



Bekroond met:



Cassettescherm

Cassita II

Cassita II LED

Met haar slank, minimalistisch design biedt de **Cassita II** de perfecte overeenstemming met moderne woontrends. Ondanks haar uiterst platte vormgeving bevat de cassette een overvloed aan technische innovaties. De optisch gereduceerde tweepuntsbevestiging benadrukt de hedendaagse benadering van design. Met haar afmetingen is de **Cassita II** de ideale zonwering voor de meeste terrasafmetingen.



Aantrekkelijk design:
met fraaie
aluminium kappen

Bevestigingsmogelijkheden:
wand-, plafond- of dakspant-
montage mogelijk



Wandmontage



Plafondmontage



Dakspantmontage

Cassita II LED:
aangename terrasverlichting



Cassita II Kenmerken

01



Platte cassette:
onder het plafond
monteerbaar

**Tweepunts-
bevestiging:**
snelle montage,
slank design



**Hoek gemakkelijk
te verstellen:**
traploos en veilig



weinor LongLife-arm
bijzonder duurzaam
en stil



Cassita II voordelen



Slank design – met fraaie aluminium kappen

De elegante cassette van de weinor Cassita II is met een hoogte van 12 cm bijzonder plat. Desondanks is het hele mechanisme hierin ondergebracht en betrouwbaar tegen wind en weer beschermd.

- nieuw minimalistisch design
- harmonieuze, platte, ovale vorm
- fraaie aluminium kappen met chique weinor opdruk
- best mogelijke bescherming voor doek en mechanisme



Tweepuntsbevestiging – snelle montage en elegantie

De knikarmen van de Cassita II worden direct aan de kopplaten van de cassette geplaatst. Hierdoor kan het zonnescherf met slechts twee consoles bevestigd worden.

- vereenvoudigde wandmontage door slechts twee bevestigingspunten op de wand
- dit benadrukt de elegante algemene indruk
- verborgen bevestigingsschroeven



Eenvoudige instelling van de hellingshoek – traploos en veilig

De Cassita II is met een handige verstelconsole aan de zonnescherf-cassette uitgerust. Hiermee kan de helling bijzonder gemakkelijk aangepast worden.

- traploze afstelling van 5 – 45° door rotatie van de cassette
- vereenvoudigde montage
- blijft stevig en veilig staan als de wind eronder komt



Cassita II LED – met ingebouwde terrasverlichting

Cassita II LED zorgt voor een aangename verlichting op het terras. De kleuren van de lichtlijst zijn op de kleur van de cassette afgestemd en de spots zijn onzichtbaar geïntegreerd.

- 30.000 lichturen met het laagst mogelijke energieverbruik
- bijzonder energie-efficiënt
- dimbaar met afstandsbediening BiConnect of Somfy io-homecontrol®

Cassita II techniek

01

Varianten van de Cassita II	Cassita II	Cassita II LED
Techniek		
Max. breedte	550 cm	550 cm
Max. uitval	300 cm	300 cm
Afmetingen cassette (b x h) incl. standaardconsole	266 x 155 mm	266 x 155 mm
Gekoppelde systemen	—	—
Slingeraandrijving*	○	—
Motoraandrijving	● standaard	● standaard
Hoekverstelling zonnescrm	5° tot 45°	5° tot 45°
Montagevarianten	wand-, plafond- en dakspantmontage mogelijk	
Verlichting	—	● ledlichtlijst
OptiNut-buis	● standaard	● standaard
LongLife-arm	● standaard	● standaard
Toebehoren		
Afdeklijst	○	—
Verwarmingssysteem Tempura/Tempura Quadra	○	○
Productbeschermingssensor BiSens Agido-3V	○	○
Besturing		
Afstandsbediening	○	○
Zonder afstandsbediening	●	●
Weersensoren		
Zon-windsensor	○	○
Zon-windsensor op zonne-energie	○	○
Zon-wind-regensensor	○	○
Kwaliteit		
Getest tot	windweerstandsklasse 1 volgens DIN 13561 (windkracht 5 volgens Beaufort)	

* Er kan een maximale hellingshoek van 25° worden ingesteld.

● standaard ○ optie — niet verkrijgbaar



Aanwijzing:

Water dat achterblijft na het inrollen, bijvoorbeeld na een regenbui, kan bij het uitrollen, ook tijdvertraagd, uit de profielen komen.

Cassita II varianten

Cassita II LED

Ledverlichting – 30.000 ichturen met het kleinst mogelijke energieverbruik

De geselecteerde ledcomponenten staan voor hoogste weinor-kwaliteit:

- onzichtbaar gemonteerd
- sfeervolle verlichting door speciale glazen lenzen
- verlichting werkt ook bij ingerold zonneschermb
- bijzonder energie-efficiënt
- levensduur 30.000 uur
- dimbaar met afstandsbediening BiConnect of Somfy io-homecontrol®
- onderhoudsvriendelijk: eenvoudige vervanging van individuele ledlampen zonder demontage van het zonneschermb



Geïntegreerde ledverlichting

Breedte van het zonneschermb in cm	Aantal individuele ledspots	Breedte van het zonneschermb in cm	Aantal individuele ledspots
180 – 219	3	385 – 439	7
220 – 274	4	440 – 494	8
275 – 329	5	495 – 550	9
330 – 384	6		

