

■製品保証

保証期間
施工業者よりの引渡し日(注1、注2)から2年間とします。ただし、カウンタ付き製品については、その期間内でも開閉回数1400回までとします。
(注1)改修工事の場合は、改修部分の工事完了の日とします。
(注2)分譲住宅(建売住宅)・分譲マンションの場合は、建築主様への引渡し日とします。
保証内容
取扱説明書、ラベルその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には、下記に明示する免責事項に該当する場合を除き、無料修理いたします。ただし、遠隔地や離島への出張修理の場合は交通に要する実費をいただく場合もあります。
なお、強風時に雨水が浸入することがありますが、この製品上の特性であり不具合ではありません。

免責事項

- ①天災その他の不可抗力(例えば、暴風、豪雨、高潮、津波、地震、噴火、落雷、洪水、地盤沈下、火災など)による不具合、またはこれらによって製品の性能を超える事態が発生した場合の不具合
 - ②製品または部品の経年変化(使用に伴う消耗、摩耗、木製品のそり、干割れ等)や経年劣化(樹脂部分の変質、変色など)、またはこれらにともなう錆、かび、またはその他の不具合
 - ③製品周辺の自然環境、住環境などに起因する結露、腐食、またはその他の不具合(例えば、塩害による腐食。大気中の砂塵、煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどが付着して起きる腐食。異常な高温・低温・多湿による不具合など)
 - ④自然現象や使用環境に起因する不具合(例えば、結露・凍結、風による振動・共鳴音など)
 - ⑤表示された製品の性能を超えた性能を必要とする場所に取り付けられた場合の不具合(例えば、カタログなどに記載された耐風圧以上の風圧に起因するものなど)
 - ⑥建築躯体の変形など、製品以外に起因する製品の不具合
 - ⑦本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合、または使用目的と異なる使用方法による場合の不具合
 - ⑧当社の手配によらない加工、組立、施工(基礎工事、取付け工事、シーリング工事など)、管理、メンテナンスなどに起因する不具合(例えば、海砂や急結材を使用したモルタルによる腐食、中性洗剤以外のクリーニング剤を使用した事による変色や腐食、工事中の養生不良による変色、腐食など)
 - ⑨お客様自身の組立て、取付け、修理、改造(必要部分の取外しを含む)に起因する不具合
 - ⑩引渡し後の操作誤り、整備不良、または適切な維持管理を行わなかったことによる不具合
 - ⑪使用にともなう接触部分の摩耗、傷・塗装のはがれや時間経過による塗装の退色、樹脂部品の変質・変色、めっきの劣化、またはこれらにともなう錆などの不具合
 - ⑫施工当時実用化されていた科学や技術、知識では予測することが不可能な現象、またはこれが原因で生じた不具合
 - ⑬犬、猫、鳥、ネズミ、昆虫、ゴキブリ、クモなどの小動物、またはつるや根などの植物に起因する不具合
 - ⑭機能上支障のない音、振動など感覚的現象
 - ⑮犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合
- ※保証期間経過後の修理、交換などは、有料とします。
※本記載によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理、その他についてご不明な場合は、最寄りの当社支店・営業所にお問い合わせください。

■定期点検契約のおすすめ

未長く、安全にお使いいただくためには、定期点検と定期的な部品交換が必要です。定期点検契約をむずんでいただくことにより、専門家による点検と保守を行います。動作状態のチェックと給油、消耗部品の交換などを定期的に実施し、正常に動くよう入念に調整いたします。点検の記録は当社に保管し、お客様にそのつど報告いたします。機能低下や不慮の事故を防ぐ定期点検契約は、必要不可欠な製品の一部です。

■腐食が進みやすい環境での点検のお願い

沿岸地区などの自然環境、高湿な使用環境などの腐食が進みやすい環境では、1年に2～4回程度の点検が必要です(回数は状況により異なります)。点検により注油や部品交換など腐食への早期対応を行うことで、錆などによる「開閉機とシャフトを繋ぐローラーチェーンが破断しスラットの急速降下へ至る」といった事故を防ぎます。点検作業には専門知識が必要になりますので、下記の文化シャッターサービス株式会社までご依頼ください。

