

IASO®

Better Outside

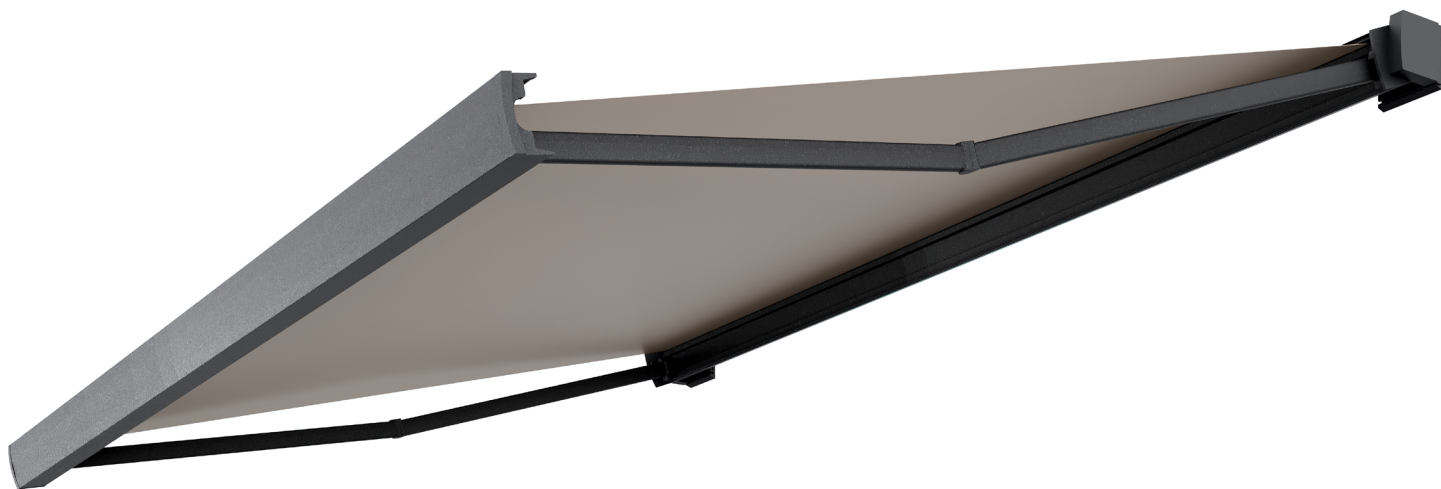
FICHA TÉCNICA

ESPAÑOL

TOLDOS

CON COFRE

SPICA LITE



ÍNDICE —

02	DESCRIPCIÓN
02	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
02	INSTALACIÓN
03	DESPIECE
04	DESPIECE KIT ILUMINACIÓN
04	ILUMINACIÓN OPCIONAL
05	DIAGRAMA DE PROYECCIÓN
06	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

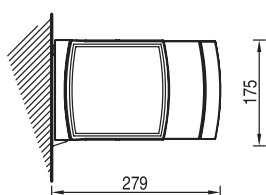
DESCRIPCIÓN

SPICA LITE es un cofre de brazos extensibles, con soportes laterales fijos y soportes de anclaje y brazos Balteus. El cofre, inspeccionable, se suministra en tres perfiles separados. Los soportes permiten la instalación del toldo tanto a pared como a techo y la regulación se puede realizar gracias al sistema del tornillo pasante. Posibilidad de iluminación led en brazos y cofre.

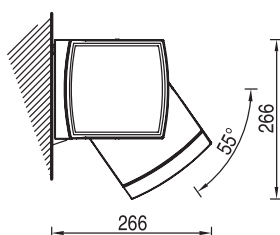
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