Afdeklijst (ledlichtlijst zonder ledspots), optie

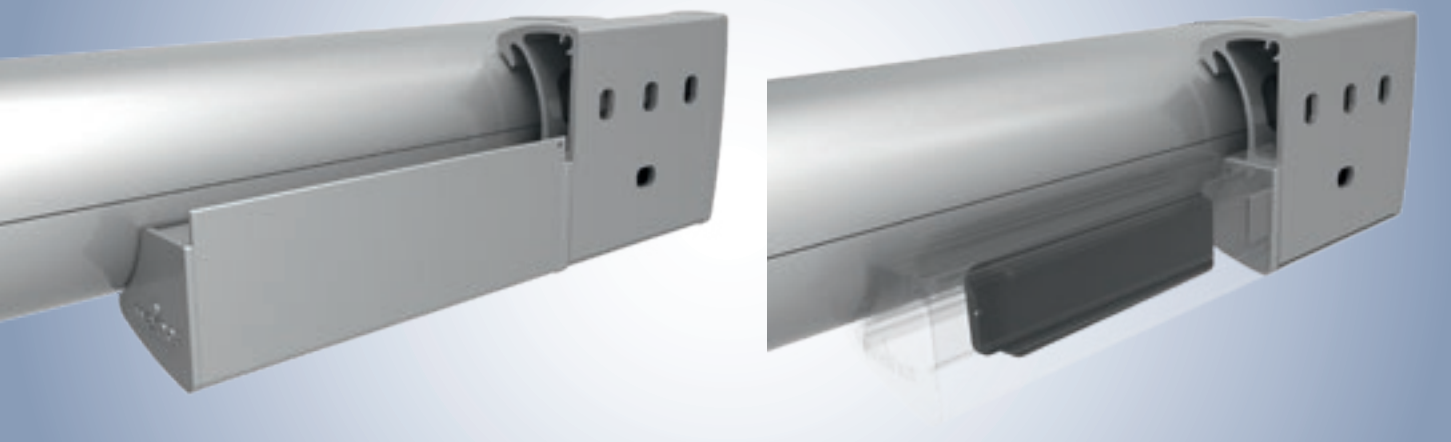
De optionele afdeklijst (ledlichtlijst zonder ledspots) zorgt voor een vormgesloten uitstraling, door de opening tussen de cassette en de muur af te dekken indien er geen ledlichtlijst gewenst is. Daarnaast voorkomt het de asymmetrie tussen de consoles bij het gebruik van een box voor de draadloze ontvanger. De afdeklijst (ledlichtlijst zonder ledspots) kan uiteraard in dezelfde kleur worden geleverd als de cassette.



Cassita II besturing

Inbouwplaats voor elektrische componenten

01



Ontvangerbox wordt strookend met de wandconsole gemonteerd (alleen in combinatie met BiConnect)



Aanwijzing:

Bij bestelling van BiConnect is een console-afdekking minder benodigd.

weiner BiConnect draadloze technologie

Product	Elektronica	BiConnect besturing	Draadloze ontvanger	Zender
Cassita II	Cassita II aandrijving	• BiRec ontvanger in de cassette ingebouwd	BiRec MA-K	• BiEasy 1M/5M/15M Go! handzender • 1MW-3V wandzender
Cassita II LED	Cassita II aandrijving en ledverlichting	• BiRec combi-ontvanger voor hoofdaandrijving en ledlichtlijst (met geïntegreerde netadapter) in lichtlijst ingebouwd • led dimbaar	BiRec MLED	• BiEasy 5M/15M Go! handzender
Toebehoren (optioneel)	verwarming Tempura/Tempura Quadra	• dimbaar, extra ontvanger nodig • onderbrengen van de ontvanger in de daarvoor bestemde designlijst of Tempura Quadra behuizing	BiRec HD	• BiEasy 5M/15M Go! handzender

Voorwaarde: zonnenscherm met BiConnect draadloze technologie en sensoren vereisen een BiEasy 1M, 5M of 15M Go!

Cassita II besturing

Somfy io-homecontrol® draadloze technologie

Product	Elektronica	Somfy io-homecontrol besturing	Draadloze ontvanger	Zender
Cassita II	Cassita II aandrijving	draadloos bestuurd motor Somfy io in cassette ingebouwd	draadloos bestuurd motor Somfy io	- Situo 1 io Pure II/Situo 5 io Pure II/Situo 5 Variation A/M io Pure II handzender - Smoove 1 io Pure Shine wandzender
Cassita II LED	Cassita II aandrijving en ledverlichting	- draadloos bestuurd motor Somfy io in cassette ingebouwd - extra Somfy ontvanger voor de ledlichtlijst (met nageschakelde netadapter) in lichtlijst ingebouwd - led dimbaar	draadloos bestuurd motor Somfy io en Lighting Receiver Variation io (dimbaar)	Situo 5 io Pure II/Situo 5 Variation A/M io Pure II handzender
Toebehoren (optioneel)	verwarming Tempura/Tempura Quadra	- dimbare, extra ontvanger nodig - onderbrengen van de ontvanger in de daarvoor bestemde designlijst of Tempura Quadra behuizing	Heating Receiver Variation io 1.5 kW STAS3/STAK3 (dimbaar)	- Situo 5 io Pure II/Situo 5 Variation A/M io Pure II handzender - Smoove 1 io Pure Shine wandzender

Somfy RTS draadloze technologie

Product	Elektronica	Somfy RTS besturing	Draadloze ontvanger	Zender
Cassita II	Cassita II aandrijving	draadloos bestuurd motor Somfy RTS in cassette ingebouwd	draadloos bestuurd motor Somfy RTS	- Situo 1 RTS Pure II/Situo 1 Soliris RTS Pure II/Situo 5 RTS Pure II/Situo 5 Soliris RTS Pure II handzender - Smoove 1 RTS Pure Shine wandzender
Cassita II LED	Cassita II aandrijving en ledverlichting	- draadloos bestuurd motor Somfy RTS in cassette ingebouwd - extra Somfy ontvanger voor de ledlichtlijst (met nageschakelde netadapter) in lichtlijst ingebouwd - led niet dimbaar	draadloos bestuurd motor Somfy RTS en Lighting Slim Receiver RTS	Situo 5 RTS Pure II/Situo 5 Soliris RTS Pure II handzender



Aanwijzing:

Gedetailleerde informatie over het thema aandrijving en besturing vindt u in de technische folder "Toebehoren".

Voor individuele opties wordt een meerprijs aangerekend. Zie de prijzen in de actuele weinor prijslijst voor zonnenschermen.

