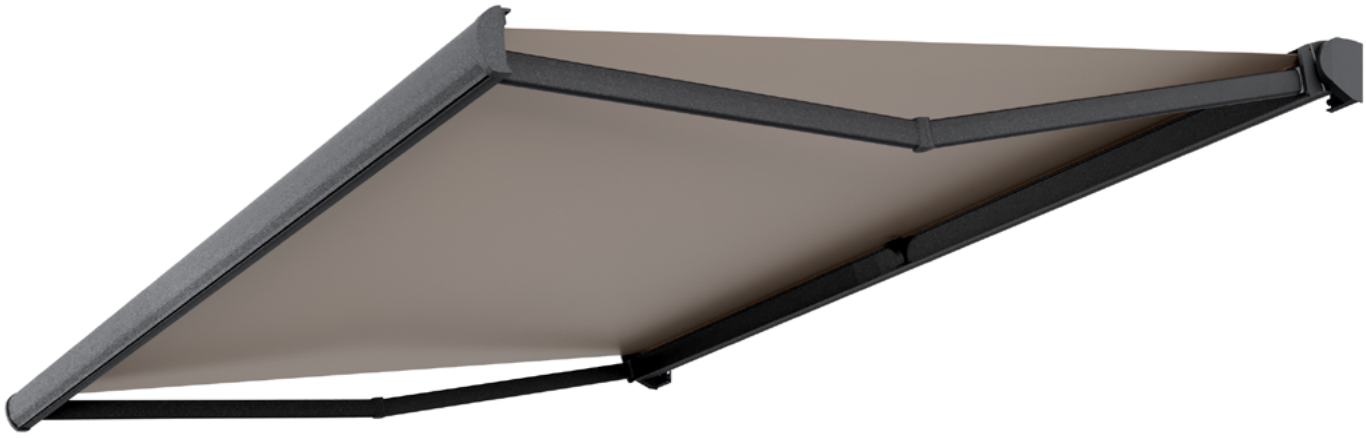
IASO®

Better Outside

FICHA TÉCNICA | PORTUGUÊS | TOLDOS | COM COFRE | SOLARA



ÍNDICE —

02 DESCRIÇÃO
02 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
02 INSTALAÇÃO
02 ILUMINAÇÃO
03 VISTA EXPLODIDA
04 DIMENSÕES DO SUPORTE
05 DIAGRAMA DE PROJEÇÃO
06 TAMANHO MÍNIMO
06 CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO
06 CLASSIFICAÇÃO SEGUNDO PRECIPITAÇÃO
06 CLASSIFICAÇÃO SEGUNDO VENTO
07 COMPATIBILIDADE DE MOTORES
07 COMPATIBILIDADE MOTOR-TUBO (Ø)
07 MOTORIZAÇÃO
08 CONFIGURAÇÃO DE LONA ACRÍLICA / PLÁSTICA
09 EMISSORES

A IASO, S.L. reserva-se o direito de modificar os seus produtos a qualquer momento, a seu exclusivo critério e sem aviso prévio, de acordo com os direitos de Acesso, Retificação, Cancelamento e Oposição, regulados pela "Lei Orgânica 3/2018, de 5 de dezembro de 2018, de Proteção de Dados e Garantia dos Direitos Digitais" (LOPDGDD). Qualquer modificação realizada pelo utilizador final ou por técnicos não autorizados pela IASO, S.L. (manipulação, alterações técnicas, etc.) no produto ou em qualquer dos seus componentes durante o período de garantia implicará a anulação imediata da garantia; e, nestas condições, a IASO, S.L. fica excluída de toda a responsabilidade e de qualquer obrigação direta ou indireta decorrente da intervenção não autorizada.

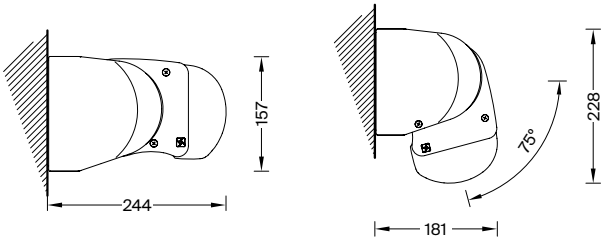
DESCRIÇÃO

Toldo cofre integral com um perfil aerodinâmico de linhas suaves e arredondadas, resultando num conjunto harmonioso e muito atrativo. Este toldo extensível, tecnicamente avançado, oferece o máximo desempenho em proteção e conforto para a tua casa ou negócio. Uma proposta inovadora criada para responder às exigências mais elevadas.

