoogte 1,5 cm

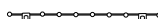
90347	127 mm	0,20 Stuk
90349	89 mm	0,20 Stuk



Verzwaringsplaat

voor montage van afstandskettingen

91387	127 mm, wit	0,85 Stuk
91388	127 mm, zwart	0,85 Stuk
91389	89 mm, wit	0,85 Stuk
91390	89 mm, zwart	0,85 Stuk



Afstandskettingen

Kunststof, (1 plaat - 2 clips)

90207	127 mm, wit	0,22 Clip
90208	127 mm, zwart	0,22 Clip
90209	89 mm, wit	0,22 Clip
90210	89 mm, zwart	0,22 Clip



Kettingstopper/-verbinder

53440	glasholder	0,55 Stuk
53572	Metaal	0,65 Stuk



Ketting/koordspanner, transparant

voor kindveilige lamellen
51×16×20 mm (H×B×D)

61520	glasholder	1,60 Stuk
-------	------------	-----------



Kettinggewicht

voor niet-kindveilige lamellen
Gewicht 25 gram, 60×20×21 mm (H×B×D)

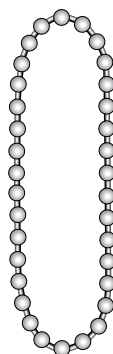
53191	wit	3,30 Stuk
53192	grijs	3,30 Stuk
53193	zwart	3,60 Stuk



Gewicht koord

voor niet-kindveilige lamellen
Gewicht 128 gram, 115×33×15 mm (H×B×D)

91023	wit	3,30 Stuk
91024	grijs	3,30 Stuk
91025	zwart	3,60 Stuk



Eindeloze bedieningsketting, kunststof

4,5×6 mm (prijzen voor één omslag)

Tussenmaten zijn helaas niet verkrijgbaar.

Lengte	wit	grijs	
40 cm	51350	51370	3,10 Stuk
50 cm	51351	51371	3,30 Stuk
70 cm	51352	51372	3,65 Stuk
80 cm	51353	51373	4,20 Stuk
90 cm	51354	51374	4,40 Stuk
100 cm	51355	51375	4,60 Stuk
110 cm	51356	51376	4,90 Stuk
125 cm	51357	51377	5,80 Stuk
150 cm	51358	51378	6,80 Stuk
175 cm	51359	51379	7,00 Stuk
200 cm	51360	51380	7,60 Stuk
250 cm	51361	51381	9,40 Stuk
300 cm	51362	51382	13,20 Stuk

Eindeloze bedieningsketting, metaal

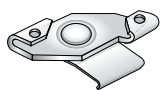
4,5×6 mm (prijzen voor één omslag)

50 – 300 cm in stappen van 25 cm

Tussenmaten zijn helaas niet verkrijgbaar.

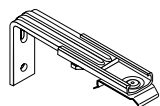
92999	zilver	16,50 Stuk
-------	--------	------------

ULTIMA accessoires tegen meerprijs



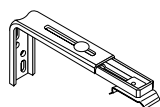
T-plafondclip, wit
voor systeemplafonds met T-profiel 24/26 mm,
5 mm of 7 mm voor plafondinbouw. Platen
20×25/42 mm (B×D)

92010	5 mm afstand	3,30 Stuk
92012	7 mm afstand	4,40 Stuk



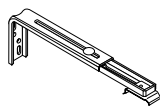
Muurbeugel
uitschuifbaar, 50×65–100 mm (H×D)

92018	wit	6,00 Stuk
92017	zilver	6,00 Stuk
92019	zwart	7,00 Stuk



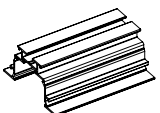
Muurbeugel
uitschuifbaar, 75×100–150 mm (H×D)

92014	wit	8,40 Stuk
92013	zilver	8,40 Stuk
92011	zwart	9,40 Stuk



Muurbeugel
uitschuifbaar, 75×150–250 mm (H×D)

92016	wit	9,70 Stuk
92015	zilver	9,70 Stuk
92026	zwart	10,70 Stuk



Inbouwprofiel
van aluminium, op maat gesneden
Montagehoogte 39 mm, montagebreedte 80 mm
Uitsparingsbreedte 60 mm