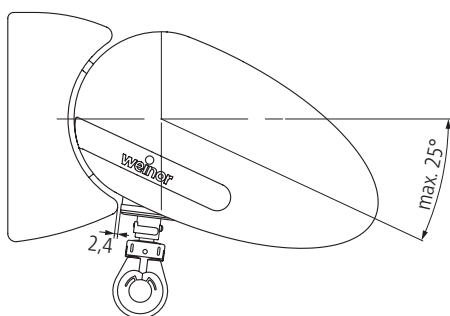
weinor vast verkabeld met Somfy besturing

Product	Elektronica	Somfy besturing vast verkabeld	Besturing
Cassita II	Cassita II aandrijving	Somfy besturing voor de zonnescherm-aandrijving	bijv. Soliris Smooove Uno
Cassita II LED	Cassita II aandrijving en ledverlichting	- Somfy besturing voor de zonnescherm-aandrijving - schakelaar op locatie voor de ledlichtlijst - lednetadaper in de lichtlijst ingebouwd - led niet dimbaar	bijv. Soliris Smooove Uno en geschikte lichtschakelaar (op locatie)
Toebehoren (optioneel)	verwarming Tempura/Tempura Quadra	niet dimbaar	geschikte schakelaar (op locatie)

weinor vast verkabeld (schakelaar/besturing op locatie)

Product	Elektronica	Besturing vast verkabeld	Besturing
Cassita II	Cassita II aandrijving	zonneschermschakelaar voor de zonnescherm-aandrijving	bijv. dubbele tuimelschakelaar (op locatie)
Cassita II LED	Cassita II aandrijving en ledverlichting	- zonneschermschakelaar voor de zonnescherm-aandrijving - schakelaar op locatie voor de ledlichtlijst - lednetadaper in de lichtlijst ingebouwd - led niet dimbaar	bijv. dubbele tuimelschakelaar en geschikte lichtschakelaar (op locatie)
Toebehoren (optioneel)	verwarming Tempura/Tempura Quadra	niet dimbaar	geschikte schakelaar (op locatie)

Slingeraandrijving (optie)

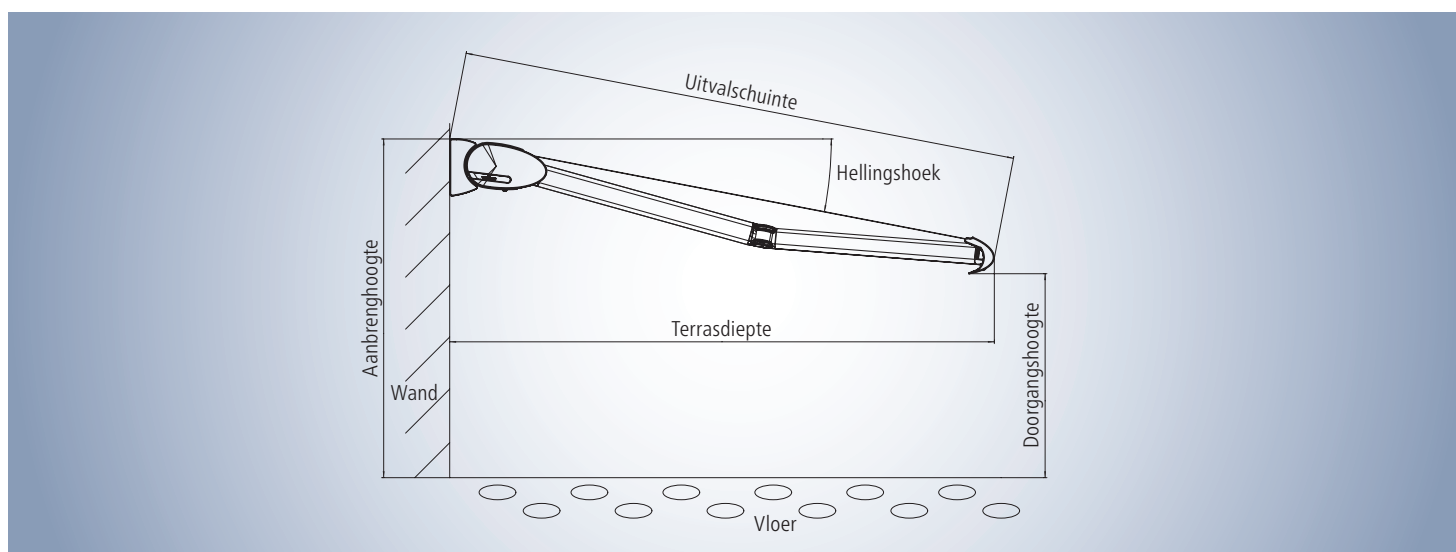


De Cassita II kan uiteraard ook met een slinger uit- en ingerold worden. Deze mogelijkheid is zeer aanbevolen wanneer de stroomvoorziening op de installatielocatie moeilijk te realiseren is of wanneer het zonnescherm slechts zelden gebruikt wordt.

De weinor Cassita II beschikt over een universele oogwindwerk

- met van buiten instelbare eindaanslag
- getest volgens DIN EN 14203
- vrijloop in uitgerolde positie
- er kan een maximale hellingshoek van 25° worden ingesteld

Cassita II ontwerp



Maten – uitvalschuine en doorgangshoogte bepalen

- Uitvalschuine aan de hand van terrasdiepte uit tabel "Uitvalschuine" aflezen.
- Uit de tabel "Doorgangshoogte" met de bepaalde uitvalschuine en de gewenste hellingshoek de waarde voor de doorgangshoogte aflezen. Deze doorgangshoogte geldt voor een bevestigingshoogte van 300 cm.
- Bij de afgelezen doorgangshoogte het verschil tussen 300 cm en de eigen bevestigingshoogte optellen of ervan aftrekken.

Bepalen van de uitvalschuine

Hellings- hoek	Terrasdiepte in cm			
	150	200	250	300
5°	150	200	250	300
15°	160	210	260	–
25°	170	220	280	–

Uitvalschuine in cm (afmetingen bij benadering afgerond)

Met deze tabel kunt u de uitvalschuine van het zonnescherf bij een gegeven horizontale terrasdiepte bepalen.

Bepalen van de doorgangshoogte

Hellings- hoek	Uitvalschuine in cm			
	150	200	250	300
5°	280	270	270	260
15°	250	240	230	210
25°	230	210	180	160

Doorgangshoogte in cm (afmetingen bij benadering afgerond)

Met deze tabel kunnen de verschillende doorgangshoogtes voor verschillende uitvalschuinen met hellingshoeken van 5°, 15° en 25° bepaald worden.

Deze tabel geldt als voorbeeld voor een bevestigingshoogte van 300 cm (bovenkant zonnescherf).

Wandaansluiting

Afmetingen en console aanbevelingen

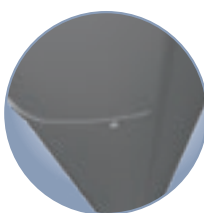
Wandmontage op drukbestendige ondergrond

Minimum aantal benodigde wandconsole's om de werking van het zonnescherm, onafhankelijk van de montageondergrond, te waarborgen. Selectie van de console's aan de hand van het weinor consoleoverzicht en de maximale uittrekkkrachten van de gebruikte bevestigingsmiddelen!

