

Advanced Collection

DAYLIGHT 採光

CLEAR クリア

AC-1303・1302・1711

オフホワイト シャンパン グレージュ

透明感のあるレース
景観を楽しみたい窓へ

ニュアンスカラーの3色展開

現代のインテリアに溶け込みやすいニュアンスカラーの3色展開。

透明感のあるレースは、景観を楽しみたい窓へ最適です。

※レース時でもプライバシーをより重視されるお客様へは、高密度のレースで室内が見えにくいDAYLIGHT(採光)“MISTY”がおすすめです。(P.13参照)



FUGA®

透明感のあるレースは 景観を楽しみたい窓へ



施工写真 / AC-1303

ACの標準フレーム色は生地と同色となります。

Advanced Collection

大きくなったスラットサイズ

Advanced Collection(アドバンス・コレクション)は従来のFUGAよりスラットピッチが大きくなりました。(写真右)

60mmピッチの大きなスラットでより開放的で高級感溢れる空間づくりにお役立てください。

特に大きな窓にはおすすめです。

スラットが開いて上がる機能や生地交換可能。

現場にての操作位置の変更可能。

幅詰めや丈詰めサービス(有料)は

従来の「FUGA」と同様に承っております。

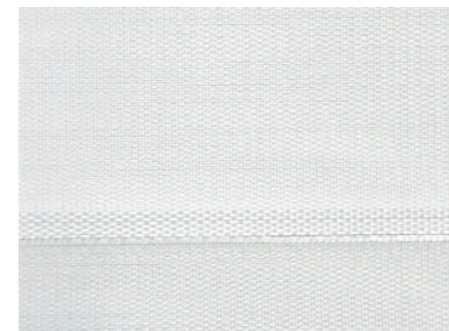


従来のスラット:約55mm
(生地品番:FA-193)

ACスラット:約60mm
(生地品番:AC-1303)

Color Variation

(全3色)



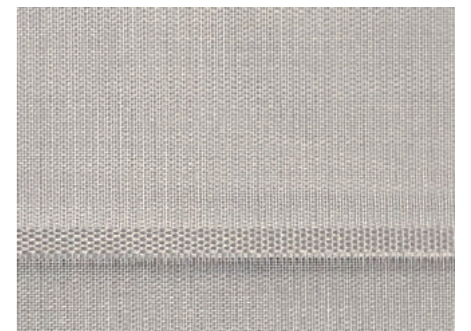
AC-1303 / Off white

紫外線カット率:99.3% | 赤外線カット率:72%



AC-1302 / Champagne

紫外線カット率:99.3% | 赤外線カット率:71%



AC-1711 / Grege

紫外線カット率:99.0% | 赤外線カット率:69%



霧がかったような繊細な織りのレースが
室内に入る光をよりやさしく演出

左窓はAC-1303、右窓はAC-3303を施工しています。
※レースの透明度を比較してご覧ください。

AC-1303

AC-3303



左窓はAC-1303、右窓はAC-3303を施工しています。 ※レースの透明度を比較してご覧ください。
※ファブリックカラーは1色のみとなります。
※AC-3303の標準フレーム色は生地と同色(ホワイト)です。

Debut!

MISTY AC-3303

左窓はAC-1303、右窓はAC-3303を施工しています。
※レースの透明度を比較してご覧ください。

ミスティ

霧がかったようなレースが特徴

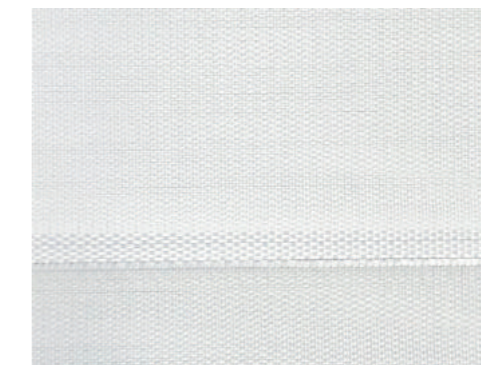
霧(MIST)がかったような繊細な織りのレースが室内に入る光をよりやさしく演出。
高密度で織り上げられたレースは屋外からの視線を遮るため、よりプライバシー
カットが期待できる生地に仕上がりました。

