

IASO®

Better Outside

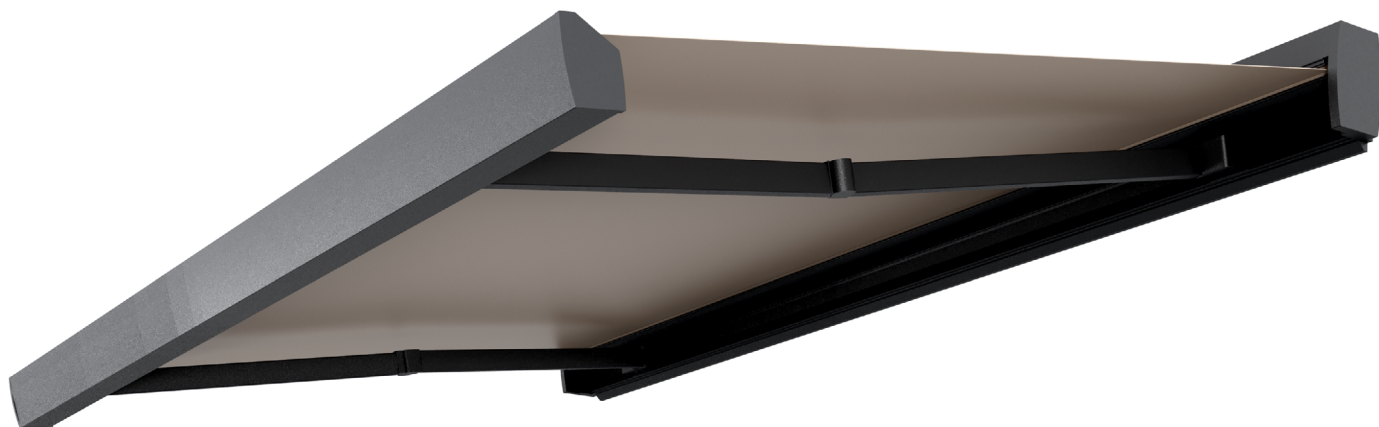
FICHA TÉCNICA

ESPAÑOL

TOLDOS

CON COFRE

SPICA



ÍNDICE —

02	DESCRIPCIÓN
02	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
02	BRAZOS EXTENSIBLES
02	INSTALACIÓN
03	DESPIECE
04	DIMENSIONES DEL SOPORTE
05	DIAGRAMA DE PROYECCIÓN
05	TAMAÑO MÍNIMO
06	CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO
06	CLASIFICACIÓN SEGÚN PRECIPITACIÓN
06	CLASIFICACIÓN SEGÚN VIENTO
07	COMPATIBILIDAD DE MOTORES
07	COMPATIBILIDAD MOTOR-TUBO (Ø)
07	MOTORIZACIÓN
08	CONFIGURACIÓN LONA ACRÍLICA
08	CONFIGURACIÓN LONA PLÁSTICA
09	EMISORES

DESCRIPCIÓN

SPICA es un cofre de brazos extensibles, caracterizado por un diseño sencillo y elegante. Los elementos de fijación y los tornillos están totalmente escondidos a la vista. Aunque tenga dimensiones pequeñas el cofre puede llegar a tener una salida de 410 cm con brazo Giant. El modelo se completa con una gran variedad de opciones como el kit de luces y el terminal cofre

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Estructura : Aluminio 6063-T5, para los perfiles
- Tornillería: Acero inoxidable AISI 304 y Cincada.