97001	wit	31,00 Meter
97002	E6EV1	34,00 Meter



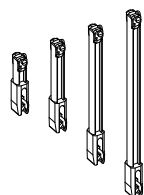
Bevestigingsclip
voor rail/inbouwprofiel, elke 50 cm vereist,
27,5×15 mm (H×B)

93002	transparant	0,75 Stuk
-------	-------------	-----------



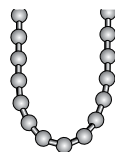
Lamellenhaken
voor Ultima Standard systemen
Lengte 35 mm

92025	transparant	0,55 Stuk
-------	-------------	-----------



Hellinghaak, transparant

92020	26 mm	1,45 Stuk
92021	43 mm	1,55 Stuk
92022	68 mm	1,75 Stuk
92023	93 mm	2,20 Stuk



Bedieningsketting, kunststof
4,5×6 mm, per meter

51341	wit	3,00 Meter
51342	grijs	3,00 Meter
51343	zwart	3,30 Meter



Metalen bedieningsketting, hoogte-onafhankelijk

54112	zilver	16,00 Stuk
-------	--------	------------

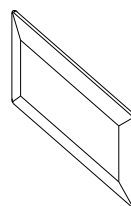
Kettingslot
hermonteerbare overbelastingsbeveiliging,
58×32 mm (H×B)

61521	wit	14,50 Stuk
61522	grijs	14,50 Stuk
61524	zwart	14,50 Stuk



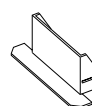
Afdekkap
voor muurbeugel 100–150 mm/156–204 mm

91002	wit	1,75 Stuk
91001	grijs	1,75 Stuk



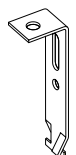
Verzwaringsplaten
ingelast in de lamellen

91021	127 mm	2,50 Stuk
91022	89 mm	2,50 Stuk



Eindkappen
voor inbouwprofiel
31×57/80 mm (H×D/D)

97391	wit	2,20 Paar
97392	grijs	2,20 Paar



Houder
voor het ophangen van het installatieprofiel
in het plafond, 79/72×31 mm (H/H×B)

97352	gegalvaniseerd	4,00 Stuk
-------	----------------	-----------



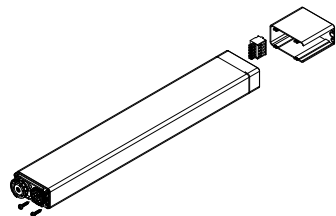
Hellinghaakhouder
voor Ultima schuine systemen

92024	transparant	0,75 Stuk
-------	-------------	-----------

Elektromotoren voor ULTIMA V-modellen*

De IQ2 elektromotoren hebben zich jarenlang bewezen en zijn klantvriendelijk. Vooral voor gebruik in bedrijfspanden, kantoren en gemeenschappelijke ruimtes is een gemotoriseerde aandrijving in combinatie met een betrouwbare draadloze afstandsbediening vaak de beste oplossing.

De motoren en motorpakketten worden hieronder weergegeven:



V 0XX E - elektrische regeling IQ2

De IQ2 motor wordt gebruikt om de lamellen te bewegen en te draaien.

Hij is uitgerust met een "monofunctie", zodat bedieningselementen met 2 schakelfuncties gebruikt kunnen worden.

De motor kan door het gebruik van verschillende bevestigingsmiddelen links of rechts achter de rail, links of rechts boven de rail gemonteerd worden.

- Voeding: 180-264V AC 50/60 Hz
- Stroomverbruik: max. 0,35 A bij 180 V AC
- Inschakelstroom: <10 A,
- Beschermingsklasse behuizing: IP 20, beschermingsklasse II
- Stroomsoort: laagspanning
- Stuurspanning: laagspanning
- Stuurstroom: 10 mA / stuursignaal
- Snelheid: 5 m/min
- Detectie eindpositie: elektronisch door programmering
- Bedrijfstemperatuur: 0-70° C
- Continu laadvermogen: ca. 10% inschakelduur
- Afmetingen: 53,5x27,4x400 mm, incl. eindkappen en afdekking