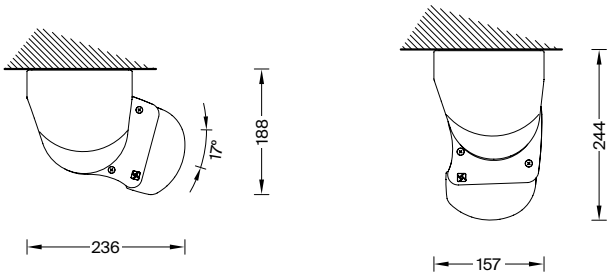
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Estrutura : Alumínio 6063-T5, para os perfis
- Parafusos: Aço inoxidável AISI 304 e zincada

INSTALAÇÃO



Fixação Frontal
Inclinação 5° - 75°

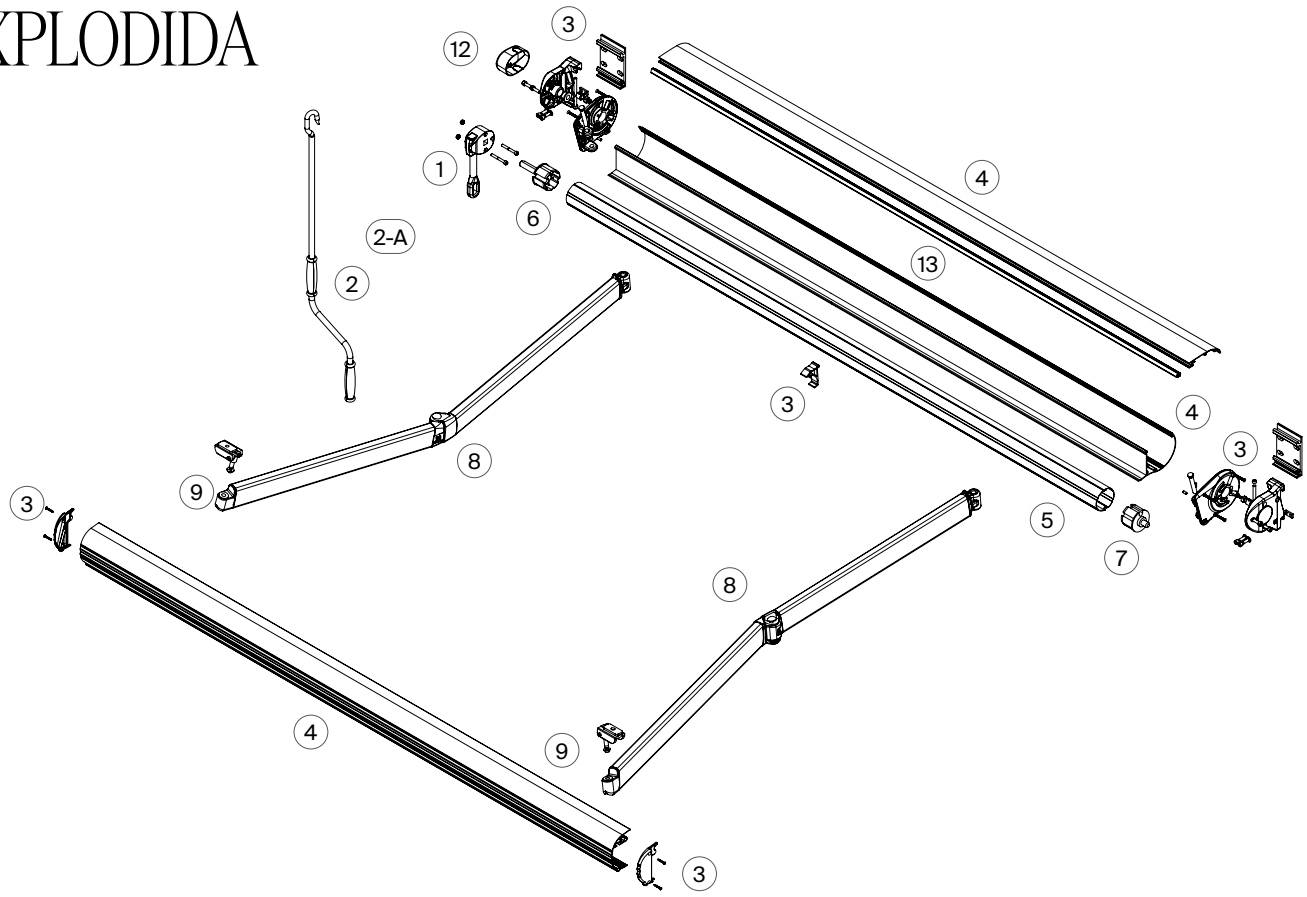


Fixação Teto
Inclinação 15° - 90°

ILUMINAÇÃO

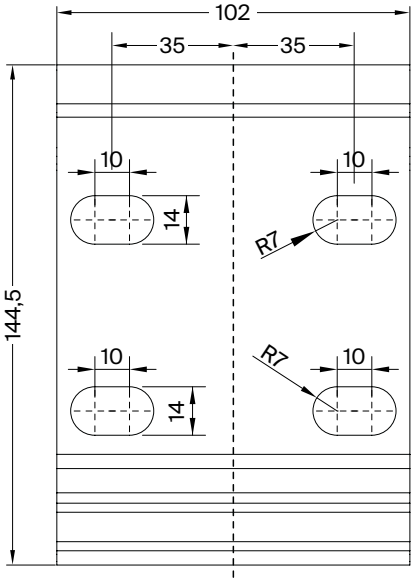
BRAÇOS	COFRE	TAMPAS LATERAIS
Sim	Não	Não

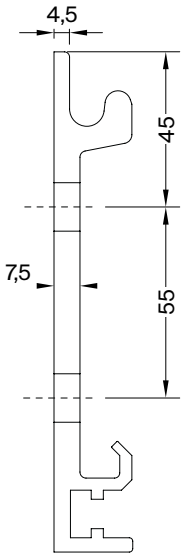