BRAZOS EXTENSIBLES

BALTEUS
BALTEUS + LED

↖ min. 160 cm
↘ max. 410 cm



BALTEUS GIANT
BALTEUS GIANT + LED

↖ min. 160 cm
↘ max. 410 cm



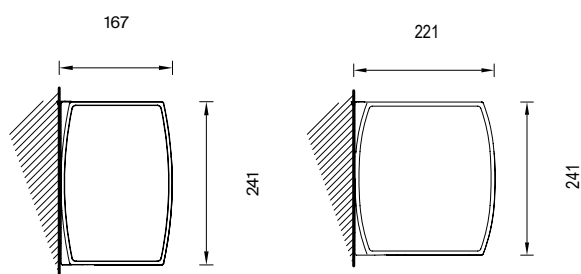
SPIN

↖ min. 160 cm
↘ max. 410 cm



Cable | Cadena

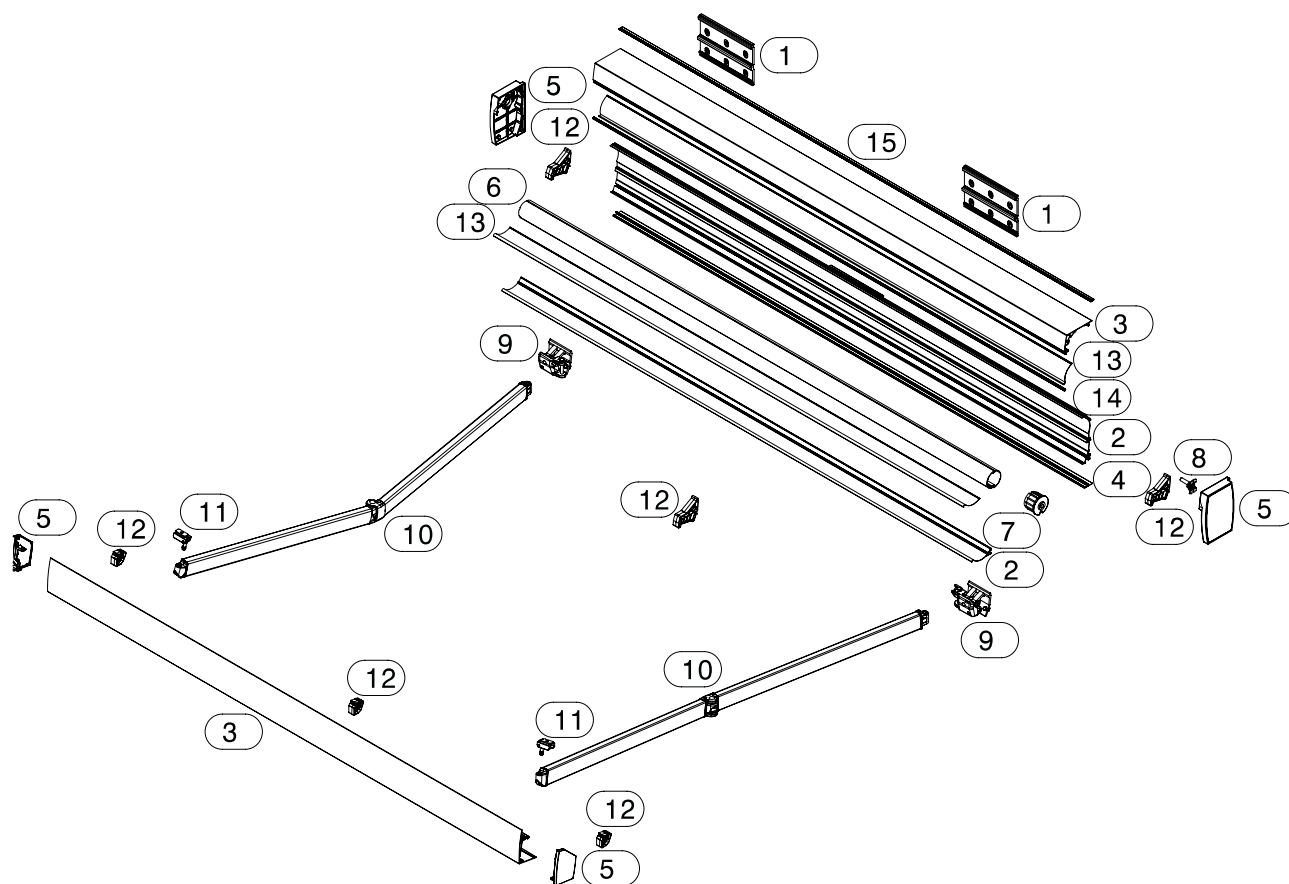
INSTALACIÓN



Montaje a pared

Montaje a pared con
terminal cofre

DESPIECE



- 1 Soporte pared de aluminio extruido
- 2 Kit perfiles posterior
- 3 Kit perfiles anterior
- 4 Tejadillo inferior
- 5 Tapones para terminal y cofre
- 6 "Rollerbat" liso Ø80 mm
- 7 Casquillo Ø80 mm con hueco Ø14 mm
- 8 Placa H30 mm con eje redondo extraible
- 9 Soportes brazo abatible
- 10 Brazos con cinta Balteus
- 11 Deslizadores inclinados para brazos "Balteus/Spin"
- 12 Embudo
- 13 Perfil salva tejido de PVC
- 14 Goma