修理・点検に関するお問い合わせは

☎0120-365-113
365日いいサービス

アットタイムサービスシステム



突然のシャッターや窓シャッターの故障。
そんな時は、文化シャッターサービス(株)
のATSS=アットタイムサービスシステム
をご利用ください。フリーダイヤルひとつ
で365日素早く対応いたします。

No.693 初版 CA1027- 5AJ12・03
第4版 CA1027- 5AJ15・08

■お手入れ方法

●スチール、ステンレス、アルミ製品共通

- ・雨などにより、泥、ほこりなどが付着しますと錆の発生を早め、美観上からも好ましくありません。
- ・製品が汚れた場合は、ぬれた布などで汚れを落とした後、固く絞った布などで水分をふきとってください。
- ・水洗いで落ちない汚れは、ぬるま湯で薄めた中性洗剤を使用したのち、水洗いし、最後に乾いた布で水分を拭き取ってください。
- ・なお、強風の際(特に台風の場合)は、塩分が内陸部まで飛来することがあるので、風が収まった後、できるだけ早い時期の清掃が必要です。

(注意事項)

- ・お手入れの際は、柔らかい布をご使用ください。
- ・製品へのキズを避けるため、金属ブラシ、たわし、みがき粉等の硬いものでこすらないでください。製品にキズが付くと、錆の原因となります。
- ・酸性またはアルカリ性の洗剤、ベンジン、シンナー、ガソリンなどの有機溶剤は、変色や腐食の原因となりますので使用しないでください。

●お手入れ回数の目安

(1年あたりの回数)

	海岸地帯	工業地帯	市街地	田園地帯
スチール(塗装品)	1～4	1～3	1～2	1
ステンレス(素地)	10～12	8～10	8～10	4～6
アルミ(クリア塗装)	1～4	1～3	1	1

回数はあくまでも目安なので、汚れの状況に応じて清掃回数を増やしてください。

●ステンレス部品の注意事項

- ・ステンレスは、錆びない素材と考えられがちですが、絶対に錆びない素材ではありません。通常、塗装など表面処理をしない状態で用いられますので、清掃も頻繁に必要です。
- ・初期の錆については、ぬるま湯で薄めた中性洗剤を使用したのち、水洗いし、最後に乾いた布で水分を拭き取ってください。
- ・泥、ほこり、塩水、排気ガス中の有害成分、洗浄薬液、もらい錆の付着は、ステンレス自身の錆に進展しますので、早めの清掃が必要です。

●スチール塗装品の再塗装

再塗装時期は、塗料種類や環境により異なりますが、3～7年に1度が適当です。

■寒冷地における取り扱い

寒冷地においては、シャッターカーテン表面の凍結・着雪を取り除いてからご使用ください。凍結・着雪した状態で開閉すると、氷や雪の重みでシャッターが破損し思わぬケガをする場合があります。また、厳寒時にシャッターを開けた場合には、速やかに閉めてください。開けたままにすると、シャッターケース内部に入り込んだ氷・雪により、シャッターが巻かれたままの状態で凍結する場合があります。凍結したままシャッターを閉めようとしたとき「シャッターが破損し急速降下へ至る」場合がありますためです。シャッターが巻かれたままの状態で凍結し動かない場合は、操作を止めて下記の文化シャッターサービス株式会社までご連絡ください。

■電池使用製品について

蓄電池、乾電池を使用している製品につきましては、電池の寿命が切れる前に交換してください。電池の寿命が切れた製品をお使いになると、製品が正常に動作せず事故につながるだけでなく、電池から発煙・発火する恐れがあります。電池交換時期や乾電池の種類等につきましては、各製品の取扱説明書をご覧ください。電池交換についてのお問い合わせは、下記の文化シャッターサービス株式会社までご連絡ください。