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

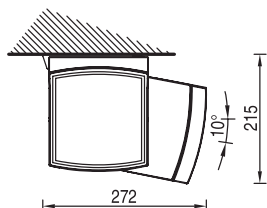
INSTALACIÓN



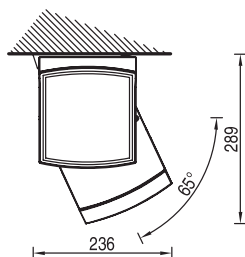
Montaje a pared



Montaje a pared 55°

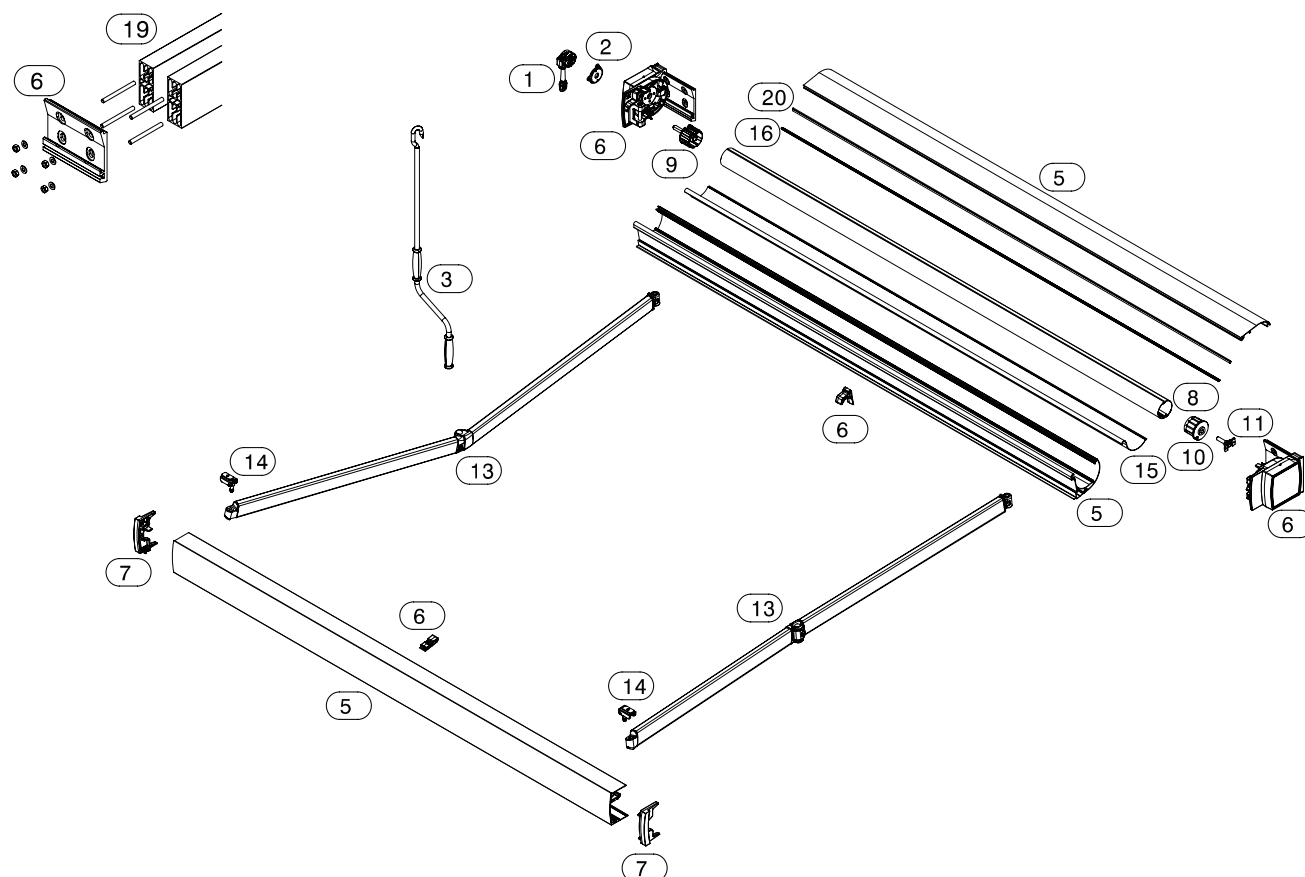


Montaje a techo 10°



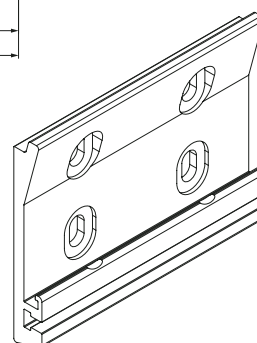
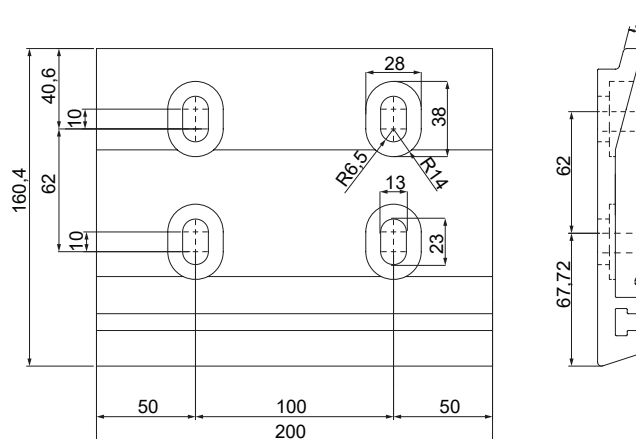
Montaje a techo 65°