※DAYLIGHT(採光)“CLEAR”(P.11)の方がレース生地の透明感が高くなっています。



※スラットは60mmピッチです。

Color



紫外線カット率:99.3%
赤外線カット率:76%

AC-3303 / Off white



HEAT PROTECTION 遮熱

部屋を明るく保ちながら高い遮熱性を実現

FUGA HEAT PROTECTION(AC-2303)は、“高密度の織り”と“遮蔽性の高さ”によって、高い遮熱効果が実現しました。
さらに遮光生地の特長である“くすみ”を抑えた事で、遮蔽性、遮熱性を得ながら、室内空間を明るい印象にしてくれます。



Debut! HEAT PROTECTION AC-2303

遮熱



Color



AC-2303 / Silver white

紫外線カット率:100% | 赤外線カット率:99.1%

※標準フレーム色はホワイトとなります。

スラットの重なりを大きく取ることで実現した 「明るさ」と「高い遮熱性」

特許取得品

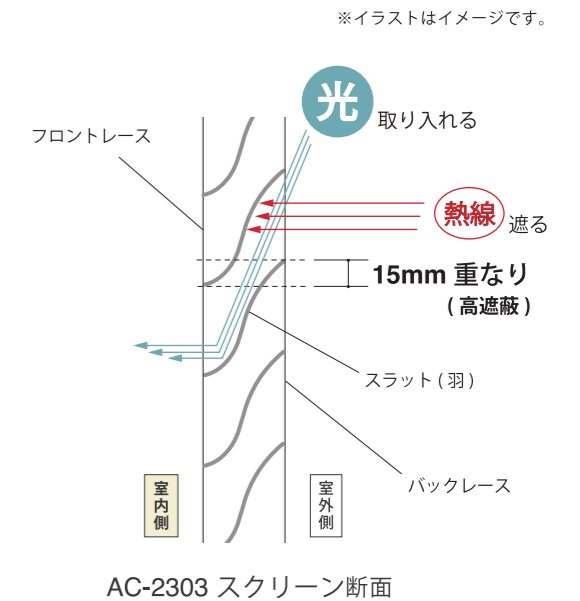
AC-2303はスラットの重なり代を通常より大きく取ることでより「遮蔽性(しゃへいせい)」を高めています。

○通常の重なり代=5mm / AC-2303の重なり代=15mm

遮蔽性が高い事で、外部から入る直射熱を遮りながら、陽の光を効率良く取り入れる事が出来ます。(右図参照)

・スラットを動かすことによって、明るさと遮熱効果を調整する事が出来る構造になっています。

・右図はスラットを斜めにした状態の図です。



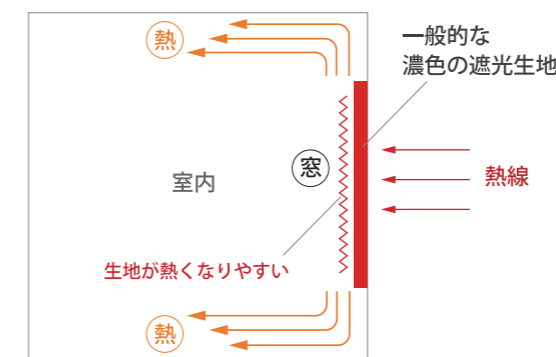
黒い糸を極限まで抑える事で幕体自体が熱くならず、室温が上がりにくい

一般的な遮光生地の場合、遮光性を高めるため生地に黒い糸が織り込まれています。そのため、スクリーンの生地が熱を吸収し、室温が上がりやすくなる傾向があります。

また、一般的な採光生地の場合、生地の厚みが遮光生地より薄く、光とともに熱線も通しやすくなります。

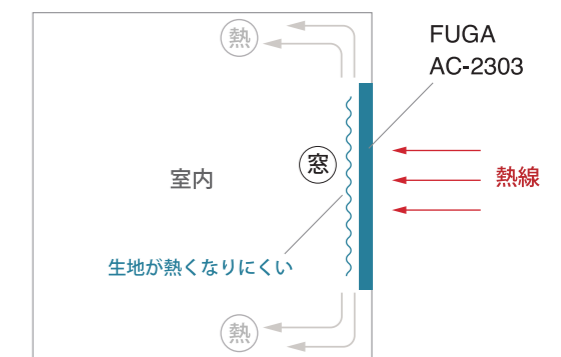
FUGA AC-2303は、黒い糸を極限まで抑える事で幕体自体が熱くなりやすく、高密度の織りと厚みのある生地、さらに高い遮蔽性により、高い遮熱性を実現しました。