DIMENSIONES DEL SOPORTE

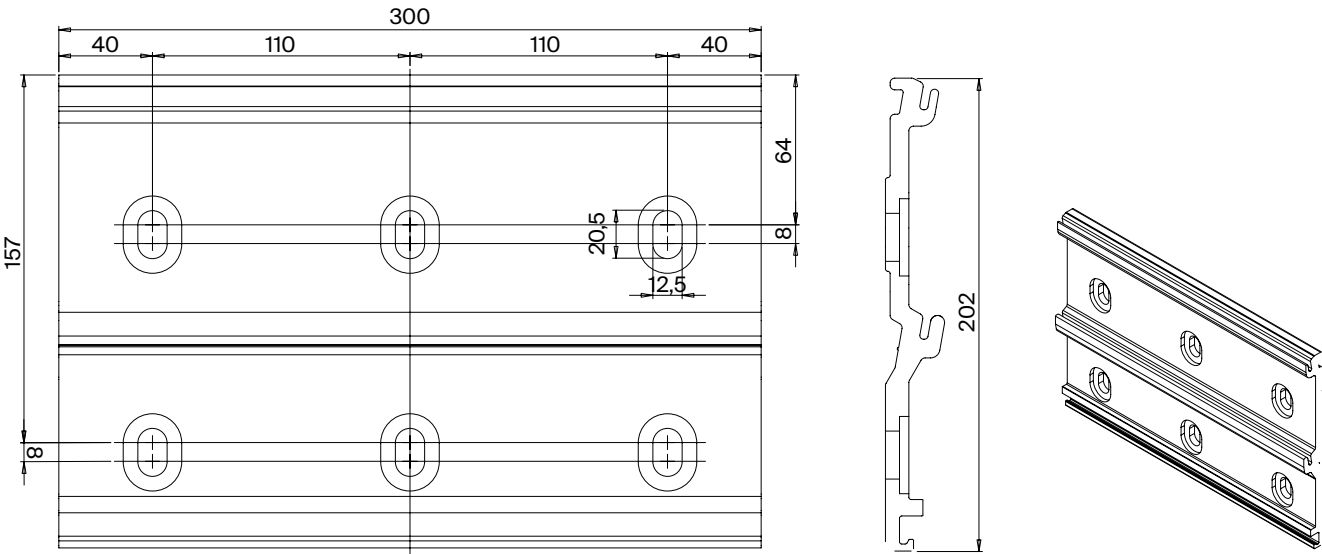
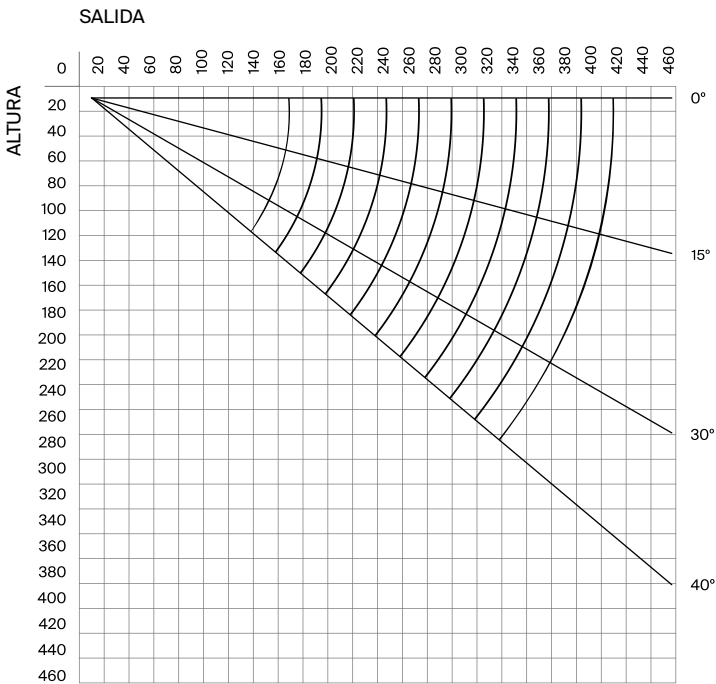


DIAGRAMA DE PROYECCIÓN

Montaje a pared

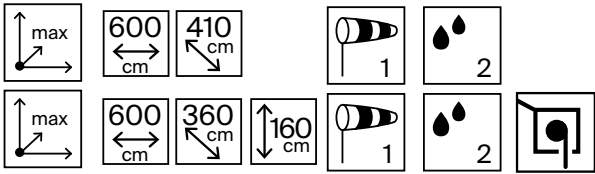


TAMAÑO MÍNIMO

	160	185	210	235	260	285	310	335	360	385	410
	221	246	271	296	321	346	371	396	424*	449*	474*
	-	-	-	-	329*	-	379*	-	429*	-	-

* Brazos Giant

CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO



CLASIFICACIÓN SEGÚN PRECIPITACIÓN

CLASE	Intensidad media en una hora (mm/h)	Situación ambiental
1	≤ 2	Débiles
2	> 2 y ≤ 15	Moderadas