Breedte in cm	Uitvalschuimte in stappen van 10 cm			
	tot 150	160-200	210-250	260-300
tot 200	2			
201-250	2	2		
251-300	2	2	2	
301-350	2	2	2	2
351-400	2	2	2	2
401-450	2	2	2	2
451-500	2	2	2	2
501-550	2	2	2	2

Grensmaten in acht nemen, systeem moet 23 cm meer breedte dan uitval hebben!

2 2 x wandconsole 150 mm

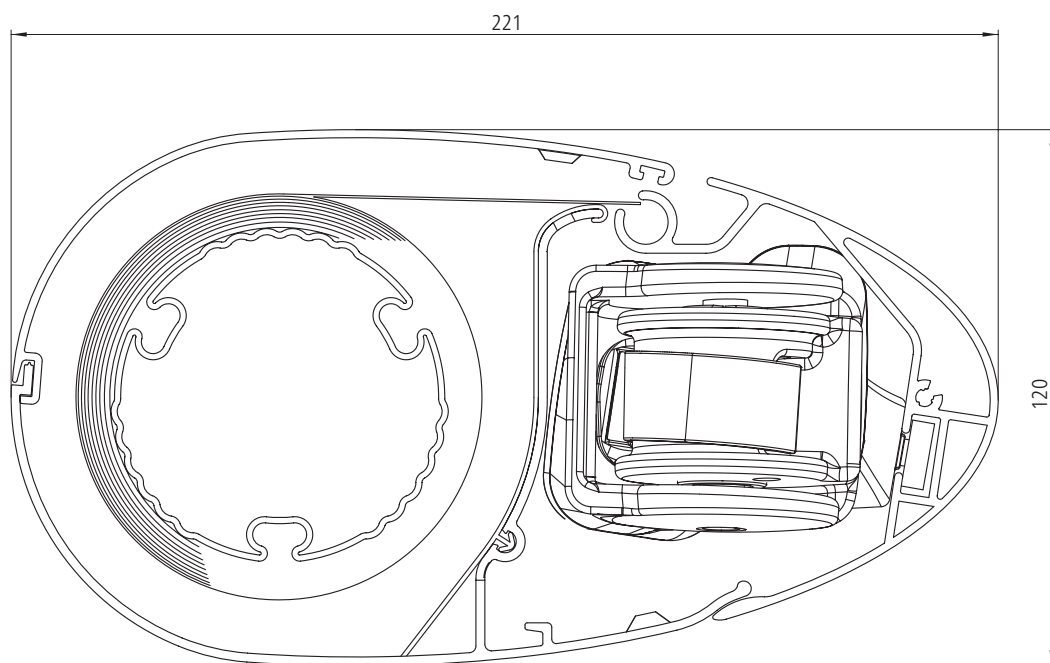


Vanaf een breedte van 451 cm worden altijd twee kastklemmen gebruikt. Vanuit het midden van de cassette worden deze elk 75 cm naar links en naar rechts geplaatst.

