

zipSCREEN.2

Solar

ROMA KG
Komplementäre: Roland Thoma,
R.T.Beteiligungs-GmbH; HRB 2190 MM
Geschäftsführer: Roland Thoma, Volker Pfaudler
Registergericht Memmingen: HRA 11951
Ostpreußenstraße 9, 89331 Burgau
T +49 (0) 8222 4000-0, F +49 (0) 8222 4000-50
Am Liepengraben 1, 18146 Rostock
T +49 (0) 381 60968-0, F +49 (0) 381 60968-90
www.roma.de, info@roma.de

08/2022

- Bestellung Anfrage 2. Durchlauf

Auftraggeber/Firma	Bestelldatum
Ansprechpartner	Liefertermin
Straße, Nr.	Kundennummer
PLZ, Ort	Angebotsnummer
Kommission	

System

- Bitte ankreuzen
- RONDO³
 - QUADRO³ Rev. vorne
 - QUADRO Rev. unten
 - INTEGO

³ nicht mit Somfy io Solar ² Standard ist Auswahl 1

Befestigungsmaterial²

- Auswahl 1:** Schraube A2, TX 25, ohne Dübel, ca. 35 mm lang
- Auswahl 2:** Schraube A2, TX 25, mit Dübel, ca. 50 mm lang
- Auswahl 3:** Schraube A2, TX 25, ohne Dübel, ca. 80 mm lang
- Auswahl 4:** Schraube A2, TX 25, ohne Dübel, ca. 100 mm lang
- Auswahl 5:** Bohrschraube VZ, ca. 25 mm lang
- Auswahl 6:** ohne Zubehör

Systemfarbe

für Kasten, Führungsschienen und Fallstab

Aluminium (Pulver matt glatt)

- ROMA 9016¹ (Verkehrsweiß)
 - ROMA 9006¹ (Weißaluminium)
 - ROMA Grau
 - ROMA 9007¹ (Graualuminium)
 - ROMA DB703
 - ROMA 7016¹ (Anthrazitgrau)
 - ROMA Sarotti
- ¹ = ähnlich RAL

Falls abweichend, bitte Farbcode angeben:

Maße und Ausführungen			Kasten	Behang	Bedienung		Führungsschienen					Kastenzusatzbefestigung	Ersatzteile	Zubehör						
Pos.	Unterkommission	Stück	Kastengröße ⁷ 110 / 130 / 150 S / 150	A Artikelnummer Gewebe	Sonnenseite Gewebe: Obers.(1), Unters.(2)	Motorseite von innen gesehen		Solarmodul		Typ bitte eintragen ⁵		Bohrung			rückseitig für Decke 100 mm durchlaufend	oben für Decke 100 mm durchlaufend tiefer einstellbar	Ersatz-Solarmodul	Ersatz-/ Austausch-Akku	Netzteil	Kabelverlängerungssset für externen Anschluss ⁸ (2,5 m) UV-beständig ⁸
EB Elementbreite in mm	EH Elementhöhe in mm (incl. Kasten)	M mittig				L links	R rechts	Montage auf Kasten, nicht bei INTEGO oder Elero Solar	Montage extern (bauseits) inkl. Wandhalterung, (Standard bei Elero Solar, RONDO und INTEGO)	links	rechts	Standard 33 x 61 mm	Laubung	ohne						
1																				
2																				
3																				
4																				
5																				

Allgemeine Angaben

- Linksroller (Standard) Rechtsroller

Ausstattung INTEGO

- Styrodur 8 mm und Winkel 25 mm Styrodur 15 mm und Winkel 30 mm

	Vorderseite ⁶					Rückseite				
	10	15	20	25	30	10	15	20	25	30
Winkel	40	50	60			40	50	60		
Lochwinkel	20	30	40			20	30	40		
Styrodur	8	15	20	30	40	8	15	20	30	40
PUR Platte	50	60	70			50	60	70		

⁶ Vorderseite = Sonnenseite (Links- / Rechtsroller)

Kastenzusatzbefestigung (KZB) in Verbindung mit rücks. Dämmung:

Standard: KZB rückseitig einstellbar von 10-115 mm (im Lieferumfang enthalten, Platzbedarf oben 120 mm und KZB sichtbar)

optional: KZB mit Abstandhalter, hinter Element (Platzbedarf oben 10 mm und KZB verdeckt)

KZB tiefeinstellbar: Optional möglich, insbesondere bei KG 150 S und/oder Rechtsroller ggfs. notwendig

Sonderbearbeitungen Kasten

zu Pos.	Blendenüberstand ³ in mm				Gehringsecke ⁴	
	links	rechts	links	rechts	gesägt	geschweißt
1						
2						
3						
4						
5						

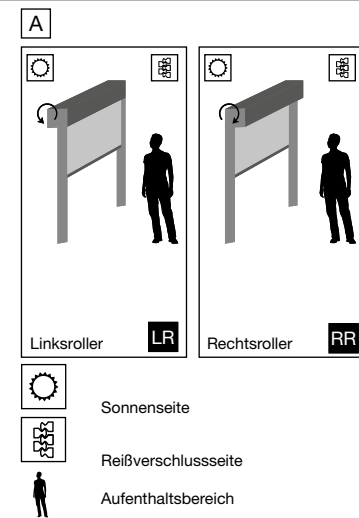
⁴ Zusatz-Bestellformular Gehringsecken mitsenden