VISTA EXPLODIDA

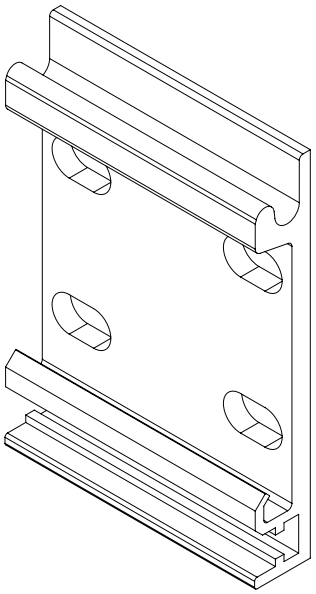


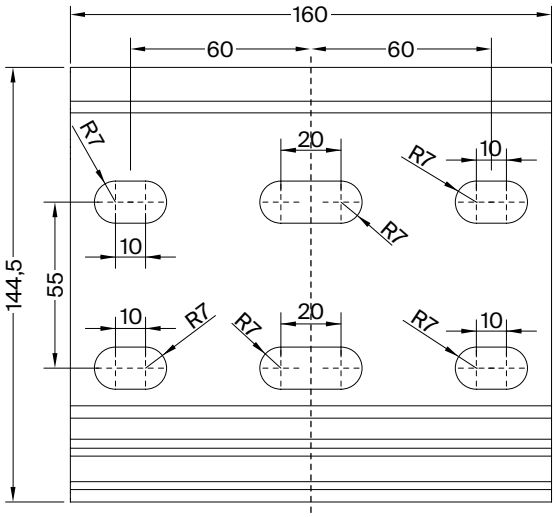
1 Máquina redutora
2 Manivela
2-A Suporte para manivela
3 Kit completo de suportes
4 Kit de perfis “Base Plus”
5 Barra de enrolamento
6 Bucha com eixo quadrado 13x70 mm
7 Bucha com eixo redondo Ø14x20 mm
8 Braços com cabo “Spin”
9 Deslizadores para braços “Spin”
12 Tampa cobre máquina redutora 9:1
13 Borracha