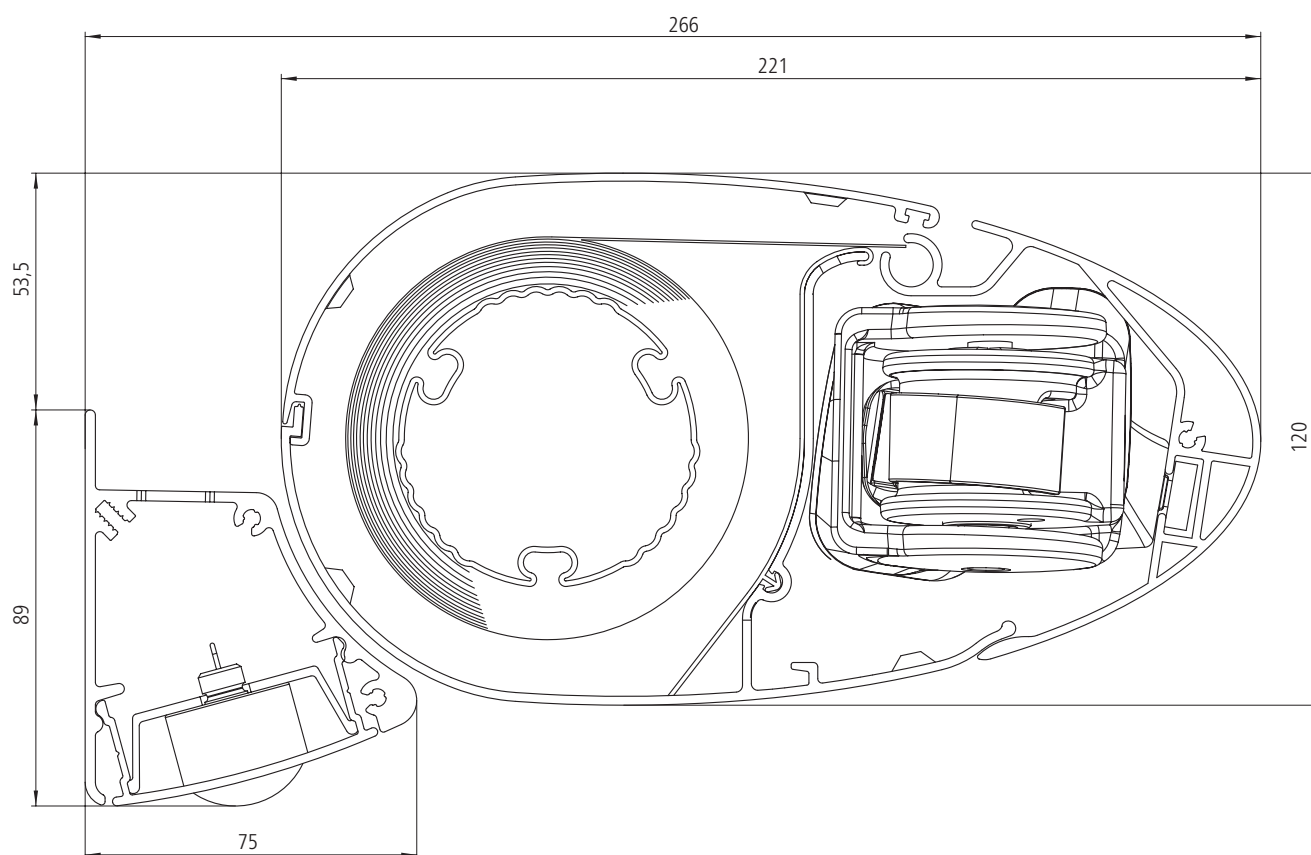


Dwarsdoorsnedes

weinor Cassita II



weinor Cassita II LED



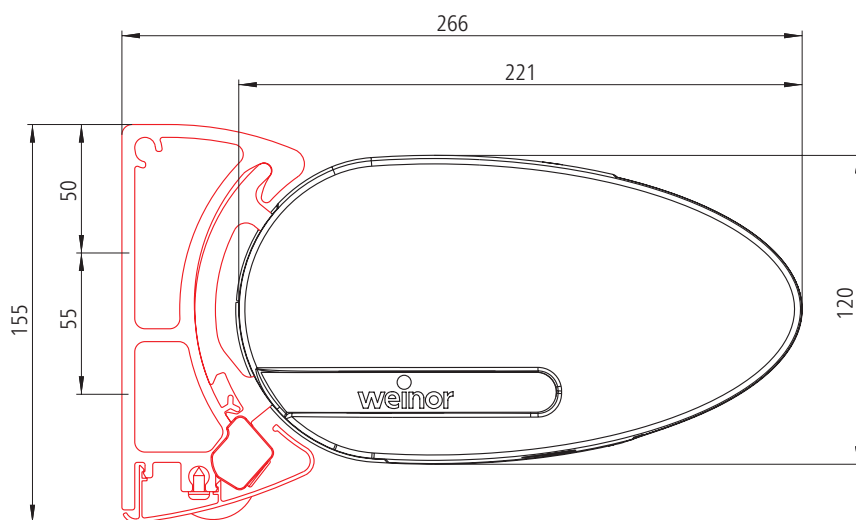
Cassita II montage

Wandmontage – consoles

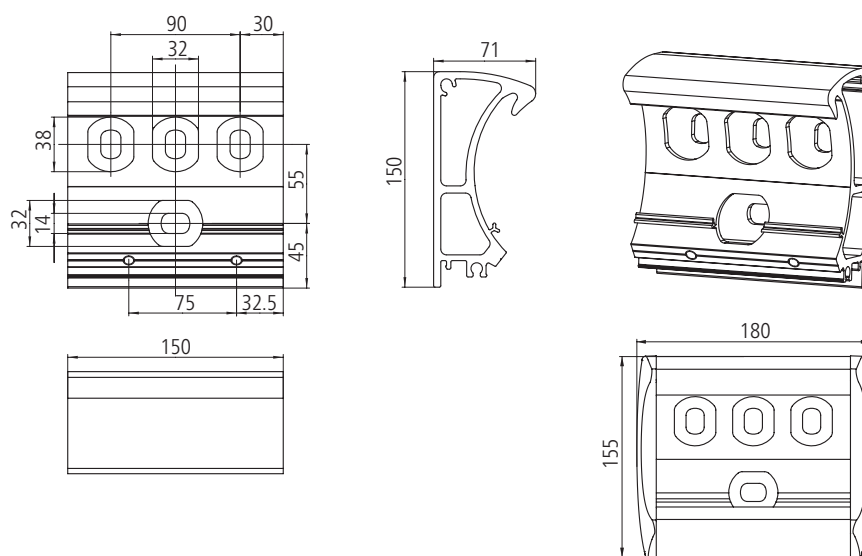
01



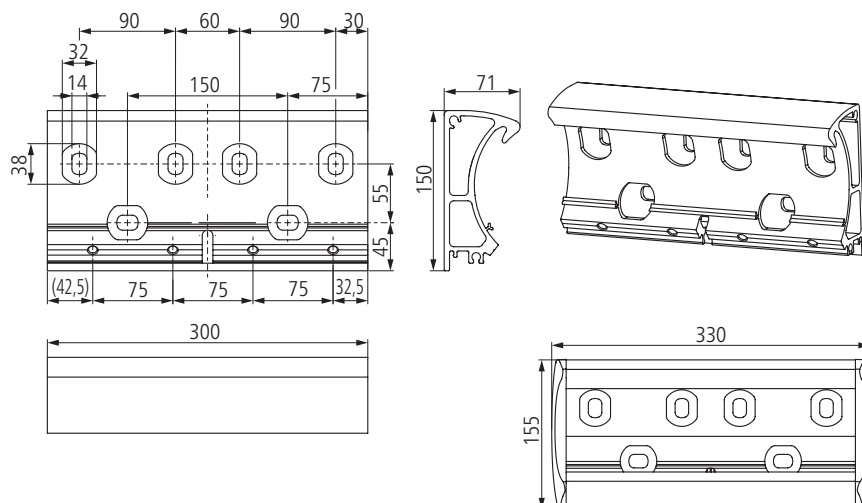
Wandconsole



Wandconsole 150 mm (180 mm)



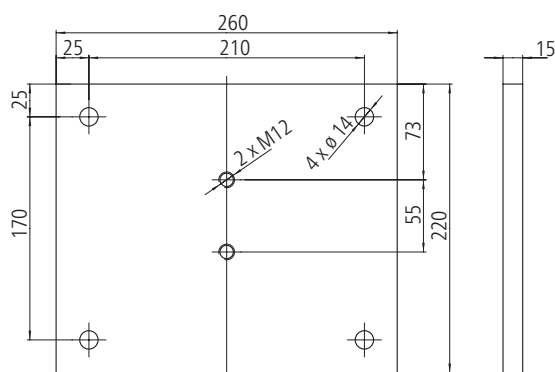
Wandconsole 300 mm (330 mm)