⁵ Führungsschienen und Abstandsprofile siehe Technikcatalog

⁷ mögliche Kastengrößen siehe Seite 2

⁸ nicht mit Elero Solar

Gewebeeinbau in die Anlage



Solar-System

Lieferumfang: Textilscreen, Solarausrüstung (Motor, Solarmodul, Akku, Wandsender), Wandhalterung bei externer Montage (Standard bei Elero)

- Somfy io Solarpaket Elero Solarpaket

Optional sind weitere Sender erhältlich

Sender _____

Hinweis: Solar-Motoren sind Gleichstrommotoren. Diese erzeugen generell ein höheres Betriebsgeräusch als die sonst in Textilscreens verbauten Wechselstrom-Motoren.

zipSCREEN.2

Solar

Spezifikationen

Allgemeine Montagehinweise

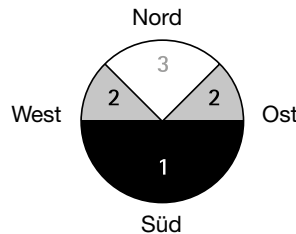
- Kein Anschluss ans 230V-Netz notwendig
- Stromversorgung ausschließlich über das Solarmodul (Sonneneinstrahlung wird in elektrische Energie umgewandelt)
- Solarmodul darf nicht in ständigem Schattenbereich montiert werden
- direkte Sonneneinstrahlung von durchschnittlich mindestens 0,75 Stunden pro Tag erforderlich
- diffuses Tageslicht ist allein nicht ausreichend

Ausrichtung des Solarmoduls

Bereich 1: sichere Funktion

Bereich 2: unsichere Funktion

Bereich 3: nicht mögliche Funktion (Ausnahme: Externe Montage des Solarmodules)



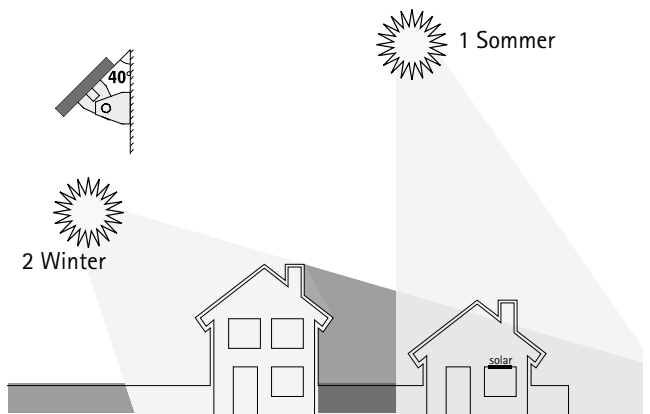
Sonnenstand Sommer-Winter

1. Sommerbetrieb:

Solarmodul erhält ausreichend Sonne → sicherer Betrieb

2. Winterbetrieb:

Niedrigerer Sonnenstand. Das Solarmodul darf sich nicht dauernd im Schatten des Nachbarhauses befinden. → Funktionsprobleme

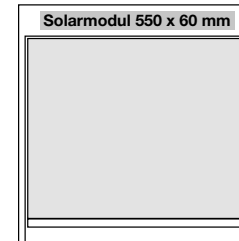


Solarmodul Montage Somfy io Solar

S = Standard O = optional möglich X = nicht möglich

Montage direkt auf dem Textilscreenkasten

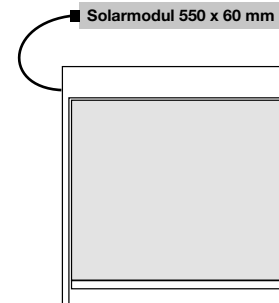
- Solarmodul 550 x 60 mm
- Akkutausch alle 3-5 Jahre



	QUADRO	INTEGO
Montage auf Blende	S	X

Montage extern (z.B. auf der Hauswand)

- Solarmodul 550 x 60 mm
- Wandhalterung
- Anschluss mit inklusivem 2,5 m Kabel, weiß, UV-beständig, auch für Aufputzmontage geeignet
- Akkutausch alle 3-5 Jahre



	QUADRO	INTEGO
Montage extern	O	S

Hinweise:

- Windwächter nicht möglich
- Smooove Sensitive io nicht möglich (nur Smooove Origin io)
- Repeater-Funktion nicht möglich
- Revision unten

- Nur mit Kastengröße 110 und 130
- Keine Blendenkombinationen
- Als Rechtsroller nur mit externer Montage des Solarmoduls
- RONDO nicht möglich
- Kein Blendenüberstand

Solarmodul Montage Elero Solar

Standard-Montage extern (z.B. auf der Hauswand)

- Abmessungen 614 x 98 x 44 mm
- Anschluss mit inklusivem 2,5 m Kabel
- Akkutausch alle 3-5 Jahre
- Nur mit Kastengrößen 130, 150 S, 150

Werkseitig immer lose wegen Transportbeschädigungsgefahr!
Montage auf Blende oder auf Fassade dann möglich (immer bauseits)