〈一般的な濃色の遮光生地の場合〉



一般的な濃色の遮光生地は幕体が熱くなり
室内の温度が上がりやすい

〈FUGA AC-2303 の場合〉



遮熱性の高い AC-2303 は幕体が熱くなりやすく
室内の温度が上がりにくい

生活遮光の機能を得ながら くすみを抑えた色合いを実現

従来の遮光生地は、生地に黒い糸を織り込む事で遮光性を高くしています。しかし、その影響により生地の表情が暗く、くすみがちです。

AC-2303は生地の黒糸の配分を抑え、織り密度を極限まで上げる事で、ある程度の遮光性(生活遮光)を確保しながら、くすみを抑え適度な色合いにすることが実現しました。





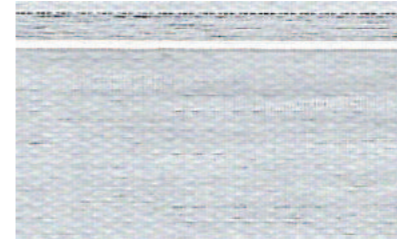
BLACK OUT

遮光

高遮蔽のブラットは
従来の調光スクリーンには無い
高い遮光性を有します
(遮光性は濃色な生地ほど高くなります)

BLACK OUT

遮光 (全5色)



FA-180 : White



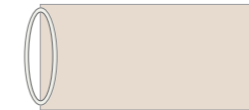
標準フレーム = ホワイト
コード色 = ホワイト

FABRIC DATA

遮光等級：遮光2級(※)
紫外線カット率：100%
赤外線カット率：99.1%
生地透過度：遮光
スラットサイズ：55mm
(スラットを閉じた時の計測データです。)



FA-190 : Ivory



標準フレーム = さくら
コード色 = ホワイト

FABRIC DATA

遮光等級：遮光2級(※)
紫外線カット率：100%
赤外線カット率：99.1%
生地透過度：遮光
スラットサイズ：55mm
(スラットを閉じた時の計測データです。)



FA-193 : Brown



標準フレーム = ブラウン
コード色 = ブラウン

FABRIC DATA

遮光等級：遮光1級(※)
紫外線カット率：100%
赤外線カット率：100%
生地透過度：遮光
スラットサイズ：55mm
(スラットを閉じた時の計測データです。)



FA-194 : Chocolate



標準フレーム = チョコレート
コード色 = チャコール

FABRIC DATA

遮光等級：遮光1級(※)
紫外線カット率：100%
赤外線カット率：100%
生地透過度：遮光
スラットサイズ：55mm
(スラットを閉じた時の計測データです。)



FA-195 : Black



標準フレーム = ブラック
コード色 = ブラック

FABRIC DATA

遮光等級：遮光1級(※)
紫外線カット率：100%
赤外線カット率：85.1%
生地透過度：遮光
スラットサイズ：55mm
(スラットを閉じた時の計測データです。)

※遮光等級については「スラット生地」のデータです。
スクリーンを閉じた時にはスラットの重なり隙間から多少の光漏れがあるため、表示の等級レベルとは異なります。

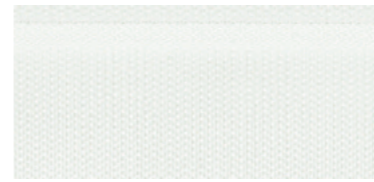
コットンライクでナチュラルな風合い
目の粗めなざっくりとした織りは
透け感があり涼しげな印象に

PLAIN
プレーン



PLAIN

プレーン (全8色)