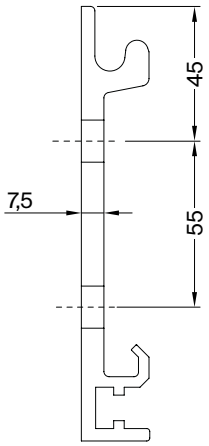
DIMENSÕES DO SUPORTES











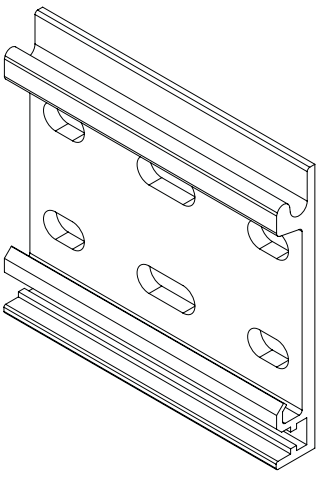
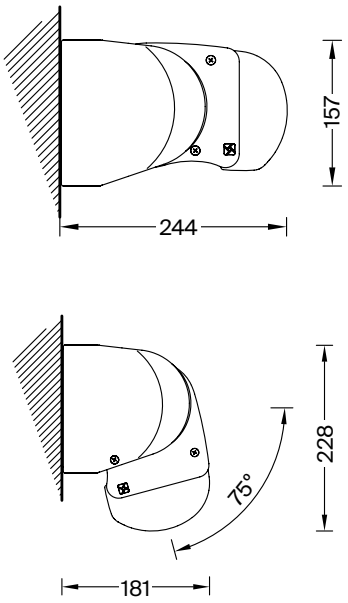
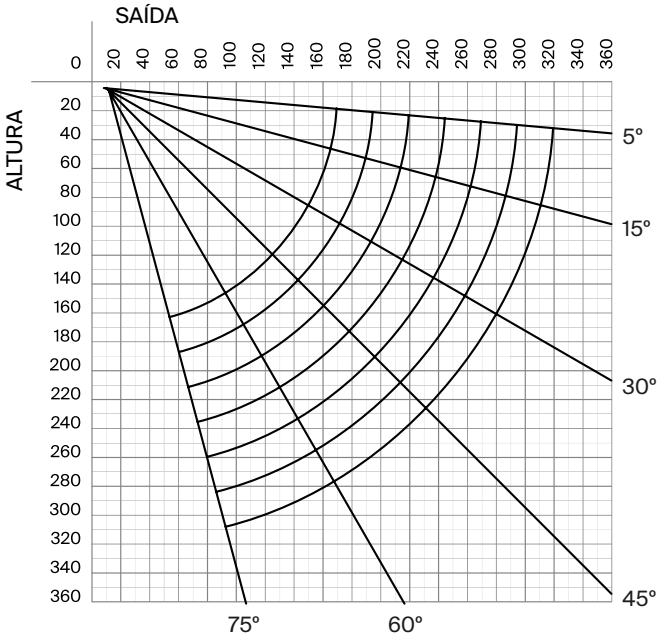