CLASIFICACIÓN SEGÚN VIENTO

CLASE	LÍNEA (m)									
SALIDA (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
1,60	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-
1,85	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-
2,10		1	1	1	1	1	1	1	-	-
2,35		1	1	1	1	1	1	1	-	-
2,60			1	1	1	1	1	1	-	-
2,85			1	1	1	1	1	1	-	-
3,10				1	1	1	1	1	-	-
3,35				1	1	1	1	1	-	-
3,60					1	1	1	1	-	-
3,85					1	1	1	1	-	-
4,10						1	1	1	-	-

CLASE	Grado Beaufort	Velocidad del viento		Presión	Situación Ambiental
1	0	0 - 1 km/h	0.0 - 0.3 m/s	0.05 N/m²	Calma
	1	1 - 5 km/h	0.3 - 1.4 m/s	1.21 N/m²	Brisa muy ligera
	2	6 - 11 km/h	1.7 - 3.1 m/s	5.84 N/m²	Brisa ligera
	3	12 - 19 km/h	3.4 - 5.3 m/s	17.41 N/m²	Brisa tensa
2	4	20 - 28 km/h	5.6 - 7.8 m/s	37.81 N/m²	Viento moderado
3	5	29 - 38 km/h	8.1 - 10.6 m/s	69.64 N/m²	Viento tenso

COMPATIBILIDAD DE MOTORES

MOTOR COMPATIBLE	
Somfy Sunea io	Simu K7 Star

COMPATIBILIDAD MOTOR-TUBO (Ø)

PAR MOTOR (Nm)	MOTOR (mm)	TUBO (mm)
≤50	Ø50	Ø70 y Ø80
>50	Ø60	Ø80

MOTORIZACIÓN (Nm)

Par Motor (Nm)	LÍNEA (m)									
SALIDA (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
1,60	30	30	30	30	30	30	50	50	50	50
1,85	30	30	30	30	40	40	50	50	50	50
2,10		30	30	30	40	40	50	50	70	70
2,35		40	40	40	50	50	70	70	70	70
2,60			40	40	50	50	70	70	70	70
2,85			40	40	50	50	70	70	85	85
3,10				50	50	50	70	70	85	85
3,35				50	50	50	70	70	85	85
3,60					55	55	70	70	85	85
3,85					70	70	70	70	85	85
4,10						70	70	70	85	85

CONFIGURACIÓN

LONA ACRÍLICA

SALIDA (m)	LÍNEA (m)									
	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
1,60	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	4 / 4 / 80	4 / 4 / 80
1,85	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	4 / 5 / 80	4 / 5 / 80
2,10		2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	4 / 4 / 80	4 / 4 / 80
2,35		2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	4 / 4 / 80	4 / 4 / 80
2,60			2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	3 / 3 / 80	3 / 3 / 80
2,85			2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	3 / 4 / 80	3 / 4 / 80
3,10				2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	3 / 4 / 80	3 / 4 / 80
3,35				2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	3 / 4 / 80	3 / 4 / 80
3,60					2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80
3,85					2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80
4,10						2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80

* Brazos / Soportes / Ø Tubo enrolla

CONFIGURACIÓN

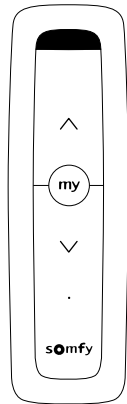
LONA PLÁSTICA

SALIDA (m)	LÍNEA (m)									
	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
1,60	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	4 / 4 / 80	4 / 4 / 80
1,85	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	4 / 5 / 80	4 / 5 / 80
2,10		2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	4 / 4 / 80	4 / 4 / 80
2,35		2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 2 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	4 / 4 / 80	4 / 4 / 80
2,60			2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	3 / 3 / 80	3 / 3 / 80
2,85			2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	3 / 4 / 80	3 / 4 / 80
3,10				2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	3 / 4 / 80	3 / 4 / 80
3,35				2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	3 / 4 / 80	3 / 4 / 80
3,60					2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80
3,85					2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80
4,10						2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80	2 / 3 / 80

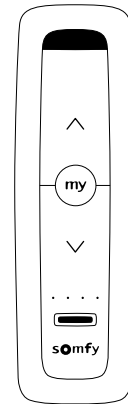
* Brazos / Soportes / Ø Tubo enrolla

EMISORES

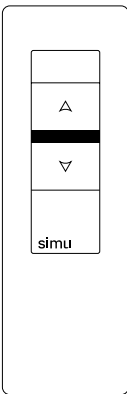
SOMFY SITUO 1	
Frecuencia	IO 868 MHz
Canales	1
Alimentación	CR2032 3V
Radio de alcance	50 m (20 m interior)
Grado de protección	IP30
Dimensiones	139 x 42 x 16 mm