IQ2-motor

zonder radio-ontvanger

97010	wit	449,00 Stuk
97011	grijs	449,00 Stuk
97023	zwart	449,00 Stuk

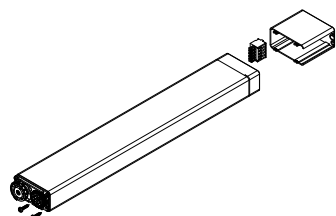
Pakket 1A bestaande uit

- IQ2 motor
- met knop, nr. 97020
- Besturingskabel, 5 m, zonder stekker, nr. 97029 (voor knopaansluiting motor)
- Netaansluitkabel, 5 m met stekker aan 2 kanten, Nr. 97017 (aansluiting motor-contactdoos)

97030	545,00 Set
-------	------------

Pakket 1B zoals pakket 1A, maar met netaansluitkabel, 2 m, Stekker 2-zijdig, nr. 97016 (Aansluiting motor-contactdoos)

97031	542,00 Set
-------	------------



V 0XX E - elektrische regeling IQ2 RTS

De IQ2 motor wordt gebruikt om de lamellen te bewegen en te draaien.

Hij is uitgerust met een "monofunctie", zodat bedieningselementen met 2 schakelfuncties gebruikt kunnen worden.

De IQ2-motor bevat een RTS-module voor de besturing van een aandrijving met een RTS-radio-zender van Somfy.

Er kunnen tot 16 zenders geprogrammeerd worden op een RTS-module, waardoor bediening als individueel systeem, in een groep of zelfs centraal mogelijk is.

- Anders als voorheen

IQ2-motor RTS

met radio-ontvanger

97012	wit	539,00 Stuk
97013	grijs	539,00 Stuk
97024	zwart	539,00 Stuk

Pakket 2A bestaande uit

- IQ2-motor RTS incl. Radio-ontvanger
- met 1-kanaals draadloze afstandsbediening
- Situo 1 variatie, met stelwiel, nr. 97023
- Netaansluitkabel, 5 m, met stekker aan 2 kanten, Nr. 97017 (aansluiting motor-contactdoos)

97040	687,00 Set
-------	------------

Pakket 2B zoals pakket 2A, maar met netaansluitkabel, 2 m, Stekker 2-zijdig, nr. 97016 (Aansluiting motor-contactdoos)

97041	684,00 Set
-------	------------

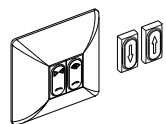
* Let op de verschillende kortingen voor elektrische accessoires.

ULTIMA V - elektrische accessoires voor alle IQ2-motoren*

	Netaansluitkabel met stekker aan beide zijden, vaste kabellengte (Stroomvoorziening motor-contactdoos)		
	97016	2 meter, wit	16,00 Stuk
	97017	5 meter, wit	19,00 Stuk

	Netaansluitkabel met motorstekker, zonder geaarde stekker, 5 m kabellengte (Stroomvoorziening motor-contactdoos)		
	97018	wit	12,00 Stuk

ULTIMA V - elektrische accessoires voor IQ2-motoren zonder radio-ontvanger*

	Knop (Opbouw), kan gebruikt worden als individuele bediening of voor meerdere lamellengordijnen als centrale knop, functies open/dicht. Met klemmenlijst, 81 x 81 x 10 mm (B x H x D) • Aansluitingen : 1x2 en 1x6 schroefklemmen • Aansluitgegevens : massief 0,14-1,5 mm ² . Flexibel 0,1 – 1,0 mm ² • Maximale belasting : 100mA, ▲ BELANGRIJK! Max. 10 systemen per knop.		
	97020	wit	64,00 Stuk

	Besturingskabel zonder stekker, vrije lengte of 5 m kabellengte, voor de aansluiting knop/motor.		
	97019	vrije lengte, wit	2,60 Meter
	97029	5 meter, wit	13,00 Stuk

ULTIMA V - radiografische bediening voor IQ2-motoren RTS met radio-ontvanger*

	1-kanaals draadloze handzender Situo Variation 1 Pure met stelwiel voor het draaien van lamellen. Handmatige bediening van één of meerdere radio-ontvangers tegelijk. Incl. muurbeugel en batterij. Afmetingen: 138 x 42 x 19 mm (H x B x T)		
	97023	wit	129,00 Stuk

	5-kanaals draadloze handzender Situo Variation 5 Pure met stelwiel voor het draaien van lamellen. Handmatige bediening van één of meerdere radio-ontvangers tegelijk. Incl. muurbeugel en batterij. Afmetingen: 138 x 42 x 19 mm (H x B x T)		
	97024	wit	159,00 Stuk

