保管用

IWASAKI smarthome 取扱説明書

照明器具・換気扇
（引き紐連動シャッター付き換気扇は除く）

屋内用

このたびは、弊社smarthomeをご採用いただきまして誠にありがとうございます。

◆本製品の施工は、電気工事士の資格が必要です。

◆本説明書はお客様に必ずお渡しください。（説明書は事前案内なく適宜更新いたします。最新の情報は弊社ホームページでご確認ください。）

禁止源の接続禁止

① 本製品に接続した電気器具・機器類の突然の稼働によって負傷するおそれがある場合、および周囲が発火するおそれがある場合は、本製品への接続を禁止します。

② 事情や危険を知らずに容易に触れられる環境では、突然の稼働によって負傷するおそれのある次の電気器具・機器類への接続を禁止します。

- 電気ストーブ、電熱器具、扇風機、シーリングファン、ライティングダクトなど、遠隔操作により感電・事故・障害の原因となる恐れがある機器。
- USB やサービスコンセントなどのアウトレットが存在し、遠隔操作した場合に接続の安全が確認できない機器。

■ 製品概要

形　式	仕　様	定 格 仕 様
LINK－SS01 （本体）	人感センサ付き	AC100［V］、1 極 2 回路用 定格周波数： 50[Hz]／60[Hz] 1 回路当りの接続負荷容量： 4［A］／400［W］相当 （始動時 8［A］）以下 ※負荷容量が 1［W］以下の場合は動作不良が起こる可能性があります。 使用周波数：2.4[GHz]（5[GHz]は使用できません。） 電波強度：-70［dB］以上 使用周囲温度範囲： －10℃～＋40℃ 人感センサ検知は片側概ね 45 度（両側で 90 度）範囲です。
LINK-B01 （鋼製ボックス）	埋込みボックス	鋼製　黒色塗装　＜別売＞

マークについて 本製品は、「特定小電力局の無線設備（テレコントロール用）」技術基準に適合しています。製品に貼付けられている ㊣ マークはその証明です。㊣ マークの貼付けられている製品は、総務大臣の許可なしに改造して使用することはできません。

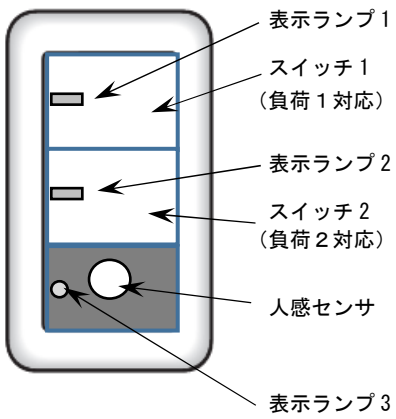
＜改造すると法律により罰せられることがあります。＞

■ 各部の名称と機能

【名称】

LINK-SS01

（人感センサ付き）



■ 機能

1．はたらき

① 手動でスイッチ（1、2）を押すことで、負荷の「ON／OFF」ができます。
※1 回押して「ON」、もう一度押すと「OFF」となります。

② スマートフォンやタブレットなどで操作を行う場合は、専用サイトで Wi-Fi（無線 LAN）ルータ［市販品］との接続設定を行う事により宅内外から「ON／OFF」することができます。

③ 人感センサ付きの場合、感知エリアに人が侵入すると動作させることができます。（照明の場合は点灯します。）
※詳細は専用サイトで設定してください。

2．表示

① 表示ランプ 1、2 ： ON（照明の場合は点灯）の場合は「赤色」が点灯
OFF（照明の場合は消灯）の場合は「緑色」が点灯

② 表示ランプ 3 ： Wi-Fi（無線 LAN）に接続中は「青色」が点灯。
Wi-Fi（無線 LAN）が設定されていない、停止中は、消灯。
Wi-Fi（無線 LAN）が設定されていて接続試行中は、点滅。
※Wi-Fi（無線 LAN）につながらなくても手動で操作はできます。