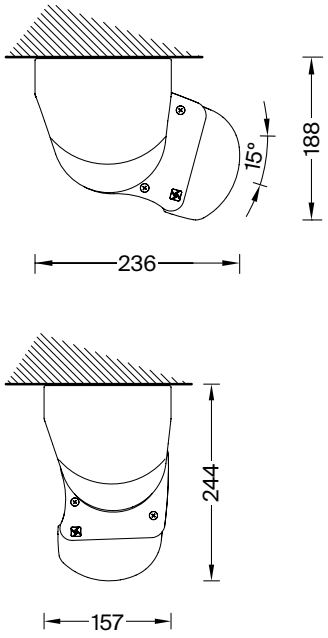
DIAGRAMA DE PROJEÇÃO

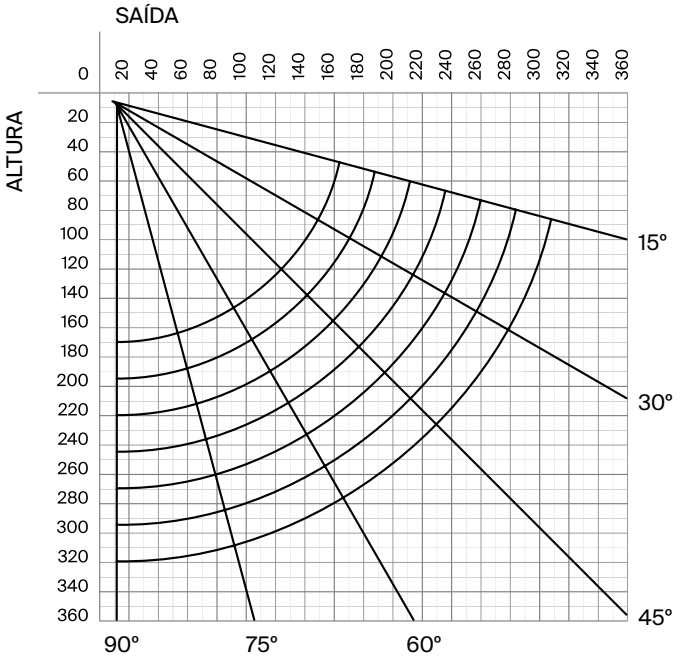
MONTAGEM À PARED





MONTAGEM AO TETO





TAMANHO MÍNIMO

XXX cm	160	185	210	235	260	285	310
XXX cm — Máquina redutora interna	191	216	241	266	291	316	341
XXX cm — Máquina redutora externa	194	219	244	269	294	319	344

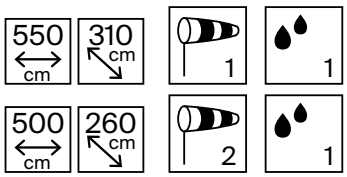
XXX cm Saída do toldo

XXX cm Largura do toldo

Máquina redutora interna

Máquina redutora externa

CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO



CLASSIFICAÇÃO SEGUNDO PRECIPITAÇÃO

X

CLASE	Intensidade média numa hora (mm/h)	Situação ambiental
1	**≤ 2**	**Fracas**
2	> 2 y ≤ 15	Moderadas

CLASSIFICAÇÃO SEGUNDO VENTO

X

CLASE	Grau Beaufort	Velocidade do vento		Pressão	Situação 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 muito leve
	2	6 - 11 km/h	1.7 - 3.1 m/s	5.84 N/m²	Brisa leve
	3	**12 - 19 km/h**	**3.4 - 5.3 m/s**	**17.41 N/m²**	**Brisa moderada**
2	**4**	**20 - 28 km/h**	**5.6 - 7.8 m/s**	**37.81 N/m²**	**Vento moderado**
3	5	29 - 38 km/h	8.1 - 10.6 m/s	69.64 N/m²	Vento tenso

COMPATIBILIDADE DE MOTORES

MOTOR COMPATÍVEL	
Somfy Sunea io	Simu K7 Star

COMPATIBILIDADE MOTOR-TUBO (Ø)

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

MOTORIZAÇÃO (Nm)

Par de Motor (Nm)	LINHA (m)							
SAÍDA (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	30	30
1,85		30	30	30	30	30	30	30
2,10		30	30	30	30	30	30	30
2,35			35	35	35	35	35	35
2,60			35	35	35	35	35	35
2,85				40	40	40	40	40
3,10				40	40	40	40	50

CONFIGURAÇÃO DE LONA ACRÍLICA

	LINHA (m)							
SAÍDA (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
1,60	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC
1,85		2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC
2,10		2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC
2,35			2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC
2,60			2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC
2,85				2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC
3,10				2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC	2 / 2 / 70 / LSC