	1-kanaals draadloze wandzender Smoove 1 IN Pure Handmatige bediening van één of meerdere ra- dio-ontvangers tegelijk. Incl. batterij en monta- geplaat voor Smoove en andere schakelframes. Afmetingen: 50 x 50 x 10 mm (H x B x D)		
	1810873	wit	69,00 Stuk

	16-kanaals draadloze handzender Telis 16 Handmatige bediening van één of meerdere ra- dio-ontvangers tegelijk. Display voor het selec- teren van productsymbolen en het benoemen van de artikelen. Incl. muurbeugel en batterij. Afmetingen: 151 x 47 x 18 mm (H x B x T)		
	1811020	wit	175,00 Stuk

	Frame voor SMOOVE 1 IN Pure Afmetingen: 80 x 80 mm (H x B)		
	9015022	wit	4,00 Stuk

	6-kanaals draadloze handzender Telis 6 met tijdschakelaar Automatische (tijdafhankelijke) en handmati- ge bediening van meerdere radio-ontvangers afzonderlijk of tegelijkertijd via de radio. Max. 6 kanalen, max. 6 keer/dag. Incl. muur- beugel en batterij. Afmetingen: 151 x 47 x 18 mm (H x B x T)		
	1805222	wit	269,00 Stuk

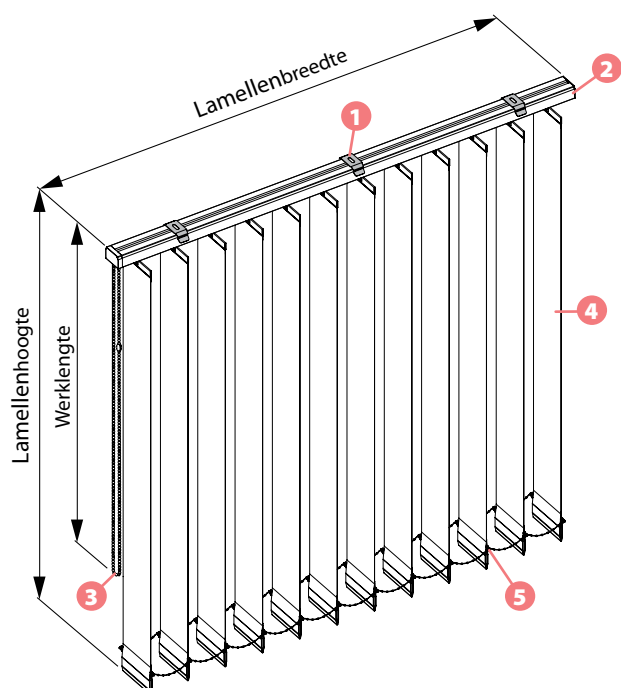
ULTIMA V - andere besturingsopties en aansluitschema's op aanvraag*

Groepsbedieningsmodule Voor de ont koppeling van groeps- of gecentraliseerde besturingen.	
Nr. 97021	op aanvraag.

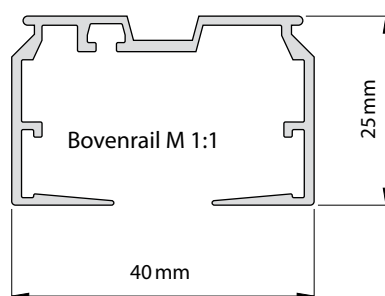
Koppelingsmodule De koppelingsmodule is vereist bij het maken van groeps-/centrale besturingssystemen met meer dan 10 aandrijvingen.	
Nr 97022	op aanvraag.

* Let op de verschillende kortingen voor elektrische accessoires.