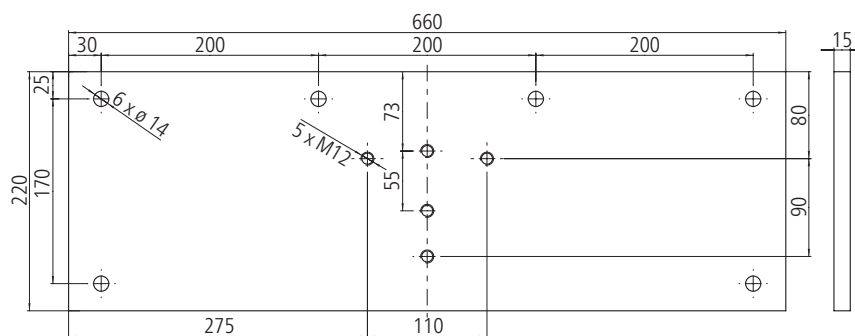
Wandmontage – montageplaten



Montageplaat 260 x 220 x 15 mm + standaard wandconsole



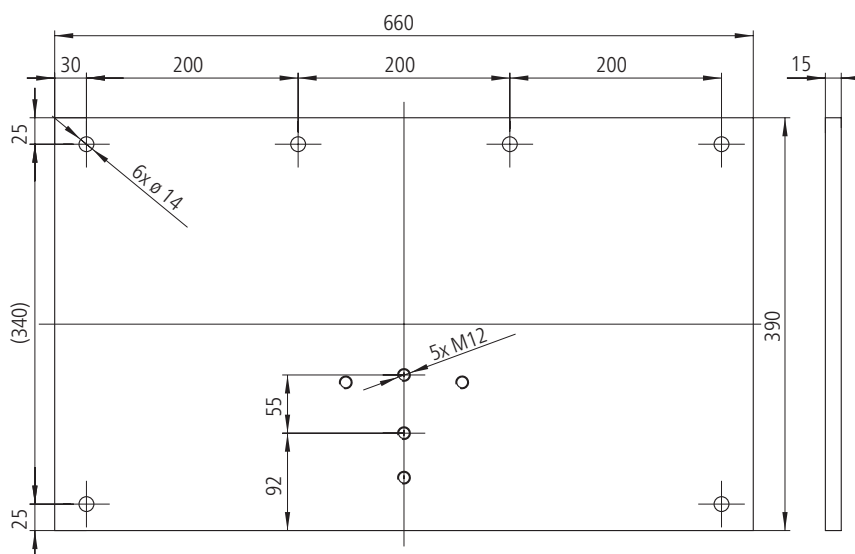
Montageplaat 660 x 220 x 15 mm + standaard wandconsole



Positie van de montageplaten met behulp van Cassita II 500 x 300 cm* als voorbeeld



Montageplaat 660 x 390 x 15 mm + standaard wandconsole



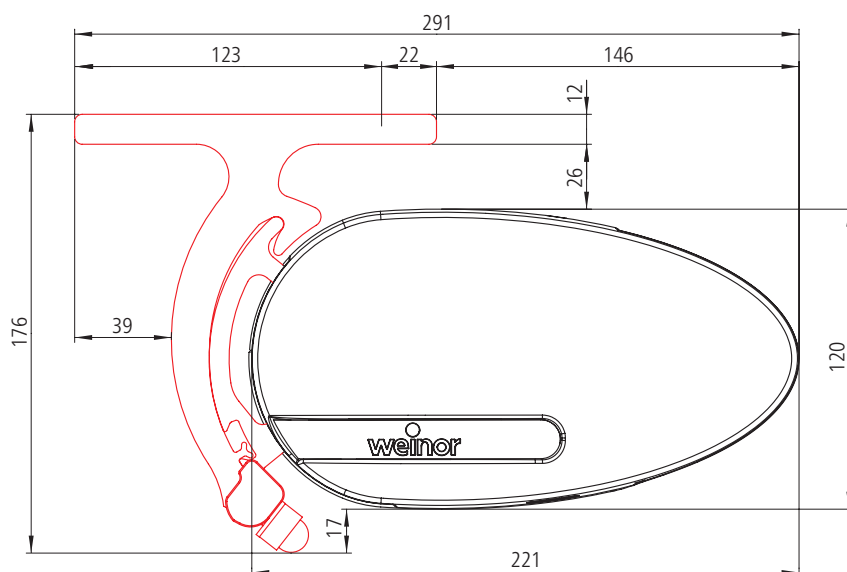
Positie van de montageplaten met behulp van Cassita II 500 x 300 cm* als voorbeeld

* Afhankelijk van de breedte van het zonnenscherm kan de positionering van de montageplaten variëren.

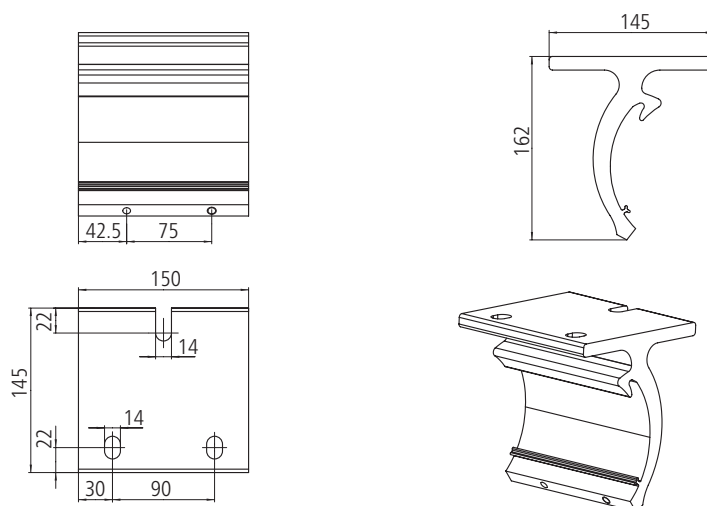
Plafondmontage I



Compacte plafondmontage: een stevige en elegante oplossing (niet mogelijk met Cassita II LED en afdeklijst)