DESPIECE

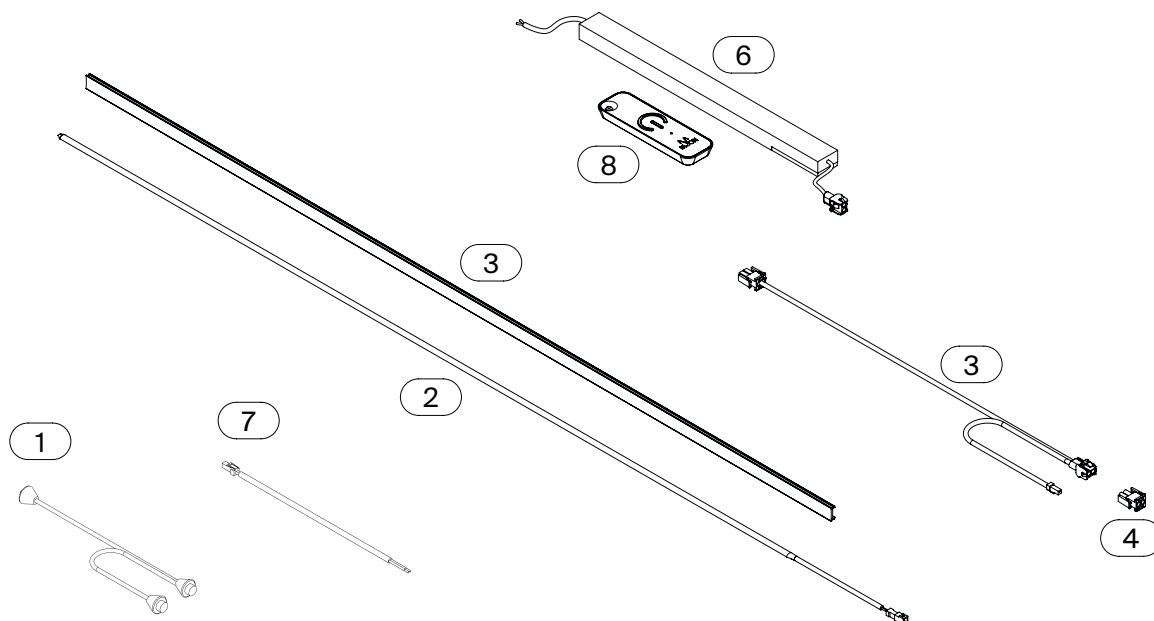


- 1 Máquina reductora
- 2 Kit máquina
- 3 Manivela
- 4 Soporte para manivela
- 5 Kit perfiles Epica Lite
- 6 Kit soportes completo
- 7 Tapones para terminal
- 8 Rollerbat
- 9 Casquillo aluminio eje cuadrado
- 10 Casquillo con hueco
- 11 Placa H30 mm con eje redondo
- 12 Tornillo M6x16mm para placa
- 13 Brazos con cinta
- 14 Deslizadores
- 15 Perfil salvatejido PVC
- 16 Goma
- 17 Placa redonda con ojo redondo
- 18 Brazos con cinta
- 19 Suplemento para instalación
- 20 Cepillo

DIMENSIONES DEL SOPORTE



DESPIECE KIT ILUMINACIÓN



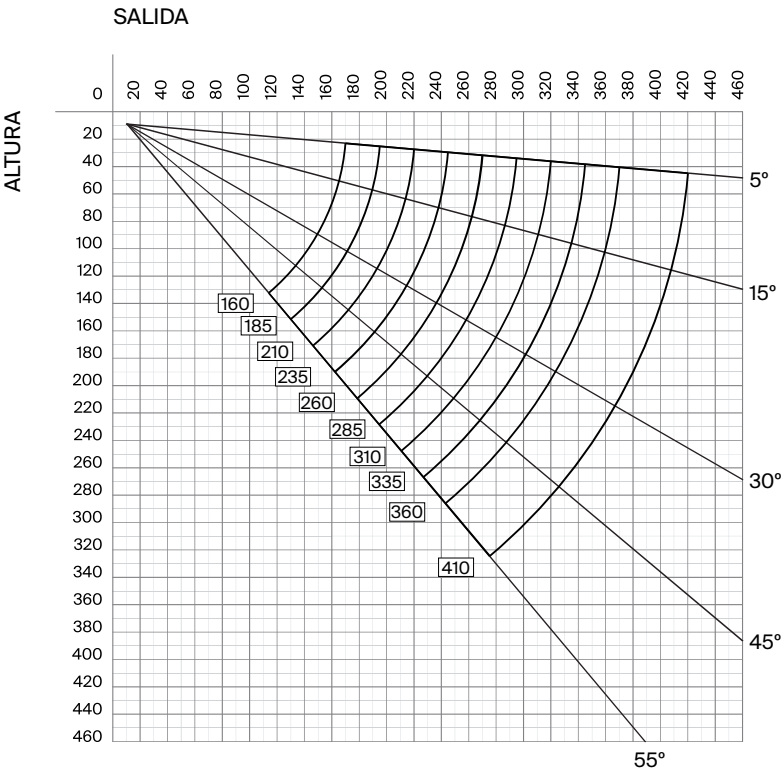
- 1 Cable
- 2 Strip led blanco IP65 - 700lum/m - 8W/m
- 3 Cable
- 4 Paquete conexión rápida
- 5 Opalino
- 6 Transformador integrado radioeléctrico
- 7 Cable con conector hembra
- 8 Mando a distancia