■商品履歴管理システム

「商品履歴管理システム」とは、お届けした製品一台につづつ割り当てた管理ナンバーにより、定期点検結果や修理結果などを一元的に管理するシステムです。管理ナンバーは、(IDタグ)というラベルの表面に印字されていますので、定期点検や修理をご依頼の際は、この番号をお知らせください。(IDタグ)の貼付位置は、各製品の取扱説明書をご覧ください。

対象商品：電動ワイドシャッター、重畳シャッター、オーバースライディングドア、パネルシャッター、エアーキーパー大間迅、ワイドスライダー、セレスクリーン、防煙垂れ壁、高速・低振動グリルシャッター大静快

カタログの色は製品と多少異なる場合があります。製品改良のため予告なく仕様の変更をすることがあります。



FSC





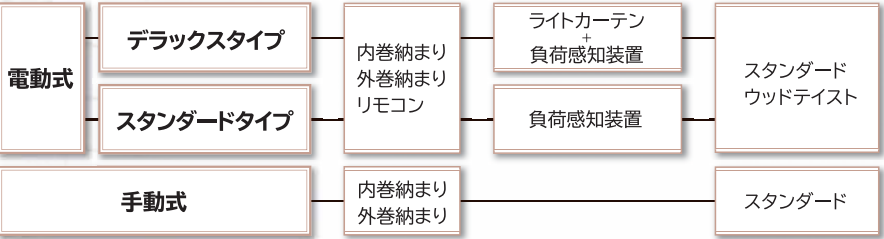
自分らしさにこだわったアイテムに
囲まれる、心地いい暮らし。
そこには、かつてないゆとりが溢れています。

GOOD LIFE

BX

大切な愛車を収めるガレージだからこそ、
妥協することなく自分らしさにこだわりたい。
その夢を可能にするのが、「小町様」です。
開閉音が静かだから、早朝・深夜も時間を気にせず
カーライフが楽しめるのはもちろん、
安全対策やオプションなども充実。
お施主さまが希望するスタイルを実現します。

〈小町様〉タイプバリエーション



静かだから、早朝・夜間でも気兼ねなく開閉。
しかも、開け閉めもラクなコンパクトサイズ。



人にやさしい、かつてない静かさ。

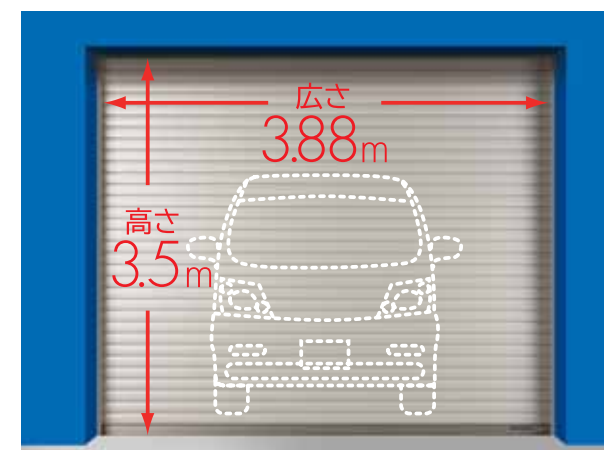
電動アルミシャッター「御前様」で実績のある、発泡ウレタン充填アルミ成形スラットを採用。さらに、新設計の消音帯付きガイドレールを組み合わせることにより、開閉音や風振・風打音を大幅に低減することに成功しました。手動式の開閉音はスチール製シャッターの約半分の70dB以下、電動式の場合はさらに静かな55dB以下を実現。人にやさしく、早朝・夜間でも時間を気にせず安心して開閉できます。