SB-01 : White



標準フレーム = ホワイト
コード色 = ホワイト

FABRIC DATA

遮光等級：非遮光
紫外線カット率：99.3%
赤外線カット率：73.0%
生地透過度：シークレット
スラットサイズ：55mm



SB-02 : Ivory



標準フレーム = ホワイト
コード色 = ホワイト

FABRIC DATA

遮光等級：非遮光
紫外線カット率：99.3%
赤外線カット率：71.0%
生地透過度：シークレット
スラットサイズ：55mm



SB-03 : Beige



標準フレーム = ホワイト
コード色 = ホワイト

FABRIC DATA

遮光等級：非遮光
紫外線カット率：99.0%
赤外線カット率：69.7%
生地透過度：シークレット
スラットサイズ：55mm



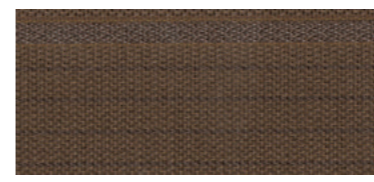
SB-04 : Grey



標準フレーム = ホワイト
コード色 = ホワイト

FABRIC DATA

遮光等級：非遮光
紫外線カット率：99.0%
赤外線カット率：68.5%
生地透過度：シークレット
スラットサイズ：55mm



SB-07 : Brown ※在庫限りで終了



標準フレーム = ホワイト
コード色 = ホワイト

FABRIC DATA

遮光等級：非遮光
紫外線カット率：99.8%
赤外線カット率：78.5%
生地透過度：シークレット
スラットサイズ：55mm



SB-08 : Black ※在庫限りで終了



標準フレーム = ホワイト
コード色 = ホワイト

FABRIC DATA

遮光等級：非遮光
紫外線カット率：99.8%
赤外線カット率：80.5%
生地透過度：シークレット
スラットサイズ：55mm



SB-06 : Red ※在庫限りで終了



標準フレーム = ホワイト
コード色 = ホワイト

FABRIC DATA

遮光等級：非遮光
紫外線カット率：99.5%
赤外線カット率：77.3%
生地透過度：シークレット
スラットサイズ：55mm



SB-10 : Orange ※在庫限りで終了



標準フレーム = ホワイト
コード色 = ホワイト

FABRIC DATA

遮光等級：非遮光
紫外線カット率：99.5%
赤外線カット率：75.7%
生地透過度：シークレット
スラットサイズ：55mm

※在庫限りで終了の商品については、ご検討いただく前に弊社窓口までお問い合わせください。

※スラットを閉じた時の計測データです。

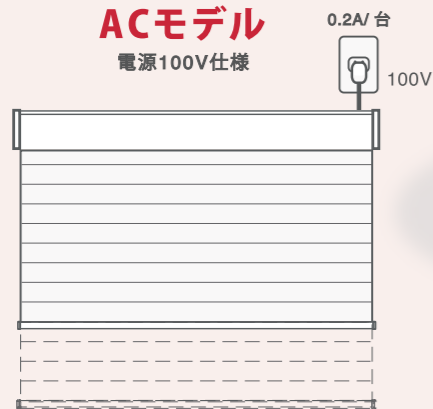


充電不要の【ACモデル(100V電源式)】

電源のいらない【DCモデル(充電式)】 2つのモデルをご用意しています

- コンセントに差し込むだけの簡単施工
- 電源が一箇所しか無い場所でも複数台をコネクタで連結可能
- 充電が必要ない
- 手動モデルと同じボディでコンパクト設計

ACモデル 電源100V仕様

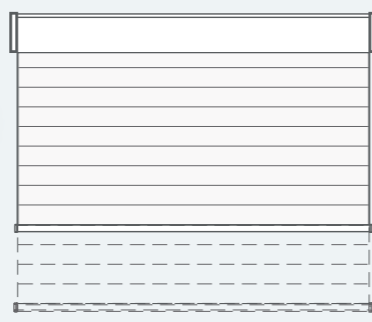


快適な静音設計
(45db程度)

※モーターはフレーム内に、配線はフレーム上部に内蔵しているため、取り付けは簡単で、さらに露出するものではありません。

- 事前の『設計』『工事』は不要でどこでも簡単設置可能
- スマホと同じ Li-ion バッテリー内蔵で簡単充電を実現
- 停電時にも動く
- 手動モデルと同じボディでコンパクト設計

DCモデル 充電式(Li-ionバッテリー)