* Braços / Suportes / Ø Tubo de enrolamento / Barra de carga

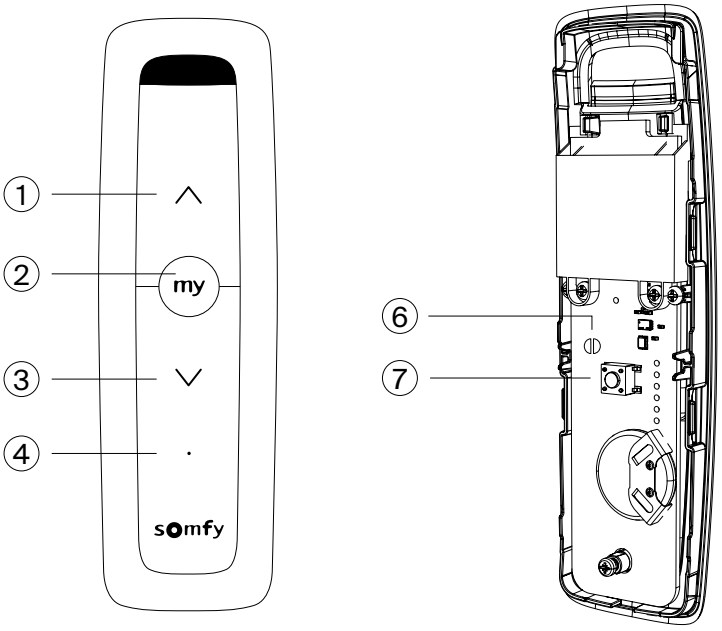
CONFIGURAÇÃO DE LONA PLÁSTICA

	LINHA (m)							
SAÍDA (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
1,60	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC
1,85		2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC
2,10		2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC
2,35			2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC
2,60			2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC
2,85				2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC
3,10				2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC	2 / 2 / 80 / LSC

* Braços / Suportes / Ø Tubo de enrolamento / Barra de carga

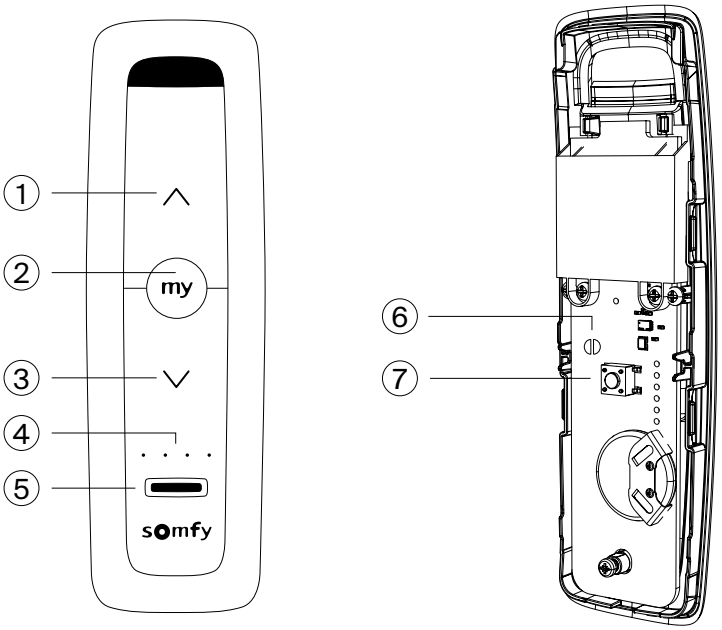
EMISSORES

SOMFY SITUO 1	
Frequência	IO 868 MHz
Canais	1
Alimentação	CR2032 3V
Raio de alcance	50 m (20 m interior)
Grau de proteção	IP30
Dimensões	139 × 42 × 16 mm



1. Botão Subir / Ligar / Abrir
2. Botão STOP/my
3. Botão Descer / Desligar / Fechar
4. Luz indicadora de ativação do botão
6. Seletor de modo autónomo específico
   Botão PROG

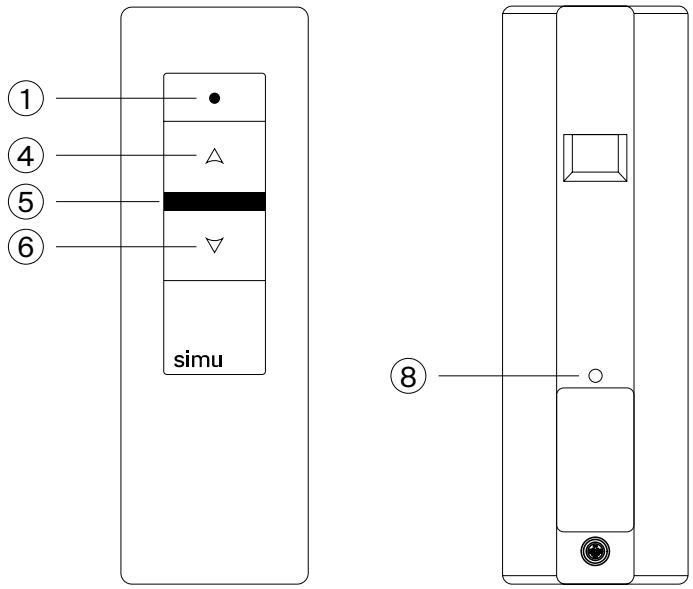
SOMFY SITUO 5	
Frequência	IO 868 MHz
Canais	5
Alimentação	CR2430 3V
Raio de alcance	50 m (20 m interior)
Grau de proteção	IP30
Dimensões	139 × 42 × 16 mm