GOOD COMFORT



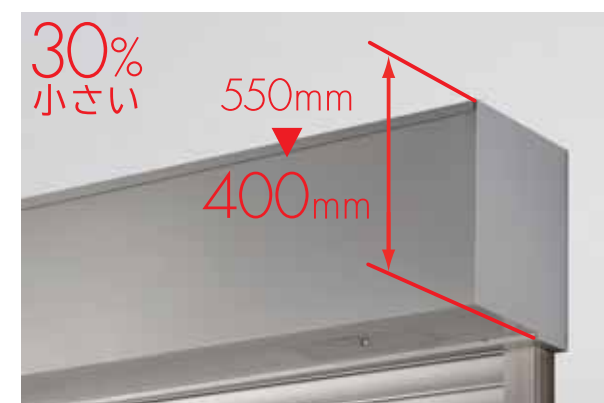
誰でもラクに開閉できる軽さを追求。

手動式は、スチール製シャッターの約半分の操作力しかありません。チカラのない方でも簡単に開閉できるよう、軽さにこだわりました。手掛けスラットは、アルミニウム押出型材の専用設計で、発泡ウレタン充填アルミ成形スラットにマッチするよう配慮しています。



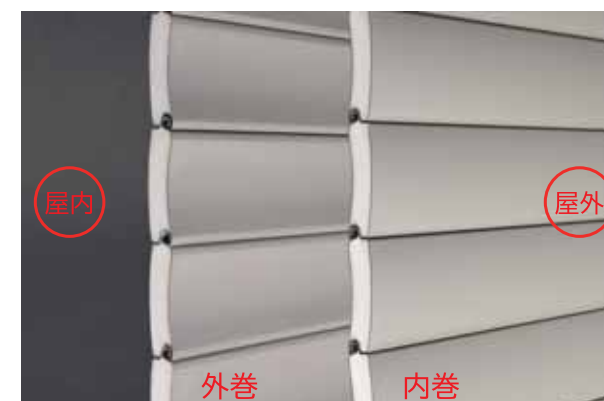
クルマ1台分にピッタリサイズ。

最大間口3.88m、最大高さ3.5mと、小型車からファミリーカーまでカバーします。



コンパクトになったケース。

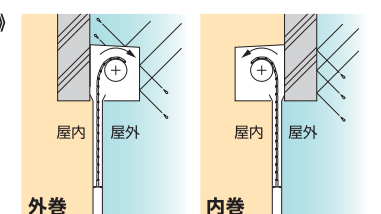
ケースは専用ブラケットの採用によって、わずか400mmを実現。汎用の軽量シャッターより約30%もコンパクトで、ビルトインガレージを考慮した専用設計になっています。(高さ3.5mで「御前様」との比較)



