

特長(サイレント電動式 RF仕様)

①簡単施工を実現したコンパクトタイプ

本体に制御部・受信部を内蔵したコンパクトな設計。電源を差し込むだけで、手動ロールスクリーンと同じようにワンタッチブラケットで簡単に取り付けが出来ます。

②無線(RF)リモコンの採用で、快適、スッキリ

無線(RF)リモコンを採用しているため、赤外線通信のように受光部が設置不要でスッキリとしたフォルムを実現。

また、リモコンと本体の通信距離は約20m*で、離れた場所から快適に操作をすることが出来ます。

用途により、3種類のリモコンを用意しました。

☆途中に障害物がない場合の通信距離です。周囲で使われている電波状況や建物の構造、材質により距離が短くなったり、作動しにくくなる場合があります。

※チャンネル変更や再設定を行う場合は、本体の設定ユニットにて再設定をすることになりますので、高窓等に取り付ける際にはご注意ください。

③動作音35dBの静音設計

静音性に優れた、DCギヤードモーターを採用。動作音35dBと抜群の静音性を実現しました。住宅はもちろん、ホテル、病院、福祉施設、図書館など静かさを求められる公共施設にも最適です。

※モーター単体(無負荷)35dB以下

④人にやさしい省エネ設計

消費電力は10W以下、待機電力も1W以下と、人にも地球にもやさしい省エネ設計です。

⑤大開口窓への対応も可能

最大製作幅(W)2.7(2.0)m、最大製作高さ(H)4.5(2.4)m、最大製作面積9(4.8)m²と大開口の窓も対応。店舗等の連窓にも設置出来ます。※生地により製作可能面積は異なります。※()内はミニマル電動タイプの場合。

⑥スクリーンの停止位置を任意に設定可能

中間リミットの設定により、スクリーンの停止位置を任意に設定可能。店舗等、連窓で所定の位置に揃えたい場合に便利です。

※再度ボタンを押すとスクリーンは上限、下限位置に移動します。

⑦オプション対応で電源線のジョイントも対応(最大8台まで)

オプションで連窓時に電源線をジョイントできるシステムを用意。複数のコンセントを用意する必要がなく、簡単に設置出来ます。

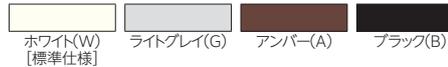


部品色の組み合わせ

■セットフレーム、電源コード、ウエイトバーの色を、それぞれお選びいただけます。

※詳しくは、P.78をご参照ください。 ※ミニマル電動タイプは、ウエイトバーの色はお選びいただけません。

●ウエイトバーの色は下記からお選びいただけます。



●ウエイトバー袋縫い：プラス2,100円/台

●木目ウエイトバー：プラス1,200円/台

●スクエアウエイトバー：プラス1,200円/台

●セットフレーム、電源コードは、ホワイト、ブラックの2色となります。
※セットフレームは、ホワイト、ブラックのどちらかを必ずお選びください。
電源コードは、色のご指示がない場合、ホワイト[標準仕様]となります。

※ウエイトバー袋縫いをご注文の場合には、その旨をご指示ください。

※生地により、ウエイトバー袋縫いができない柄があります。

P.74の適応生地別モーターユニット使用区分表でご確認ください。

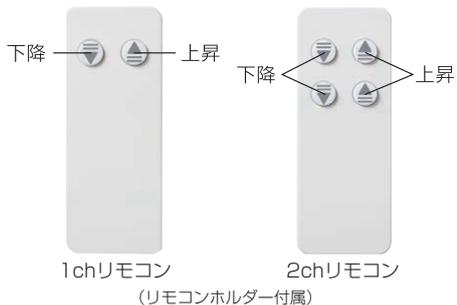
※木目ウエイトバー、スクエアウエイトバーについてはP.132をご参照ください。

リモコンの種類と操作方法

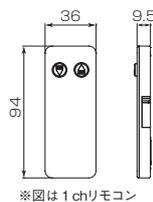
※操作方法の詳細は付属の取扱説明書でご確認ください。

※通信距離は障害物のない見通しの良い場所で約20m以内です。

※リモコンを複数使用する場合、1台の商品に登録できるチャンネル数は最大10個までです。



1chリモコン
2chリモコン
(リモコンホルダー付属)