1回の充電(約10時間)で約1年連続で使用可能
※持続時間は目安です。使用頻度により変わります。

動かなくなる前に早めに充電を行うことが大切です

☆手動モデルから、簡単にDCモデルにチェンジ可能!
(手動用のコントローラーとDCモーターを入れ替えるだけ)
※現在はDCモデル限定で対応しております。

エコリモは「IoT」に対応しています

※IoTについて詳しくはP.47-48をご覧ください。

「IoT」 = Internet of Things

Wi-Fi 環境においてスマホやタブレット端末に接続し、TV・照明・カーテン等を自由に操作することができる技術です。新型エコリモはIoTに対応しており、オプションのWi-Fi中継器に接続することでスマホアプリやスマートスピーカーを使って簡単に操作できるようになりました。

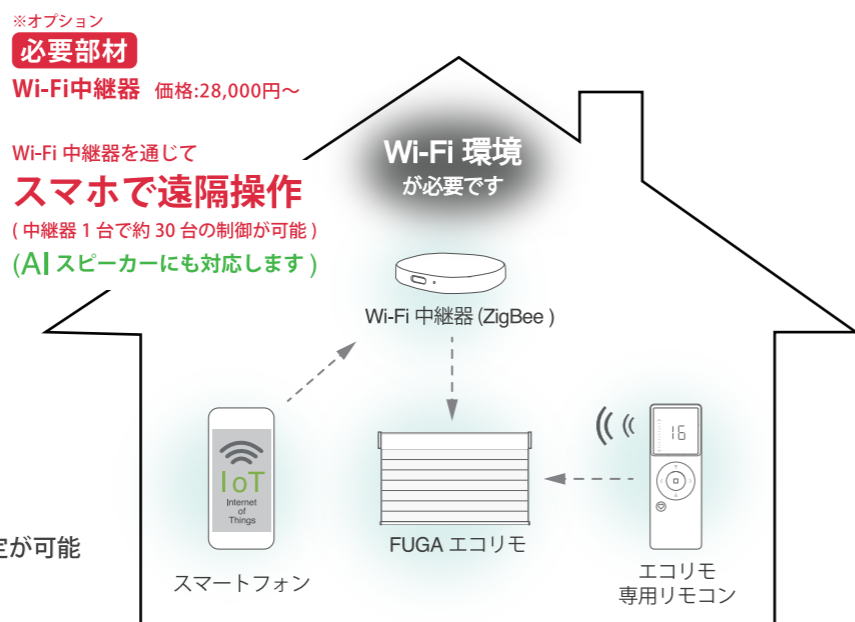
エコリモは ZigBee(ジグビー)方式を採用

〈ZigBeeのメリット〉

- 省電力→バッテリーの寿命が長い
- 同時に接続できる台数が多い
- 複数台を一斉操作する際の動きに乱れが出にくい
- スリープ状態からの立ち上がりが早い etc.

〈アプリ(スマホ)を使うメリット〉

- FUGAのバッテリー残量が確認できる
- タイマー機能の利用が可能
- 上限/中間/下限位置以外に複数の停止位置の設定が可能
- 外出時にも遠隔でFUGAの操作が可能 etc.