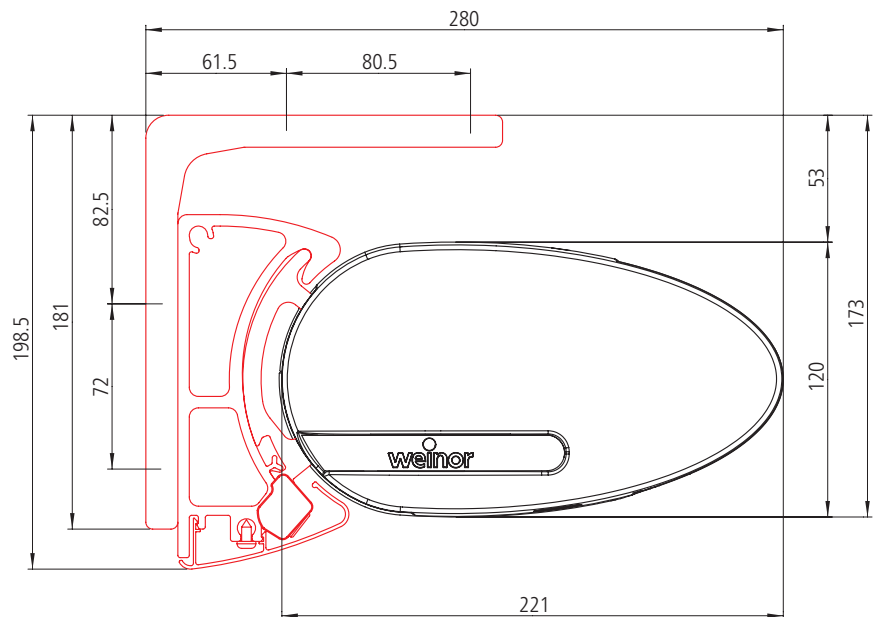
Plafondconsole compact



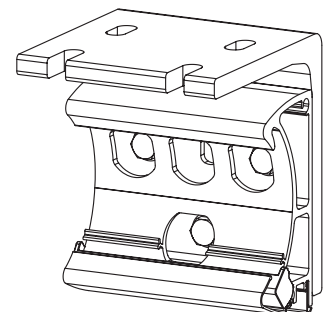
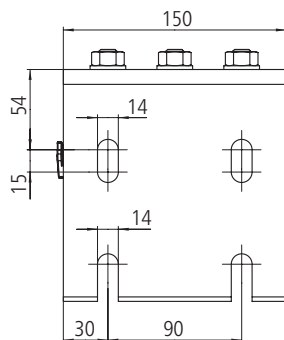
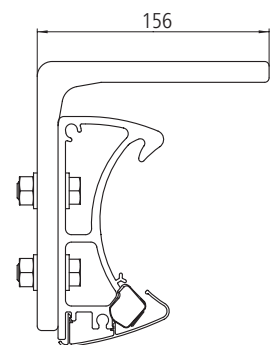
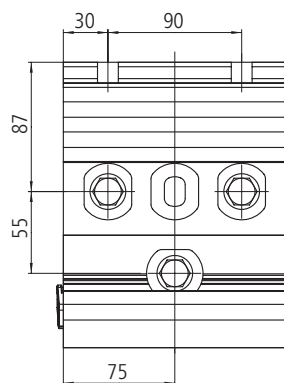
Plafondmontage II



Plafondmontage speciaal voor Cassita II LED: met wandconsole en plafondhoekstuk



Plafondhoekstuk met wandconsole
150 mm



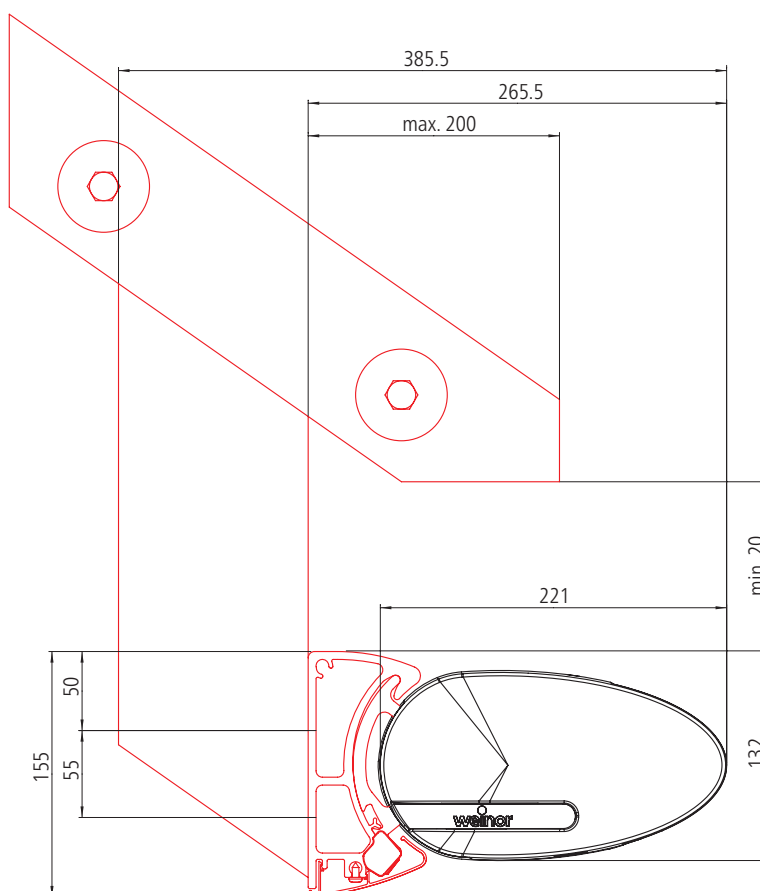
Dakspantmontage



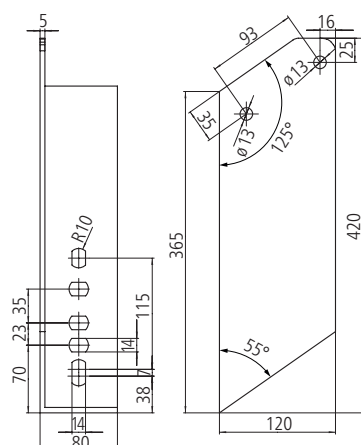
Dakspantmontage met dakspantsteun, montageplaat en wandconsole 150 mm breed



Dakspanthouder en wandconsole,
zonder montageplaat

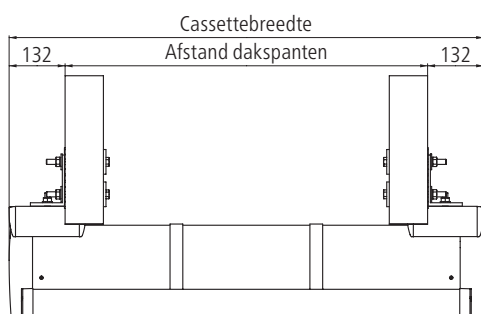
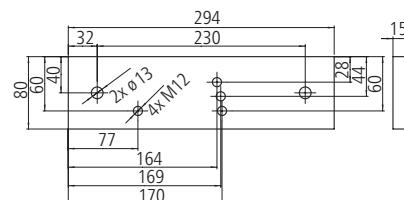