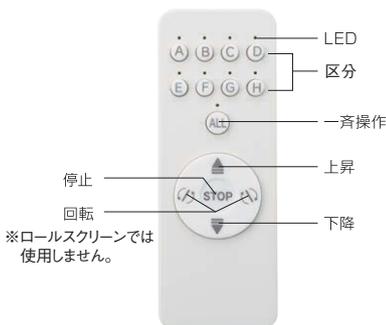
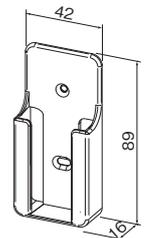


※図は1chリモコン

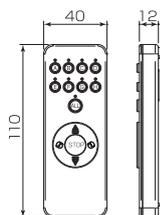
●操作方法

- ▲ ボタン:スクリーンが上昇します。
途中で止める場合は ▼ ボタンを押します。
- ○ ▼ ボタン:スクリーンが下降します。
途中で止める場合は ▲ ボタンを押します。

■リモコンホルダー



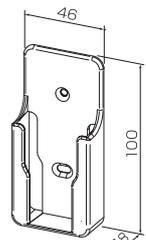
8chリモコン
(リモコンホルダー付属)



●操作方法

- 操作したいスクリーン(A~H, ALL)を選択します。
- ▲ ボタン:スクリーンが上昇します。
- ○ ▼ ボタン:スクリーンが下降します。
- STOP ボタン:スクリーンが停止します。

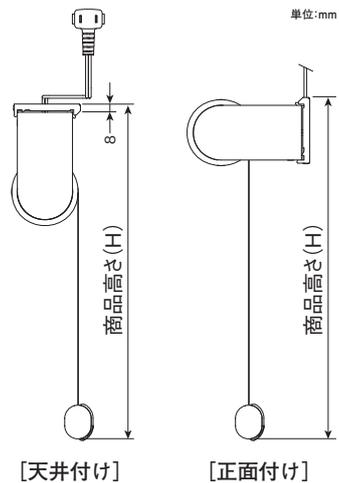
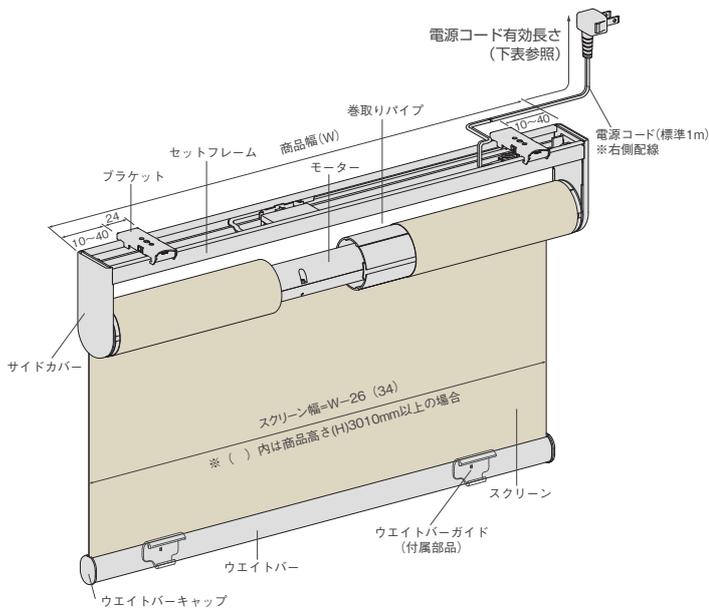
■リモコンホルダー



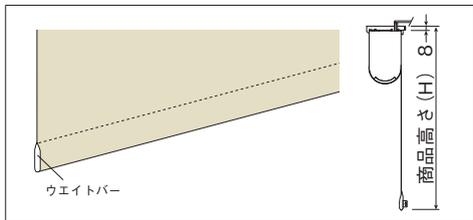
価格には消費税、取付施工費、商品梱包輸送費は含まれておりません。

色柄生地/生地色
標準
ミニマル
カバー
セパレート
カバーセパレート
ダブル
スリット窓
バス
電動
傾斜 天窓
ガイドレール
大型動
マイナフロン
コーシヤル
マイナフロン
タペストリー
取替用生地セット
オプション
機能アータ