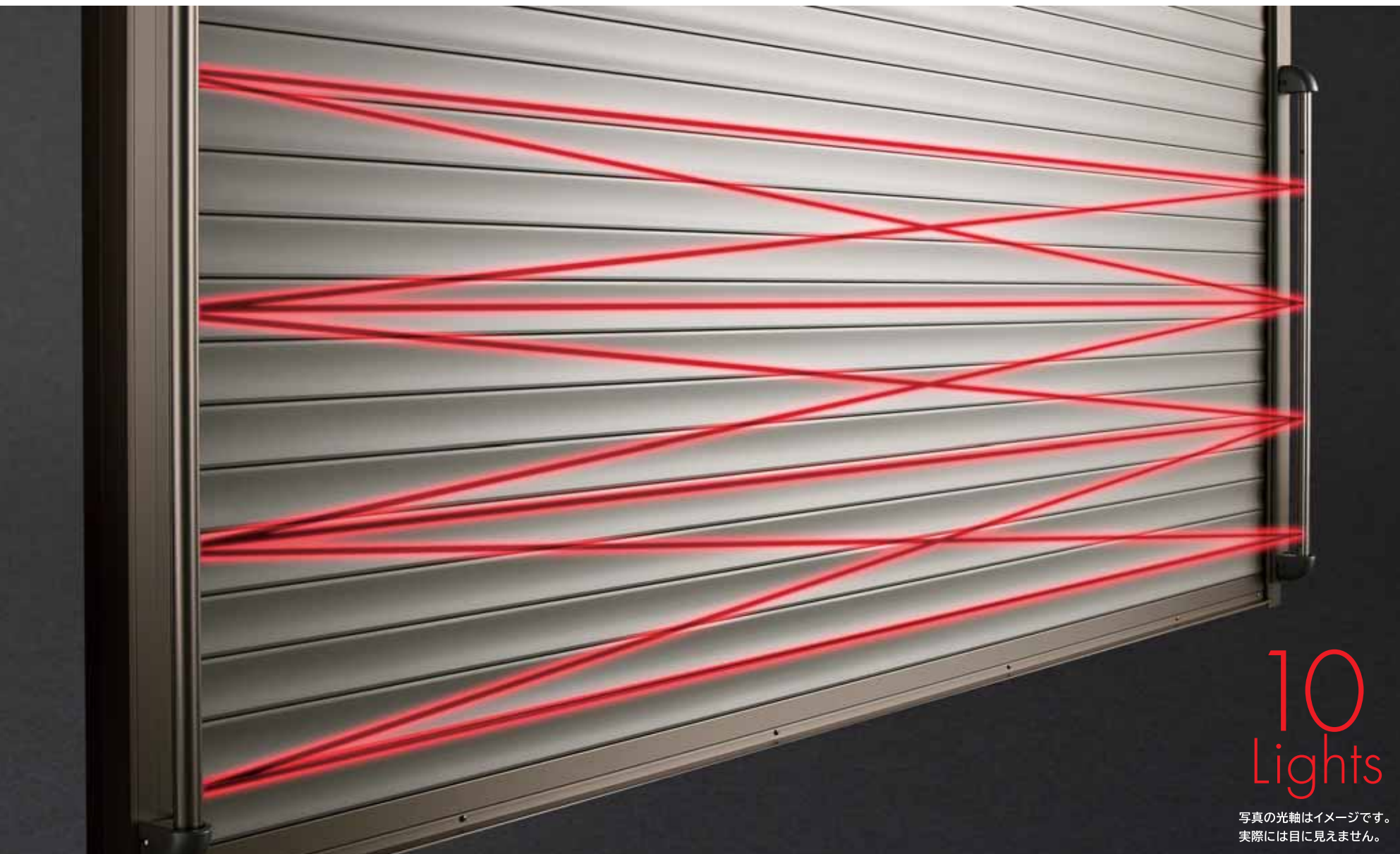
凹凸のないスマートなデザイン。

シャッター特有の凹凸がなく、表裏どちらの面でも優れたデザイン性を持っています。シャッターの取り付け場所に応じてスラットの表裏が変わります。

《シャッターの取り付け場所》



デラックスタイプは、業界初のライトカーテンを採用。
大切な家族と愛車に、さらなる安全と安心をお届けします。



挟まれ事故防止の安全・安心設計。

ガレージのシャッターとしてのデザインや機能だけではなく、万一の事故を防ぐために、設計段階から安全性を重視。障害物を広いエリアで感知するライトカーテンを採用するなど、大切な家族と愛車を守るために、安全対策を施しています。



ライトカーテンのカバー
(オプション)
掴みや引っ掛け防止のための
カバーです。



業界初。10本の光軸によるライトカーテン。

デラックスタイプ

さらなる安全性を追求し、新型多光軸センサを採用。上下に交差する10本の光軸が、約70cmのエリアに進入する障害物を感知します。閉まるシャッターの下をくぐろうとしている人やクルマの動きを感知した場合、シャッターはストップ・反転上昇し、自動停止します。

〈注意事項〉

- ※ライトカーテンは屋内側に取付けます。
- ※地面から約15cmの間は感知しません。
- ※間口Wによって光軸の本数が異なります。
W=1.8m~4mは10本、W=1.4m~1.8mは4本。
(9ページ参照)
- ※シャッター芯と光軸の間は約8cm間隔があります。
- ※シャッターの真下に障害物があっても、
シャッターの光軸を遮っていない場合は感知できません。