Dakspanthouder (rechts)

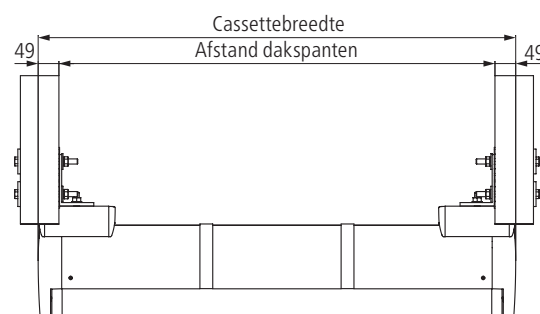


Montageplaat voor
dakspanthouder
294 x 80 x 15 mm

Bij gebruik van de montageplaat moet bij het bepalen van de breedte rekening worden gehouden met de materiaaldikte van 15 mm.



Bepaling van de cassettebreedte binnen



Bepaling van de cassettebreedte buiten

Uittrekrachten

De uittrekkraft is de kracht waarmee het gewicht van het zonnescerm en de windbelasting aan elke bovenste of voorste bevestiging trekken. De tabellen geven deze kracht in N per bovenste bevestigingsmiddel aan. Deze varieert afhankelijk van zonnescermafmetingen en wandconsole/montageplaat.

Keuze van de wandconsole en het bevestigingssysteem:

1. Uittrekkraft per bevestigingsmiddel voor de gekozen zonnescermafmetingen in de betreffende tabel aflezen.
2. Wandconsole/montageplaat uitkiezen, waarvoor een bevestigingsmiddel beschikbaar is dat de aangegeven uittrekkraft weerstaat. Hierbij moet rekening gehouden worden met de afstand en de uitbreekkegel en met het bevestigingsmiddel en de montageondergrond.

Gebruik het afzonderlijke consoleoverzicht voor een nauwkeurige planning van de zonnescermbevestiging.

Uittrekkraft in N per bovenste bevestigingsmiddel van de wandconsole

Wandmontage met tot 200 mm betondeklaag (niet drukkbestendige ondergrond)

Let op de grensmaten breedte ten opzichte van uitval

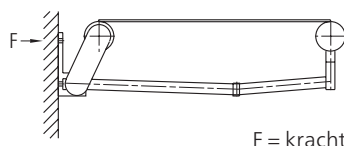
1 x standaard wandconsole 150 mm
Aantal bevestigingsmiddelen: 6

1 x montageplaat 260 x 220 x 15 mm incl.
1 x standaard wandconsole 150 mm
Aantal bevestigingsmiddelen: 8

1 x montageplaat 660 x 220 x 15 mm incl.
1 x standaard wandconsole 150 mm
Aantal bevestigingsmiddelen: 12

1 x montageplaat 660 x 390 x 15 mm incl.
1 x standaard wandconsole 150 mm
Aantal bevestigingsmiddelen: 12

Breedte in cm	Uitval in cm			
	150	200	250	300
200	915	1386		
	300	453		
	150	227		
	75	113		
250	1087	1649	2380	
	356	539	777	
	178	269	388	
	89	135	194	
300	1258	1911	2749	3666
	412	625	897	1195
	206	312	449	597
	103	156	224	299
350	1430	2173	3119	4161
	469	710	1018	1356
	234	355	509	678
	117	178	255	339
400	1602	2435	3489	4656
	525	796	1139	1518
	262	398	569	759
	131	199	285	379
450	1774	2697	3859	5151
	581	881	1259	1679
	291	441	630	840
	145	220	315	420
500	1946	2959	4229	5646
	637	967	1380	1841
	319	484	690	920
	159	242	345	460
550	2118	3221	4599	6141
	694	1053	1501	2002
	347	526	750	1001
	173	263	375	501



Uittrekkrachten / Afschuifkrachten

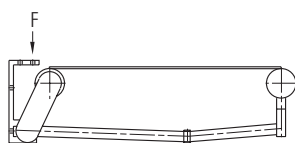
Uittrekkracht in N per voorste bevestigingsmiddel voor plafondmontage

Let op de grensmaten breedte ten opzichte van uitval

1 x plafondhoekstuk 150 mm incl.
1 x standaard wandconsole 150 mm,
Aantal bevestigingsmiddelen: 8

1 x plafondconsole compact 150 mm
Aantal bevestigingsmiddelen: 8

Breedte in cm	Uitval in cm			
	150	200	250	300
200	435	646		
	467	690		
250	514	765	1092	
	551	816	1161	
300	593	883	1259	1669
	635	942	1338	1771
350	671	1002	1425	1892
	720	1068	1515	2006
400	750	1121	1592	2115
	804	1194	1691	2242
450	828	1239	1759	2337
	888	1321	1868	2478
500	907	1358	1925	2560
	972	1447	2045	2713
550	986	1476	2092	2782
	1056	1573	2222	2949



F = kracht

Afschuifkrachten in N per bevestigingsmiddel voor dakspantmontage

Let op de grensmaten breedte ten opzichte van uitval

1 x dakspanthouder incl.
1 x standaard wandconsole 150 mm,
telkens een uitvoering links of rechts

1 x dakspanthouder met
1 x montageplaat voor dakspant
incl.
1 x standaard wandconsole 150 mm,
telkens een uitvoering links of rechts

Breedte in cm	Uitval in cm			
	150	200	250	300
200	1192	1759		
	537	769		
250	1409	2085	2964	
	631	907	1266	
300	1626	2410	3418	4513
	725	1044	1455	1901
350	1844	2735	3872	5117
	818	1182	1645	2151
400	2061	3061	4326	5721
	912	1319	1835	2402
450	2279	3386	4780	6324
	1006	1457	2024	2652
500	2496	3711	5234	6928
	1100	1594	2214	2902
550	2714	4037	5688	7532
	1194	1732	2404	3152



Bij dakspantmontage worden de bevestigingsmiddelen bij de bestelling meegeleverd.
weinor adviseert het gebruik van dakspanhouders met montageplaat!