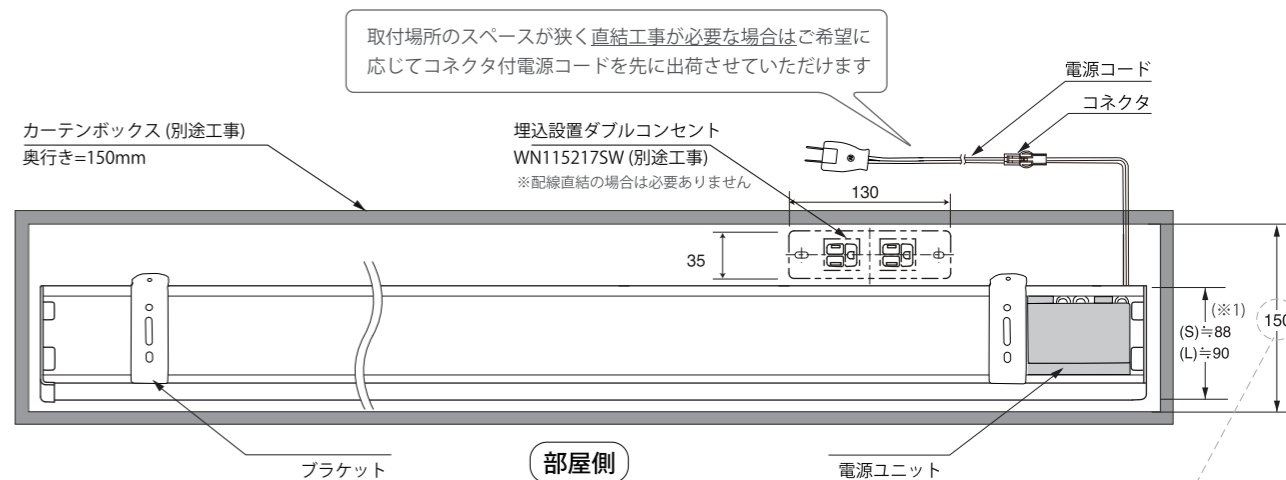
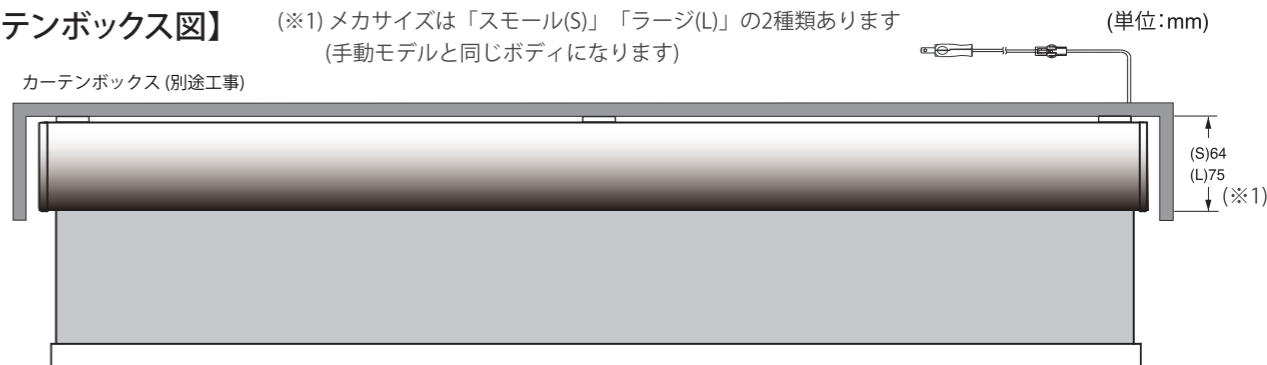


※IoT環境の設定はお客様に任せてください。設定方法については別紙の説明書(製品同梱)をご確認ください。

ACモデル 電源100V仕様

【カーテンボックス図】

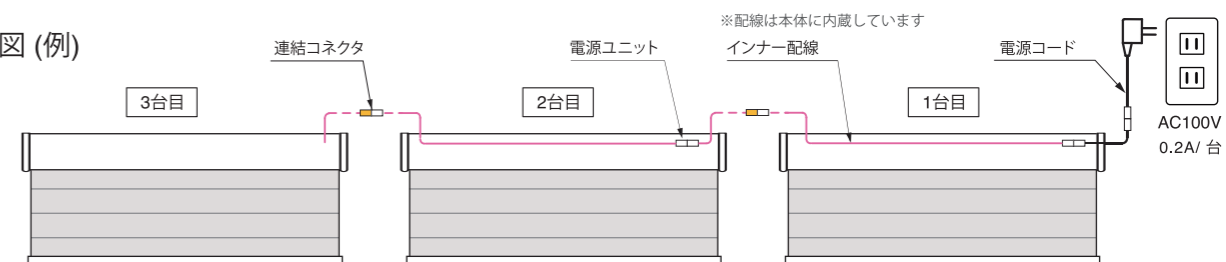
(※1)メカサイズは「スモール(S)」「ラージ(L)」の2種類あります
(手動モデルと同じボディになります)