負荷感知装置を標準装備。

デラックスタイプ スタンダードタイプ

シャッターの下に置き忘れた自転車やモノ、停車したクルマなどに当たると、シャッターはストップ・反転上昇し、自動停止します。

〈注意事項〉

- ※地面から約10cmの間は感知しません。
- ※全開位置から下げ方向に約10cmは感知しません。
(シャッター高さ3m以上の場合)

使いやすさはもちろん、心地よく、
あなたらしいこだわりのスタイルを演出します。



カラーバリエーションは、厳選した4+6種類。

シャッターカラーは、日本の住環境にマッチするスタンダードタイプと、ウッドテイストをご用意しました。シックなトーンの色合いは住まいにフィットし、ファサードを美しく演出します。

電動式：スタンダードタイプ4色+ウッドテイスト6色

手動式：スタンダードタイプ4色のみ

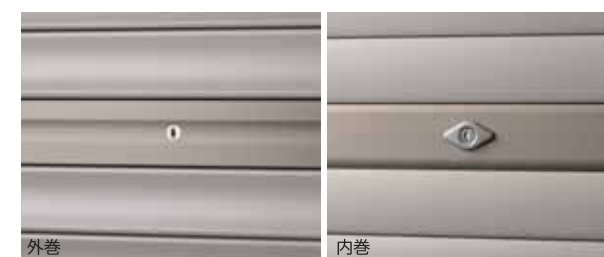
〈注意事項〉

※ウッドテイストはガイドレール、水切がブラックになります。
※ウッドテイストのスラット裏面色はブラックになります。



機能の劣化を防止する、ラッピングチューブ。

シャッターを巻き取る主要機構部を、PET素材でカバー。スプリング、ホイール、シャフトを錆による機能劣化から守り、永く美しく使えるように配慮しています。



手動式はシンプルなハイロック外錠。

全体の雰囲気を損なわないシンプルな外錠を採用。カギはディンプル錠になります。



操作が簡単なカードリモコン。

電動式は、手元で操作できるカードリモコン「セレカード」を標準で2枚付属。開閉の際にクルマから降りる必要がないので雨の日も濡れずにすみ、カードタイプなので携帯にも便利。5色のセレカードと6色のレザージャケットから好みの組み合わせをお選びいただけます。



押しボタンスイッチ (オプション)

固定の操作スイッチを壁面に設置できます。屋内側はプラスチック、屋外側はステンレスとなります。



セレクルーズ (オプション)

クルマのエンジンをONにするとシャッターが自動で開く車載リモコン。クルマの電源ソケットに差し込むだけでご使用いただけます。開閉にかかる待機時間を短縮し、快適なガレージライフをサポートします。



テンキースイッチ [マイタッチⅡ] (オプション)

暗証番号を入力する、固定の操作スイッチ。防犯性能に優れたCP認定品です。



KOMACHI-SAMA collection



アーバンブロンズ



BX



KOMACHI-SAMA collection



ミストシルバー



ブラック



ミストシルバー

BX

仕様

	電動式		手動式
	デラックスタイプ	スタンダードタイプ	
スラット	発泡ウレタン充填アルミ成形スラット		
オプションオーダーフィルム	塩化ビニル樹脂(不燃)		—
ガイドレール	アルミニウム合金押出形材		
水切り	アルミニウム合金押出形材		
巻き取りカバー	ラッピングチューブ被膜:PET素材		
ケース	塗装溶融亜鉛めっき銅板		
リモコン	2枚付属		—
手掛けスラット	アルミニウム合金押出形材(電動式はオプション)		
外錠	—		ハイロック外錠
障害物感知装置	負荷感知式+ライトカーテン	負荷感知式	—
耐風圧性能	750Pa		