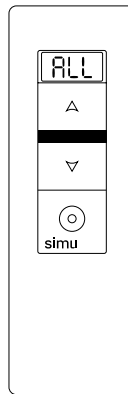
SOMFY SITUO 5	
Frecuencia	IO 868 MHz
Canales	5
Alimentación	CR2430 3V
Radio de alcance	50 m (20 m interior)
Grado de protección	IP30
Dimensiones	139 x 42 x 16 mm



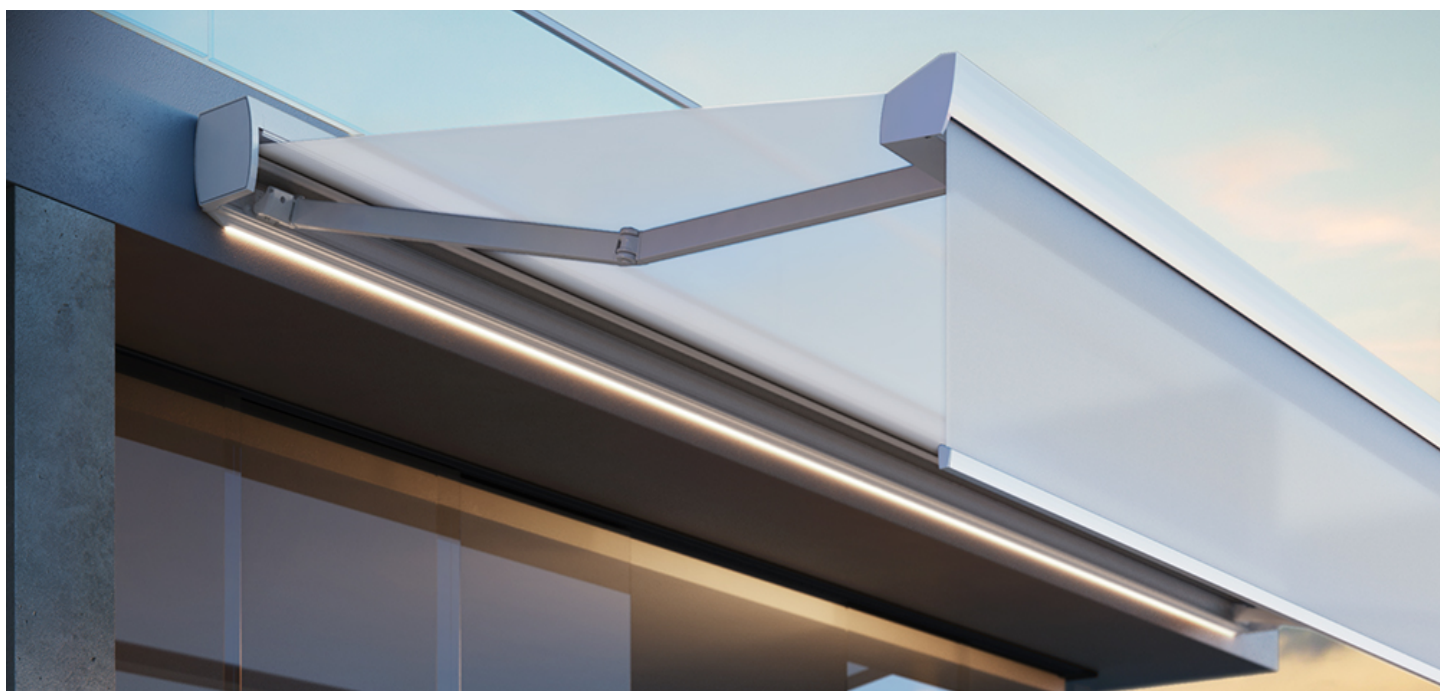
SIMU MOBILE 1C	
Frecuencia	433,42 MHz
Canales	1
Alimentación	CR2430 3V
Radio de alcance	50 m (20 m interior)
Grado de protección	IP30
Dimensiones	125 x 40 x 15 mm



SIMU MOBILE 5C	
Frecuencia	433,42 MHz
Canales	5
Alimentación	CR2430 3V
Radio de alcance	50 m (20 m interior)
Grado de protección	IP30
Dimensiones	125 x 40 x 15 mm
Pantalla	Sí



* Los emisores Somfy son únicamente compatibles con motores Somfy, y los emisores Simu son únicamente compatibles con motores Simu.



We believe in the *elegance* of engineering.