本体上部での直結工事を行う場合のカーテンボックス奥行きは120mmが必要です

【連結仕様について】

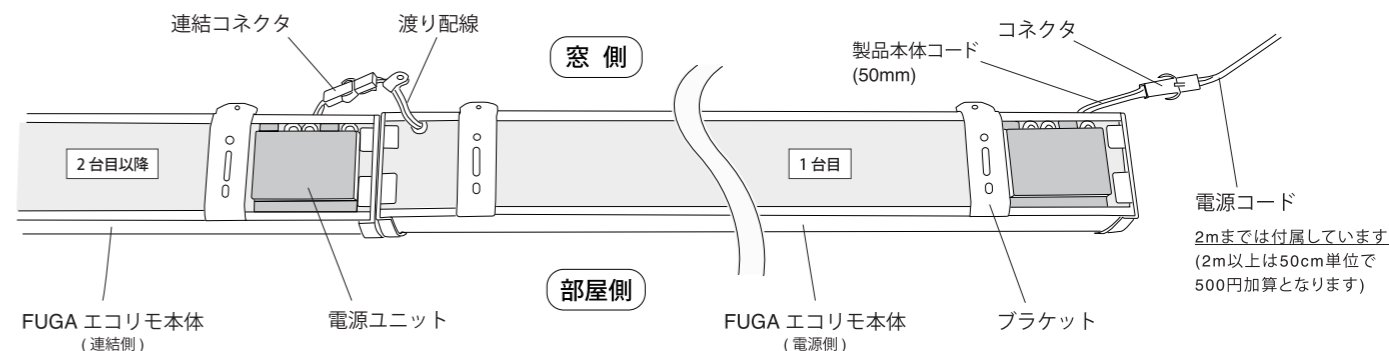
■配線図(例)



エコリモの連結仕様は、複数台の設置に対して、電源が1ヶ所しか無い場合でも電気工事不要、簡単設置が可能です。連結仕様オプション(インナー配線)の必要数などの詳細は、P.43-44をご参照ください。(連結オプション「インナー配線」の価格は6,000円/set)

■連結仕様 配線伏図

配線穴が不要な場合や、基準位置より変更をご希望の場合は、事前にご相談ください。(対応可)
(電源コンセントがセットフレーム内に収まる場合や、セットフレーム内で電源直結する場合は、電源側の配線穴は不要です。)





下記セットのみご購入いただくだけで、IoT操作が簡単に実現できます!



スマホやスマートスピーカーを使つての操作をご希望の場合は、専用のWi-Fi中継器が必要となります。

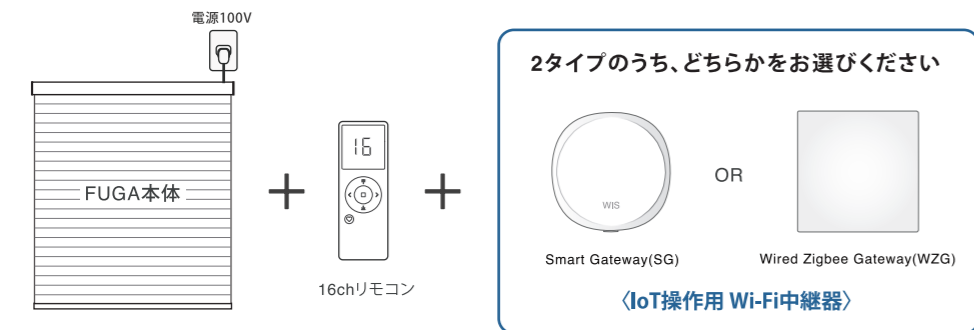
IoT専用Wi-Fi中継器 (2タイプ)

| | |
|---|--|
| <p>Smart Gateway(SG) 価格:38,000円(税別) ・USBケーブル(Type A-Type C)付属 ・ACアダプタ付属</p> | <p>Wired Zigbee Gateway(WZG) 価格:28,000円(税別) ・USBケーブル(Type A-microB)付属 ・ACアダプタ付属 ・LANケーブル付属(Wi-Fiルーターとの接続用)</p> |
|---|--|

※ACモデル・DCモデル兼用です。
※SGとWZGについては通信機能はほぼ同等ですが、接続方法が異なります。(SGは「コンセント接続」のみ、WZGは「コンセント+Wi-FiルーターとのLANケーブル接続」)

ACモデル (電源100V仕様)

ご購入いただくもの



〈FUGAについて〉
○電源コードは1台につき1本付属しています。
※電源コード長さが2m以上必要な場合は別途かかります。(50cmごとに500円加算)

FUGA本体 × 台数 + 16chリモコン + Wi-Fi中継器(SG or WZG) = FUGAエコリモ(ACモデル)「IoT」セット価格

¥18,000- SG:¥38,000- / WZG:¥28,000-

※FUGA本体の価格については別紙価格表をご覧ください。
※複数台設置で電源が一箇所しか無い場合は、別途「インナー配線」が必要です。詳しくはP.44をご確認ください。