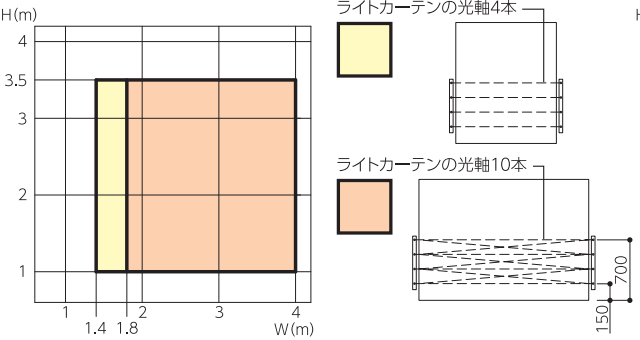
開閉機性能

電動巻上速度 [50Hz/60Hz] (m/min)	5.3/6.3
出力 (kW)	0.04
極数 (P)	2
相数	单相
時間定格 (min)	5
電圧 (V)	100
周波数 (Hz)	50/60

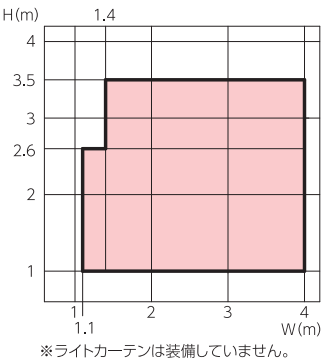
- 設計耐用回数および年数 10000回開閉・10年
- 「設計耐用回数および年数」は保証値ではありません。保証期間については「製品保証」を参照してください。
 - 「設計耐用回数および年数」はお客様による適切な維持・管理とお手入れを行い、かつ専門技術者による定期的なメンテナンス(定期交換部品の交換、注油、調整など)を実施した場合の数値です。なお、沿岸部、温泉地帯、化学・薬品工場などの腐食性環境や、大気中の砂塵、煙などが商品に付着する場所、および高温、低温、多湿などの使用環境下では、記載数値を満足しないことがあります。
- 使用条件 周囲温度 -10℃~+40℃(凍結を除く)
周囲湿度 RH80%以下
周囲環境 粉塵、有毒ガス、結露、凍結のないこと

電動式 デラックスタイプ

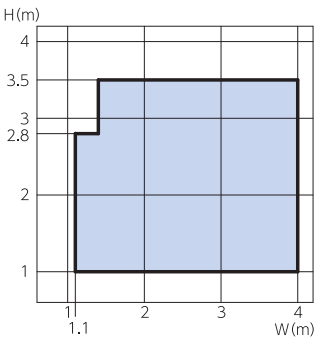
開口W寸法によってライトカーテンの光軸の本数が異なります。



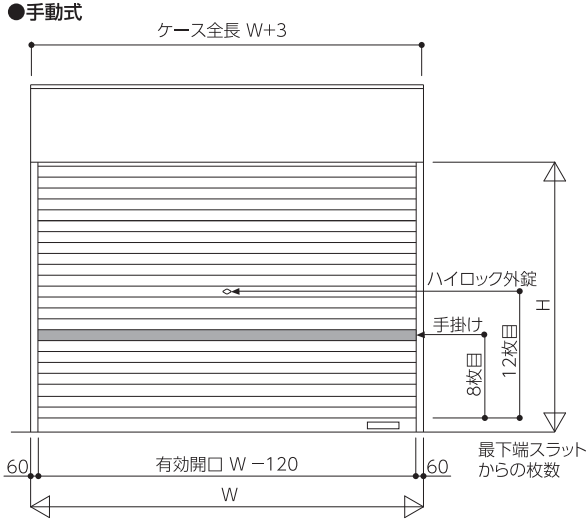
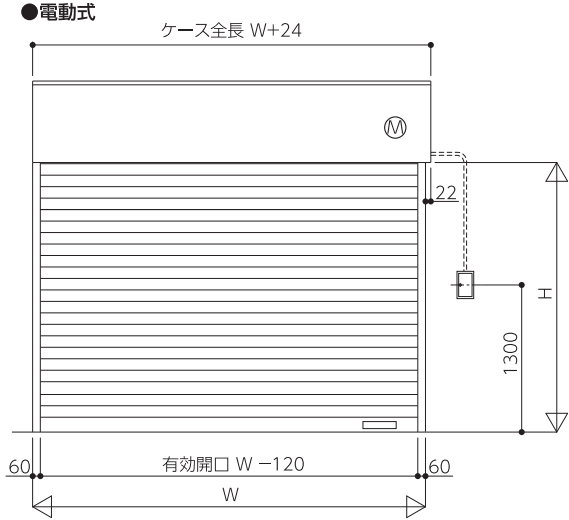
電動式 スタンダードタイプ



