TOYOShutter

サイン スライダー

アルミ製 折りたたみ パネル シャッター

トランス パロル

アルミ製 シースルー シャッター

サイン スライダー

トランスパロル

優れた機能性と景観美の共存。

サイン スライダー/トランス パロル

人が出入りする、人が使うものだから、人にやさしく、誰もが安全に開閉できるものにしたい――。

店舗の開口部など出入口を飾るものとして美しく、美観をそこなわないものにしたい――。

「サイン スライダー/トランス パロル」では、ガイドレールやまぐさ、小部品に至るまで素材を厳選。

末永く安全にご使用いただくため細かな部分の配慮も万全です。

機能性、デザイン性に優れたハイ・クォリティーな商品をご案内いたします。

アルミ スラット仕様

トランス パロル TSタイプ

●開口幅：　600～5,400mm
●開口高：1,600～3,200mm

詳細図面：P.24参照

堅固で完全に内部が見えず防犯に最適なタイプ。

電動式　リモコン（別売）　キズ防止　内巻　外巻（正巻で対応）　障害物感知装置

ブラックつや消し

パネル材

TSタイプ スラット／仕上げ面がフラットでなめらか、
丈夫で負荷による変形もありません。

TPタイプとの組み合わせも可能です。（特注仕様）

カラー バリエーション

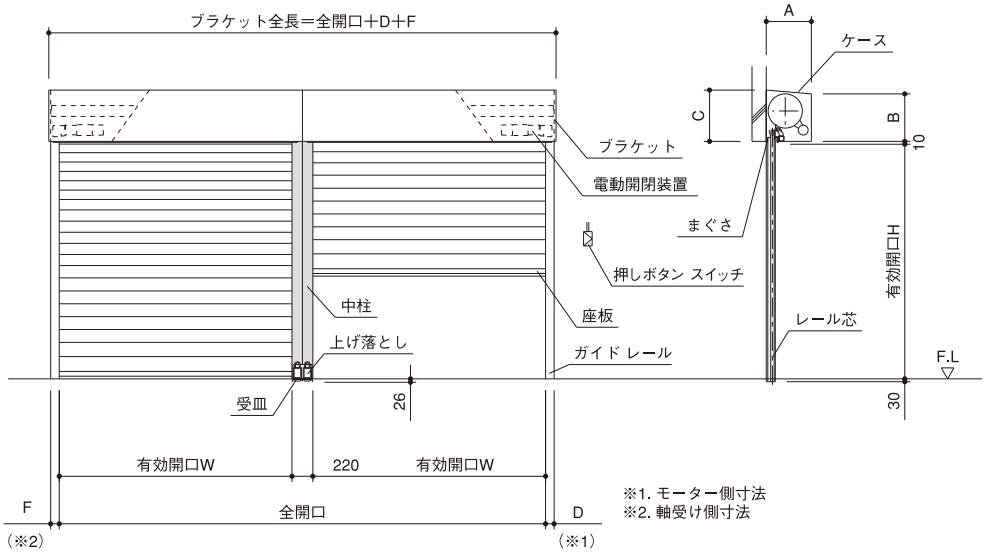
ブラックつや消し

ステン カラー

シルバー

概 略 図（図は2連装）

（単位mm）



リモコン発信機・受信機を取り付けることもできます。

◎リモコン発信機（別売）

○使用電池：リチウム電池（CR2032）×1ヶ
○電池寿命：約1年（10回/1日）

◎受信機（別売）

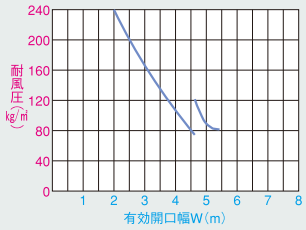
受信機には、アンテナ ケーブル（4m）・アンテナ台が同梱されています。延長用のアンテナ ケーブル（10m）が必要な場合は、別途お問い合わせください。

開口部Hに対するブラケット寸法表

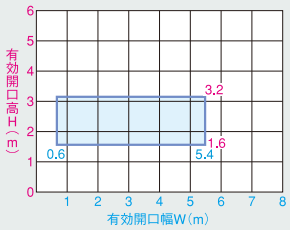
開口高H 内巻	開口高H 外巻	開閉機	ブラケット	ブラケット寸法 A	ブラケット寸法 B	ブラケット寸法 C	そで寸法 D	そで寸法 F	電圧	出力
～2300	～2300	ULC-07G/ULC-12G	BC-10M	445	450	490	85（110）	85（110）	単相100v	0.125kw
～2300	～2300	ULC-07G/ULC-12G	BK-10M	430	458	458	85（110）	85（110）		
～3200	～3200	ULC-07G/ULC-12G	BC-10L	475	500	540	85（110）	85（110）		
～3200	～3200	ULC-07G/ULC-12G	BK-10L	470	518	518	85（110）	85（110）		

●ブラケット寸法図はP.48に掲載。●（　）内はW4200を超える場合。●正巻・逆巻対応可能。

◎耐風圧性能



◎設計推奨範囲



電動式セット寸法表

セット内容　スラット、座板、吊元、レール、まぐさ（No.102N）、駆動装置（モーター・シャフト・ブラケット）、ブラケット補強材、押しボタン スイッチ、障害物感知装置（光電管センサー）

開口幅 / 開口高	600mm～5,400mm
1,600mm ～ 3,200mm	この範囲で開口高・開口幅の寸法は対応できます。

使用ガイド レール	600mm ～ 4,200mm：露出タイプ No.752、　埋込タイプ No.711 4,200mm ～ 4,600mm：露出タイプ No.451N、埋込タイプ No.401N 4,600mm ～ 5,400mm：露出タイプ No.451T、埋込タイプ No.401T