構造図 (サイレント電動式 RF仕様)



●ミニマル電動タイプのウェイトバー部



●電源コード有効長さ (商品右端から)

電源コード長さ	有効長さ	電源コード長さ	有効長さ
0.5m	300mm	2.5m	2300mm
1 m	800mm	3 m	2800mm
1.5m	1300mm	4 m	3800mm
2 m	1800mm	5 m	4800mm

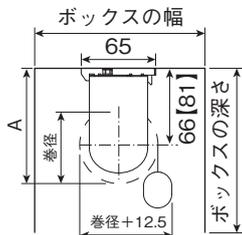
■生地グループ別巻径一覧表

単位: mm

生地グループ 商品高さ(H)	A	B	C	D	E	F	G	H
800	54	55	56	57	57	58	59	60
1200	56	57	58	59	60	61	63	64
1600	57	59	60	61	63	64	66	68
2000	59	61	62	64	65	67	69	71
2400	60	62	64	66	68	70	72	74
2800	62	64	66	68	70	72	75	77
3200	63	66	68	70	72	75	78	80
3600	65	67	70	72	74	77	80	83
4000	66	69	71	74	76	79	83	85
4500	67	71	73	76	79	82	86	89

※数値は目安であり、スクリーンの巻かれ方などにより若干異なります。
※生地グループはP.75の適応生地別製作可能寸法・生地グループNo.一覧表でご確認ください。

●ブラインドボックスの納まり



$$A = \frac{\text{巻径}}{2} + 66 [81]$$

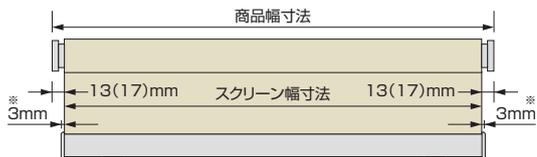
●ブラインドボックスに納める場合

ボックスの深さ: $\frac{\text{巻径}}{2} + 100\text{mm}$ 以上

ボックスの幅: 巻径+50mm 以上

※【】内はモーターユニットAの寸法になります。
モーターユニット使用区分はP.74をご確認ください。

商品幅寸法とスクリーン幅寸法 (目安)



※ウォッシュアップ仕様、標準仕様、袋縫いの場合4mm、
ウェイトバーが木目もしくはスクエアの場合3mmとなります。
◇ ()内は商品高さ(H) 3010mm 以上の場合。

ブラケット

単位: mm

■ブラケットの使用個数

商品幅 (W)	使用個数
530 ~ 1500	2 個
~ 2000	3 個
~ 2700	4 個

ウェイトバーガイド (2個/セット)

スクリーン上昇時にウェイトバーが窓枠に引っ掛かることを防ぐ部品です。必要な場合にウェイトバー(背面側)に取り付けて使用します。

■部品色
ホワイト、ライトグレイ、ベージュ、ブラック
※ウェイトバー色に準ずる。部品色の組み合わせはP.133をご確認ください。 ウェイトバーガイド

単位: mm

仕様

■電動部仕様

定格電圧	AC100V ±5V 50/60Hz
待機電力	1W以下
消費電力	10W以下

■製作可能寸法

タイプ	商品幅(W)mm	商品高さ(H)mm	最大面積(m ²)	製作可能寸法比(W:H)
電動	530～2700	500～4500	9m ²	1:4以内
ミニマル電動	530～2000	500～2400	4.8m ²	

※生地により多少異なります。P.75・76でご確認ください。

■商品重量計算式

$[(\text{商品幅}(W)\text{m} \times 1.2) + (\text{商品幅}(W)\text{m} \times \text{商品高さ}(H)\text{m} \times \text{生地単重}) + 1.1]\text{kg}$