ILUMINACIÓN OPCIONAL

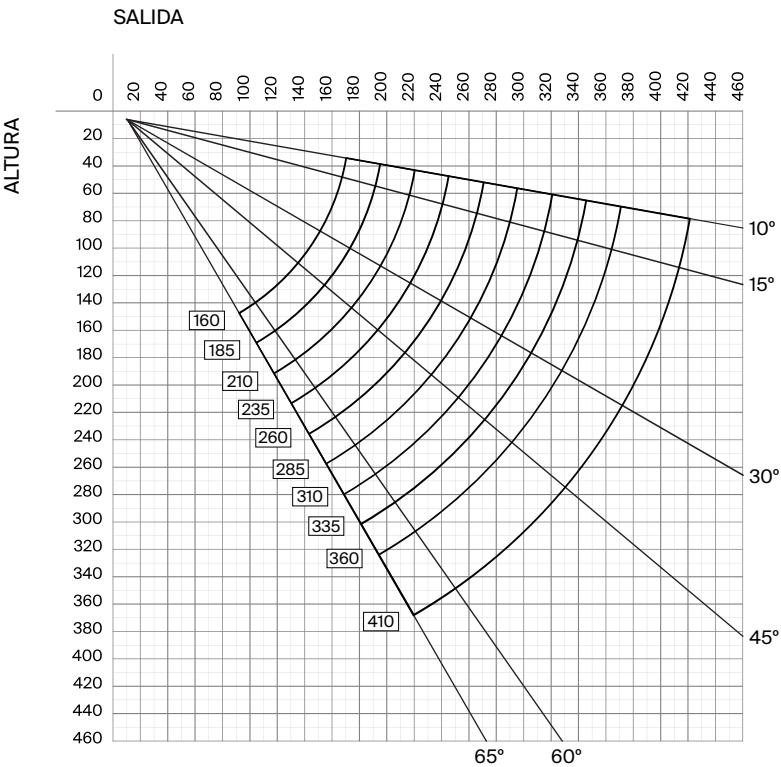
- Iluminación en brazos
- Iluminación en cofre

DIAGRAMA DE PROYECCIÓN

MONTAJE A PARED



MONTAJE A TECHO



TAMAÑO MÍNIMO

		160	185	210	235	260	285	310	335	360	410	
		213	238	263	288	313	338	363	388	413*	463*	
		216	241	266	291	316	341	366	-	-	-	

Motorizado Salida del toldo Máquina reductora externa Anchura del toldo

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

CLASIFICACIÓN SEGÚN VIENTO

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

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
1,60	30	30	30	30	30	30	50	50
1,85	30	30	30	30	40	40	50	50
2,10		30	30	30	40	40	50	50
2,35		40	40	40	50	50	70	70
2,60			40	40	50	50	70	70
2,85			40	40	50	50	70	70
3,10				50	50	50	70	70
3,35				50	50	50	70	70
3,60					55	55	70	70
3,85					70	70	70	70
4,10						70	70	70

CONFIGURACIÓN

LONA ACRÍLICA

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

* Brazos / Soportes / Ø Tubo enrollado

CONFIGURACIÓN

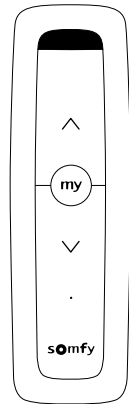
LONA PLÁSTICA

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

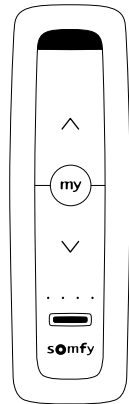
* Brazos / Soportes / Ø Tubo enrollado

EMISORES

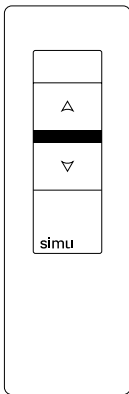
SOMFY SITUO 1	
Frecuencia	IO 868 MHz
Canales	1
Alimentación	CR2032 3V
Radio de alcance	50 m (20 m interior)
Grado de protección	IP30
Dimensiones	139 x 42 x 16 mm



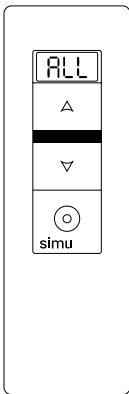
SOMFY SITUO 5	
Frecuencia	IO 868 MHz
Canales	5
Alimentación	CR2430 3V
Radio de alcance	50 m (20 m interior)
Grado de protección	IP30
Dimensiones	139 x 42 x 16 mm



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.