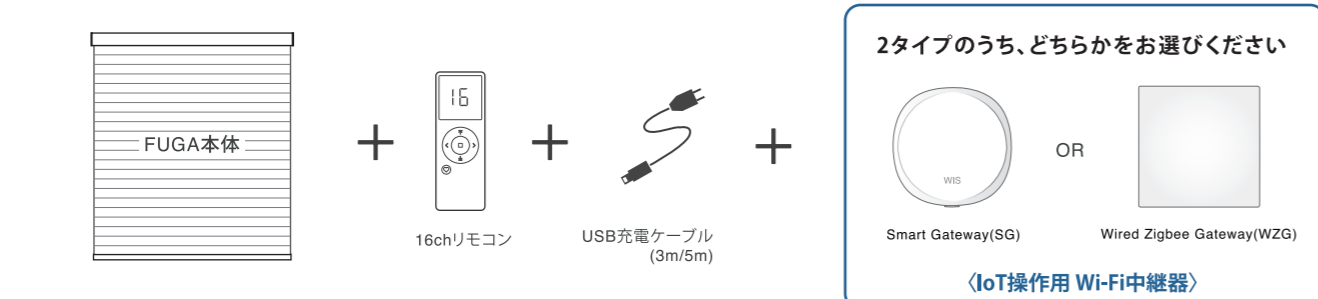
たったこれだけ!

お客様にご用意いただくもの



DCモデル (充電式)

ご購入いただくもの



FUGA本体 × 台数 + 16chリモコン + USB充電ケーブル + Wi-Fi中継器(SG or WZG) = FUGAエコリモ(DCモデル)「IoT」セット価格

¥18,000- 3m: ¥1,200- / 5m: ¥2,000- SG:¥38,000- / WZG:¥28,000-

※FUGA本体の価格については別紙価格表をご覧ください。

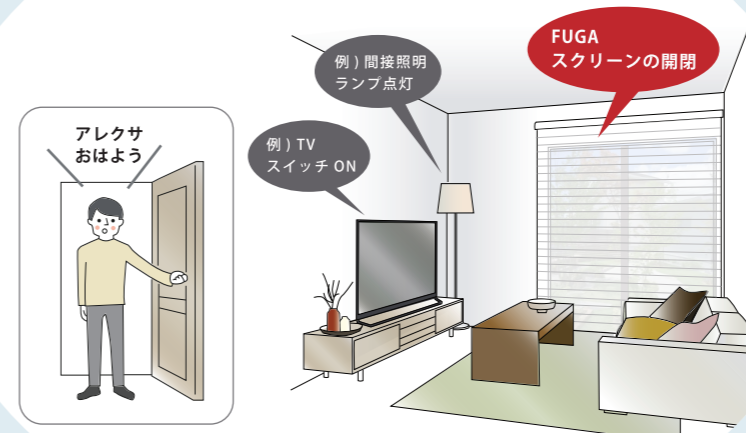
※SGとWZGについては通信機能はほぼ同等ですが、接続方法が異なります。
◆SGは「コンセント接続」のみ
◆WZGは「コンセント+Wi-FiルーターとのLANケーブル接続」

アイ・オー・ティー Internet of Things × FUGA

IoTのある生活をはじめませんか?

昨今 注目される住宅のスマート化において、電化製品や照明器具などのIoT化が急速に進んでいます。FUGA 電動モデル「エコリモ」は、専用Wi-Fi中継器をプラスするだけで、リモコンだけでなくお使いのスマートフォンやスマートスピーカーを利用した操作が可能になりました。時刻や天候に合わせての自動操作機能やSiri、スマートスピーカーに呼びかけるだけで自動でスクリーンを開閉することができます。「IoT」を取り入れたスマートライフをFUGAと共に始めませんか?

「スマートホーム化」「あいさつ」で操作



※Siri、アレクサ、Google ホームに対応しています。

タイマー設定で自動操作

決まった時刻にスラットを自動開閉



※日の出日の入り時刻に合わせて自動でスクリーンを動かす設定も可能です。(アプリにて)

スマートスピーカーに呼びかけて操作



外出先からスマホで簡単操作