木調仕様（特注）

特 注
●木調仕様（内巻のみ）
●開閉機ULC-12GSB（障害物感知装置内蔵モーター）※詳しくはお問合せください。

ポリ カーボネート板仕様

トランス パロル TPタイプ

●開口幅：　600～5,400mm
●開口高：1,600～3,200mm

詳細図面：P.25参照

透明もカラー（特注）も選べる豊富なバリエーション。

電動式　リモコン（別売）　キズ防止　内巻　外巻（正巻で対応）　障害物感知装置

シルバー クリア片面マット+クリア（透明）特注品

パネル材

パネル材はポリ カーボネート板（標準品は厚さ1.5t 透明）

ポリ カーボネート板 カラー特注

クリア片面マット（3.0t）

ブラウン スモーク（3.0t）

ブルース モーク（3.0t）

ブロンズ マット（3.0t）

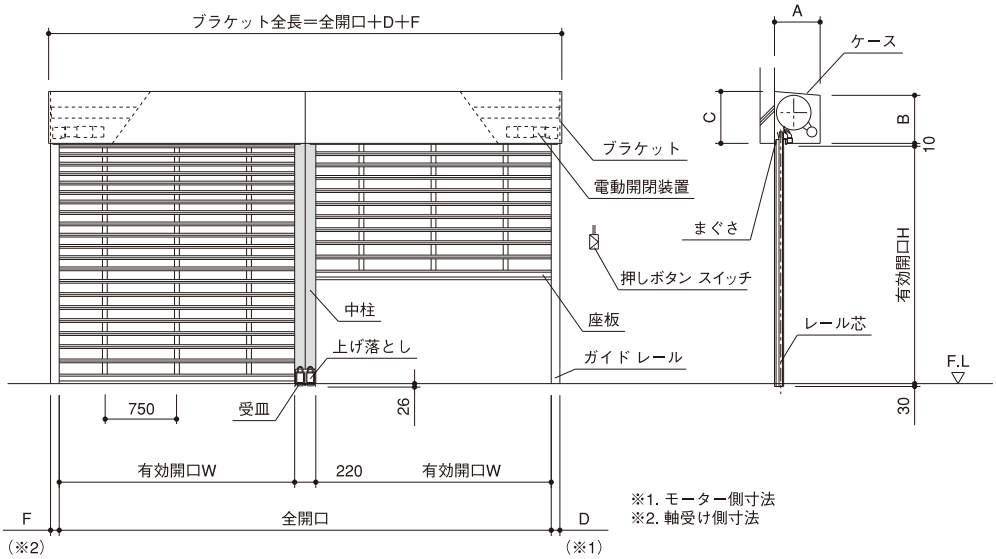
グレー スモーク マット（3.0t）

オパール（3.0t）

カラー バリエーション

概 略 図（図は2連装）

（単位mm）



リモコン発信機・受信機を取り付けることもできます。

◎リモコン発信機（別売）

○使用電池：リチウム電池（CR2032）×1ヶ
○電池寿命：約1年（10回/1日）

◎受信機（別売）

受信機には、アンテナ ケーブル（4m）・アンテナ台が同梱されています。延長用のアンテナ ケーブル（10m）が必要な場合は、別途お問い合わせください。

開口部Hに対するブラケット寸法表

開口高H 内巻	開口高H 外巻	開閉機	ブラケット	ブラケット寸法 A	ブラケット寸法 B	ブラケット寸法 C	そで寸法 D	そで寸法 F	電圧	出力
～2300	～2300	ULC-07G/ULC-12G	BC-10M	445	450	490	85（110）	85（110）	単相100v	0.125kw
～2300	～2300	ULC-07G/ULC-12G	BK-10M	430	458	458	85（110）	85（110）		
～3200	～3200	ULC-07G/ULC-12G	BC-10L	475	500	540	85（110）	85（110）		
～3200	～3200	ULC-07G/ULC-12G	BK-10L	470	518	518	85（110）	85（110）		

●ブラケット寸法図はP.49に掲載。●（　）内はW3400を超える場合。　●正巻・逆巻対応可能。

電動式セット寸法表

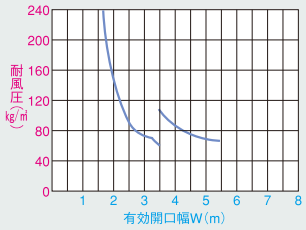
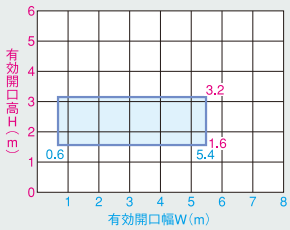
セット内容　スラット、座板、吊元、レール、まぐさ（No.102N）、駆動装置（モーター・シャフト・ブラケット）、ブラケット補強材、押しボタン スイッチ、障害物感知装置（光電管センサー）

開口幅 / 開口高	600mm～5,400mm
1,600mm ～ 3,200mm	この範囲で開口高・開口幅の寸法は対応できます。
使用ガイド レール	600mm ～ 3,400mm：露出タイプ No.752、　埋込タイプ No.711 3,400mm ～ 5,400mm：露出タイプ No.451T、埋込タイプ No.401T

特 注　●開閉機ULC-12GSB（障害物内蔵感知装置付モーター）　※詳しくはお問合せください。

強化ガラス（特注）

◎耐風圧性能



◎設計推奨範囲