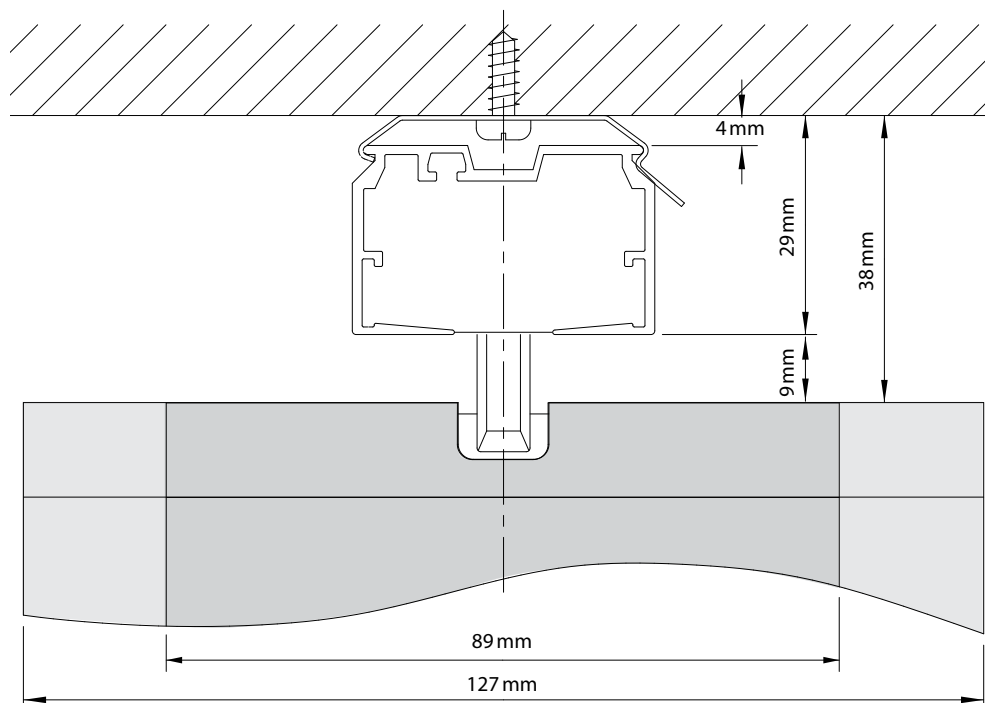
Meting **ULTIMA V** – informatie



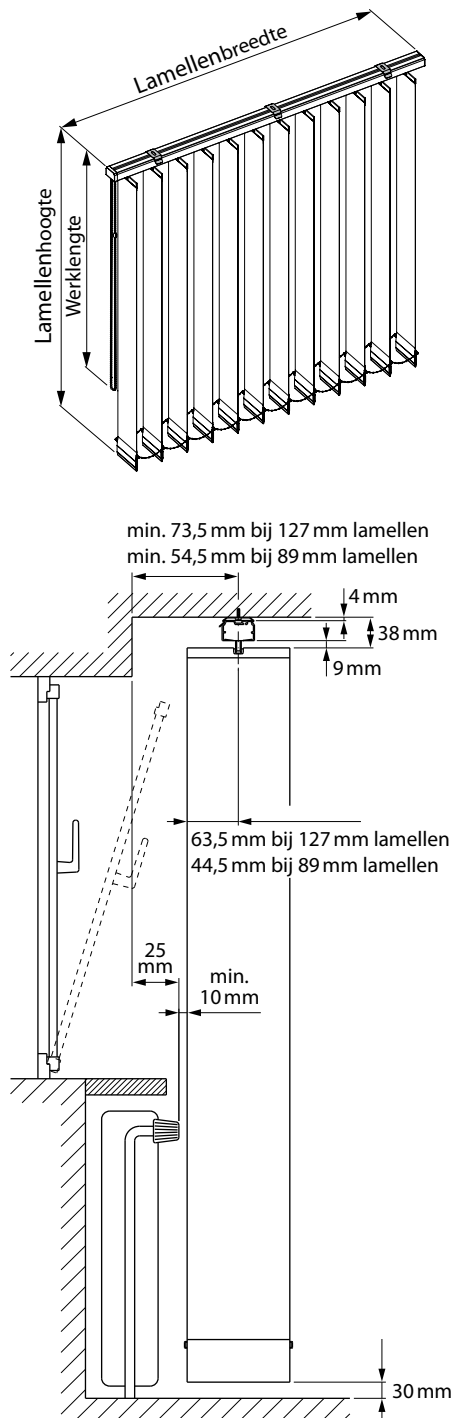
- 1 Clip voor bevestiging aan plafond
- 2 Bovenrail, wit, zilverkleurig of zwart
- 3 Bedieningsketting voor mono-kettingtakel, trekkoord/bedieningsketting voor standaardsysteem
- 4 Lamellengordijn, lamelbreedte 127 mm of 89 mm
- 5 Standaard verzwaringsplaten en verbindingsketting, optioneel ingelaste platen



Meting **ULTIMA V** - technische gegevens (schaal 1:1)



Meting ULTIMA V - rechte systemen



Afmetingen bepalen voornismontage:

Geef ons de afgewerkte afmetingen!