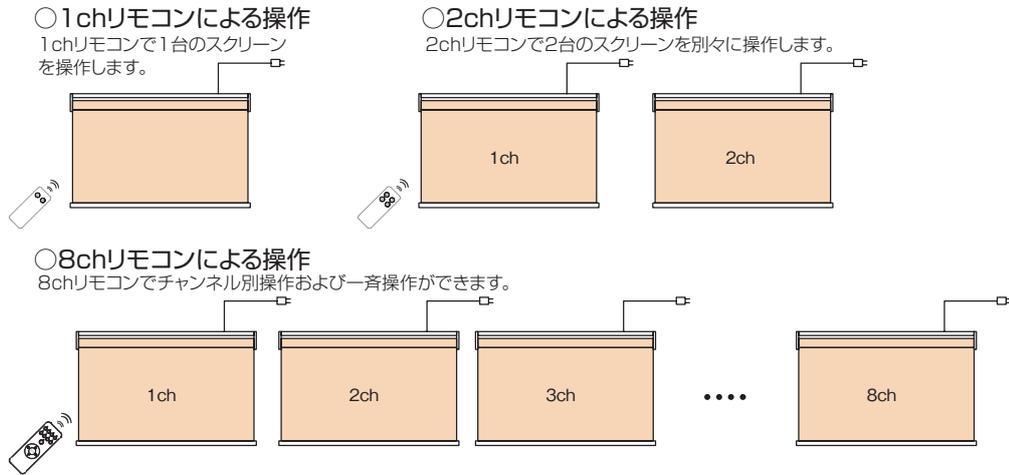
※生地単重は P.72・73 でご確認ください。

■リモコン (1ch・2ch・8ch) 仕様

リモコン	RF方式、送受信距離：約20m(障害物がなく、周囲の電波状況や建物の構造、材質等による影響がない場合) リモコンホルダー付属 コイン型リチウム電池 (CR2032)
------	---

操作の種類

RF仕様(無線RF)



※通信距離は、見通しの良い設置場所を目安として約20m以内です。

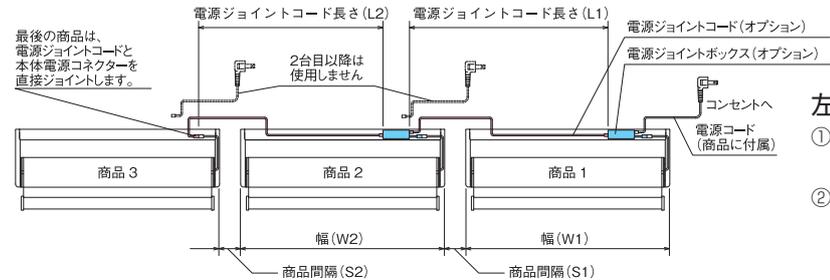
1台のロールスクリーンに1チャンネルの設定が基本です。2台以上のロールスクリーンを1つのチャンネルで操作することも可能ですが、設置環境により、リモコン信号が同時に受信しない場合がありますので、1台に1チャンネルの設定をお願いいたします。

⚠️注意

- ボタンは指先で軽く押してください。強く押しすぎると故障の原因となります。
- リモコンを金属や電波吸収体が含まれる建材などに取り付けたりその近くで操作した場合、作動しなかったり通信距離が短くなる場合があります。
- 商品本体(受信部)の近くでない場合やリモコンのLEDが点灯しない場合は、電池交換をする必要があります。
- **RFリモコンは、電波を利用したものであるため、確実な作動を保証するものではありません。**

電源ジョイントの接続例(最大8台まで接続可能です)

下図を参考に必要な「電源ジョイントボックス」「電源ジョイントコード」の数量を注文ください。



左記の例における部品必要数量

- ①電源ジョイントボックス (必要数=連結する台数-1)=2個
- ②電源ジョイントコード (必要数=連結する台数-1)=2本

●電源ジョイントコードの長さ算出方法

※300mmは施工性を確保するための余長です。

電源ジョイントコードの長さ(L) = 接続する商品のうちコンセントに近い商品の幅(W) + 商品間隔(S) + 300mm※

算出式 L1(mm) = W1 + S1 + 300

L2(mm) = W2 + S2 + 300

(例) W1:600 W2:1500 S1:10 S2:250 の場合

L1=600+10+300=910 ⇒ コードの長さ:1.1m 1本

L2=1500+250+300=2050 ⇒ コードの長さ:2.1m 1本

※算出した長さより長いコードの長さとお数を決定してください。

コード長さには規格があります。P.86をご参照ください。

オプション

■木目調フロントカバー

木目調(樹脂)のリーズナブルなフロントカバー。天井付け時のセットフレームと巻き取り部からの光漏れを抑制します。



●部品色



※カバーは樹脂素材のため、商品の木目部品色とは多少異なります。

●価格

長さ(mm)	200~1000	~2000	~3000
価格	1,800	2,900	4,100

単位：円

<ご注意>

- ※コントロールユニット種類によって、カバー取付けブラケット種類が異なります。詳しくはP.132をご参照ください。
- ※商品の取付けは、天井付けのみに適応します。正面付けには取付けできません。
- ※逆巻き仕様は適応していません。
- ※複数台を並べて取付けした際、木目調フロントカバーの平面が揃わない場合があります。