1. Botão Subir / Ligar / Abrir
2. Botão STOP/my
3. Botão Descer / Desligar / Fechar
4. Luzes indicadoras de ativação do botão e de seleção de grupo
5. Seletor de grupo
6. Seletor de modo autónomo específico
7. Botão PROG

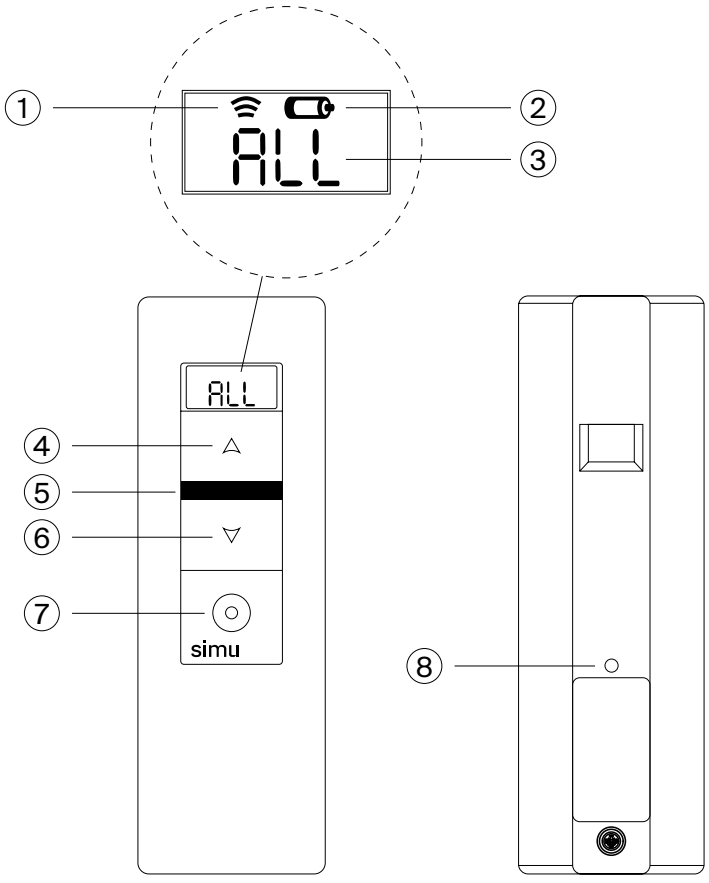
* Os transmissores Somfy são exclusivamente compatíveis com motores Somfy, e os transmissores Simu exclusivamente com motores Simu.

SIMU MOBILE 1C	
Frequência	433,42 MHz
Canais	1
Alimentação	CR2430 3V
Raio de alcance	50 m (20 m interior)
Grau de proteção	IP30
Dimensões	125 × 40 × 15 mm



1. Indicador de transmissão
4. Botão de comando UP
5. STOP / botão de comando P.I.
6. Botão de comando DOWN
8. Botão de programação «PROG»

SIMU MOBILE 5C	
Frequência	433,42 MHz
Canais	5
Alimentação	CR2430 3V
Raio de alcance	50 m (20 m interior)
Grau de proteção	IP30
Dimensões	125 × 40 × 15 mm
Ecrã	Sim



1. Indicador de transmissão
2. Indicador de bateria fraca
3. Canal selecionado: 1, 2, 3, 4, 5 ou Todos (All)
4. Botão de comando UP
5. STOP / botão de comando P.I.
6. Botão de comando DOWN
7. Botão de seleção
8. Botão de programação «PROG»





We believe in the *elegance* of engineering.