Breedte lamellen = orderbreedte = prijsbreedte

Hoogte lamellen = orderhoogte = prijshoogte

Bestelbreedte = nisbreedte - 1,0 cm

Bestelhoogte = nishoogte - 1,5 cm

Geef snoer-/kettinglengte en de montagehoogte op.*

Minimale nisdiepte

Lamelbreedtes/nisdieptes:

89 mm – minimale nisdiepte 7 cm (clipmontage)**

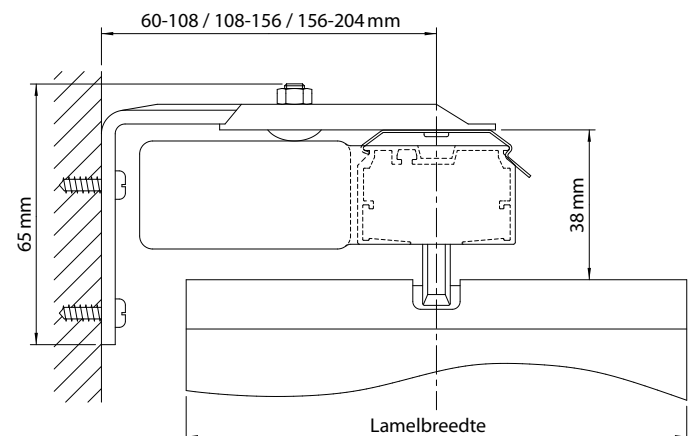
127 mm – minimale nisdiepte 9 cm (clipmontage)**

Elektrische systemen – minimale nisdiepte 10 cm (clipmontage)**
** afhankelijk van de montagevoet

Montage voor de nis (wand/plafond)

Let op:

Houd er bij het bepalen van de bestelhoogte bij gebruik van muur-beugels rekening mee, dat de clip 4 mm en de houder 10 mm is. De bestelmaat voor het systeem is vastgelegd: bovenkant rail tot onderkant lamellen. Houd rekening met de 14 mm.



Bestelbreedte = nisbreedte
+ gewenste overhang rechts/links

Bestelhoogte = nis- of kamerhoogte (plus gewenste overhang aan de bovenkant) min speling op de vloer (bijv. 3 cm)

Geef snoer-/kettinglengte en de montagehoogte op.*

Aanbevolen vloerafstanden

15 mm tot de vensterbank, 30 mm tot de vloer

- Graag afmetingen (breedte/hoogte) meerdere malen controleren!
- Let op: als er twee systemen direct naast elkaar worden gemonteerd, geef dan telkens "overlap" aan!
- Let op radiatoren, thermostaten, raamkozijnen, handgrepen en andere constructies!

* Opmerking

Bedrijfs lengtes in verband met de veiligheid van kinderen volgens EN 13120 zie pagina 4.

Bestelinformatie/specificaties ULTIMA V - voorbeeld

1. Aantal lamellen	1	7. Werk lengte	200 cm
2. ULTIMA-model	V 010 S	8. Kleur van de profielen	wit
3. Lamelbreedte 89/127 mm	127 mm	9. Montagetype	Plafond
4. Bestelbreedte en bestelhoogte in cm	300 x 250 cm	10. Speciale accessoires	
5. Kleurnummer stof	190105	11. Montagehoogte	350 cm
6. Combinatiepakket/-bedieningszijde	links/links	12. Commissie	Mustermann

Uitleg van de stoffencollectie

Op de staalkaarten voor rolgordijnen, paneelgordijnen en lamellen vind je veel informatie over de producten. Hieronder vindt je de betreffende pictogrammen, hun benaming en een korte toelichting. Uitleg over enkele andere onderwerpen ronden de toelichting af. Als dit niet voldoende is, neem dan contact met ons op.

Bijzonder belangrijk zijn de pictogrammen van de beschikbare productgroepen. Stoffen kunnen niet worden gebruikt voor slechts één productgroep, maar zijn geschikt voor de producten die de pictogrammen vertegenwoordigen.

Verkrijgbare productgroepen



Stof is verkrijgbaar als rolgordijn.