採寸方法・取付方法

標準タイプと同様です。P.27をご参照ください。

注文方法

- 商品名・タイプ名・仕様をご指示ください。…………… 例：ソフィー 電動タイプサイレント電動式 RF仕様
- 色柄No.をご指示ください。…………… 例：N8469 ピュアホワイト
- ウエイトバー色(ホワイト・ライトグレー・アンバー・ブラック)およびセットフレーム色(ホワイト・ブラック)をご指示ください。…………… 例：ウエイトバー色 ライトグレー
セットフレーム色 ブラック
※ウエイトバー色のご指示がない場合はホワイト[標準仕様]となります。
※セットフレームはホワイト、ブラックから必ずご指示ください。
※ミニマル電動タイプの場合は、セットフレーム色のみご指示ください。
- 商品寸法(幅・高さ)をご指示ください。…………… 例：幅2505mm、高さ2700mm
※幅(W)は5mm単位、高さ(H)は10mm単位でご指定ください。
- 取付方法(正面付けか天井付け)をご指示ください。…………… 例：正面付け
- 台数をご指示ください。…………… 例：2台
- 電源コードの長さ(ホワイト・ブラック)をご指示ください。…………… 例：3m
※電源コードの長さはP.84の表をご参照ください。指示がない場合はコード色：ホワイト、コード長さ：1mとなります。
- RF仕様は、リモコンの種類と数量をご指示ください。…………… 例：1chリモコン 1個
※電源ジョイント仕様の場合は、P.85の電源ジョイント接続例を参考に数量をご指示ください。…………… 例：電源ジョイントボックス1個、電源ジョイントコード(C) ホワイト1本
※1つのリモコンで複数のロールスクリーン本体を操作する場合は、リモコンと本体を登録する必要がありますので、ご指示ください。
2・8chリモコンの場合は、チャンネルもご指示ください。
※オプションが必要な場合は、オプション部品名と数量をご指示ください。

価格

本体価格とは別に、商品梱包輸送費を申し受けます。

幅(W)は5mm、高さ(H)は10mm単位での製作となります。

$$\text{サイレント電動式 RF仕様 価格} = \text{標準タイプ チェーン式価格} + \text{45,600円 (電動部加算価格)} + \text{リモコン価格} + \text{オプション価格}$$

■リモコン・オプション価格

	部品名	価格	備考
リモコン価格	1ch リモコン	8,600円 / 個	
	2ch リモコン	10,700円 / 個	コイン型リチウム電池 (CR2032) 1 個付属 リモコンホルダー 1 個付属
	8ch リモコン	19,000円 / 個	
オプション価格	電源ジョイントボックス	3,300円 / 個	2 台以上 (最大 8 台) の電源ジョイント仕様が必要。 ※接続例は P.85 をご参照ください。 (必要数 = 連結する台数 - 1 個)
	電源ジョイントコード (A) (コードの長さ：1.1m)	1,150円 / 本	電源ジョイント仕様時、本体間渡り配線として必要。 ※ P.85 「電源ジョイントコードの長さ算出方法」で算出した長さ以上となるように必要コードと本数を指示してください。 (必要数 = 連結する台数 - 1 本) カラー：ホワイト、ブラック
	電源ジョイントコード (B) (コードの長さ：2.1m)	1,730円 / 本	
	電源ジョイントコード (C) (コードの長さ：2.8m)	2,530円 / 本	
	電源ジョイントコード (D) (コードの長さ：3.1m)	2,900円 / 本	
	電源ジョイントコード (E) (コードの長さ：4.1m)	3,870円 / 本	
電源ジョイントコード (F) (コードの長さ：5.0m)	5,240円 / 本		

価格には、消費税および取付施工費は含まれておりません。