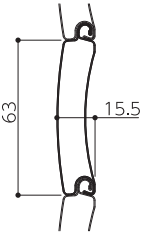
手動式



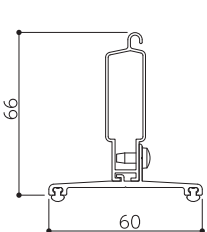
姿図 (設計範囲表の開口W寸法は、図のとおりガイドレールの幅を含めた製品寸法です)



スラット

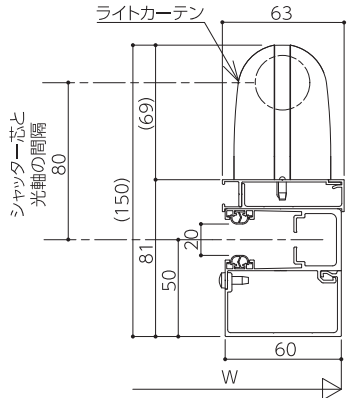


水切

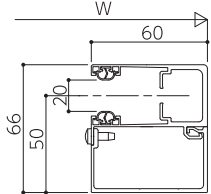


ガイドレール

●電動式デラックスタイプ

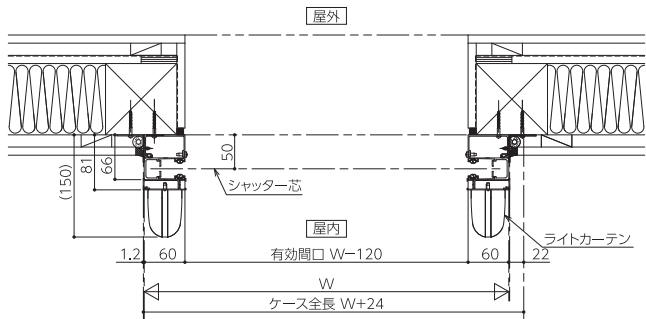


●手動式 電動式スタンダードタイプ

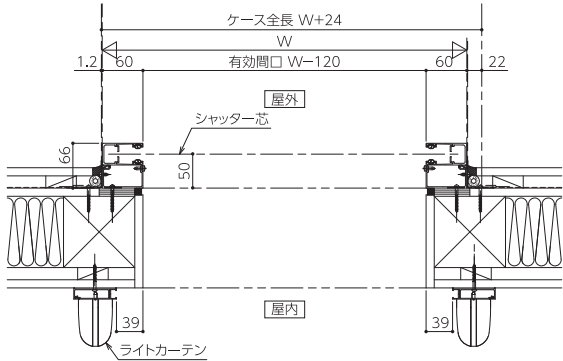


電動式デラックスタイプ・木造標準納まり図

●L型ケース・内巻

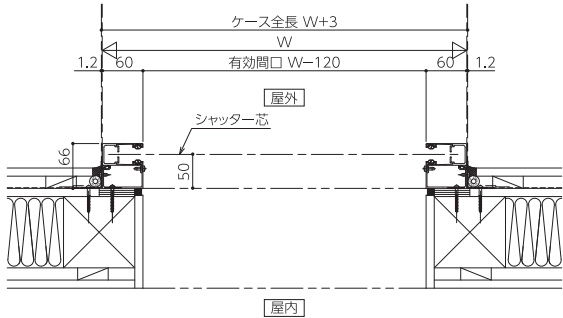


●L型ケース・外巻



手動式・木造標準納まり図

●P型ケース・外巻



〈注意〉
電動式シャッターの場合、停電時における手動操作への切り替えはケース側から行います。
シャッター以外に出入口がない場合はご考慮ください。