Stof is verkrijgbaar als rolgordijn voor dakramen in woningen.



Stof is verkrijgbaar als paneelgordijn.



Stof is verkrijgbaar als lamellen.

Transparantiegroepen



transparant
vrij zicht naar buiten,
weinig privacybescherming



halftransparant
zicht naar buiten,
betere privacybescherming



doorschijnend
geen doorkijk,
zeer goede privacybescherming



verduisterend
ondoorzichtig,
goede verduistering

Prijsgroepen



PG 3 Prijsgroep stof

Lichtechtheid



De waarde geeft informatie over de kleurechtheid van de stof. Dit verschilt ook van kleur tot kleur. Stoffen met waarden tussen 5 en 7 zijn zeer geschikt als zonwerend textiel.

Beeldschermwerkplekken



Stofgroepen met dit symbool bevatten kleuren, die geschikt zijn voor gebruik op beeldschermwerkplekken.

De geschiktheid van de betreffende kleur is te vinden op de achterkant van de kaart, bovenste tabel. De letters NOSW staan voor de geschiktheid voor het respectieve kardinale punt.

Kardinaal punt	Toegestane transmissie	
Noorden	meer restlicht toegestaan	15 – 20 %
Oosten	weinig restlicht	2 – 6 %
Zuiden	zo min mogelijk restlicht	0 – 5 %
Westen	weinig restlicht	2 – 6 %

Vlamvertragend



vlamvertragend volgens DIN 4102 B1
Vlamvertragende afwerking vermindert de neiging tot verbranden.

Energie-efficiëntie en akoestische regulering



Deze stoffen verminderen de warmte-inbreng in de zomer, het energieverbruik in de winter en verbeteren het binnenklimaat en de efficiëntie op de werkplek.

Geluidsabsorberende stoffen



Deze stoffen verminderen de nagalm in ruimtes met harde oppervlakken (glas, vloeren, zichtbaar beton, enz.) en verbeteren de akoestiek in de ruimte merkbaar en meetbaar.

Geschikt voor vochtige ruimtes



Deze stoffen zijn ook geschikt voor ruimtes met een hoge luchtvochtigheid, zoals badkamers, keukens en toiletten.

Verlichtings- en zonnemetingen, kenmerken en classificaties volgens DIN EN 14501

Tv%	Transmissie van zichtbaar licht in procenten, golflengtebereik 380-780 nm
Rs%	Reflectie totaal zonnenspectrum in procenten, golflengtebereik 300 - 2500 nm (UV-, zichtbare en IR-straling)
Ts%	Transmissie totaal zonnenspectrum in procenten
As%	Absorptie totaal zonnenspectrum in procenten
Tuv%	Transmissie ultraviolette straling in procenten
gtot-waarde	Totale energietransmissie
FC-waarde	Reductiefactor

Openingsfactor (opening factor)



Openingscoëfficiënt; geeft de verhouding aan tussen de oppervlakte van de openingen en de totale oppervlakte van de stof; bepaald in overeenstemming met EN 14500. Hoe hoger de waarde, hoe transparanter de stof.

Perlex® (P) en aluminium (A)

Gecoate achterkant voor meer reflectie.

OEKO-Tex®

Vertrouwen in textiel. Bijna alle stoffen in deze collectie zijn getest op schadelijke stoffen volgens Oeko-Tex® Standard 100.

Onderhoud: voor elke stof staan op de achterkant van de staalkaart of op de stoflabels de verzorgingsinstructies:

Vochtig afneembaar = voorzichtig afnemen met een vochtige spons; **afborstelbaar** = voorzichtig stof verwijderen met een zachte borstel.

Gebruik geen scherpe of harde voorwerpen of schoonmaakmiddelen. Voor rolgordijnstoffen, lamellen en andere textiele stoffen adviseren wij reiniging door een gespecialiseerd bedrijf (zie: www.vds-sonnenschutz.de).

OPMERKINGEN

OPMERKINGEN

STOFFEN

OPMERKINGEN

[illegible]

OPMERKINGEN

OPMERKINGEN



CORTINA Sonnenschutz GmbH

Lahnweg 1a | 35232 Dautphetal-Wolfgruben

Telefon 06461 9262-0 | Telefax 06461 9262-72

Email info@cortina-sonnenschutz.de | www.cortina-sonnenschutz.de