3．その他

1） 遠隔操作を行うには、2）の初回設定が必要です。詳細は、専用サイトにアクセスしてください。

IWASAKI smarthome
専用サイト
https://matter.eye.co.jp



2）Wi-Fi（無線 LAN）との接続設定や初期化（工場出荷状態）する方法は次の手順で行ってください。



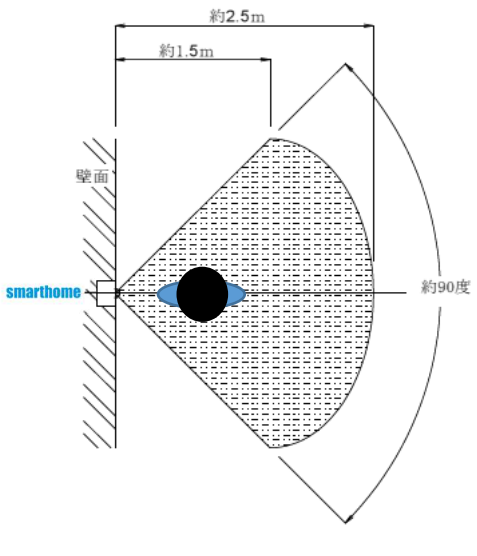
■Wi-Fi（無線 LAN）との接続設定（初回設定）
①スマートフォンの Wi-Fi 機能をオフにします。
②スイッチ 1 とスイッチ 2 を同時に長押しします。（約 10 秒）
青色 LED が数秒点滅し、消えたら長押しを解除して下さい。
③スマートフォンの Wi-Fi 機能をオンにします。
④IWASAKI_XXXXXXX というネットワークを選んで下さい。
⑤IWASAKI WiFi 設定が起動してきますので、
[アプリ URL のコピー]ボタンを押して下さい。
⑥ネットワーク一覧からご自宅の SSID を選んで下さい。
⑦WiFi Password 欄にご自宅の SSID のパスワードを入力して
[保存]ボタンを押してください、青色 LED が点滅します。
⑧青色 LED が点滅から点灯（Wi-Fi 接続済み）になったら、
スマートフォンのブラウザで、アプリの URL を張り付けて
専用サイトにアクセスして、利用規約を確認して下さい。
⑨ご自身のメールアドレスを入力してコード認証して下さい。
⑩]デバイス登録]ボタンを押して下さい。初回設定完了です。

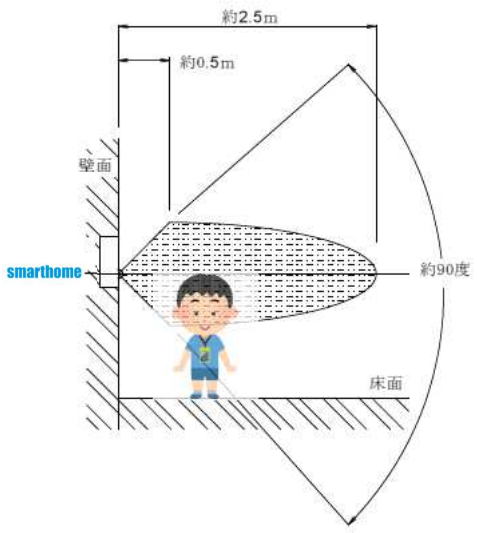
■工場出荷状態に戻す方法（設定初期化）
①上記手順で IWASAKI WiFi 設定を起動して下さい。
②[設定初期化]ボタンを選んで下さい。初期化完了です。
※設定初期化後は、Wi-Fi オフラインモードになります。

3） 人感センサについて

・人感センサの動作時間は「アプリ」で設定できます。

・人感センサの検知エリアは概ね次のような範囲となります。





4）Wi-Fi の停止方法

・スイッチ 1 とスイッチ 2 を同時に約 10 秒長押しして Wi-Fi 設定より、設定初期化を行って下さい。

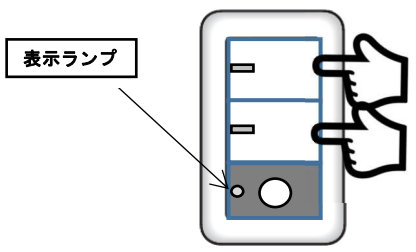
・Wi-Fi オフラインモードになります。

※いずれも表示ランプ（青色）の点灯状態で確認してください。

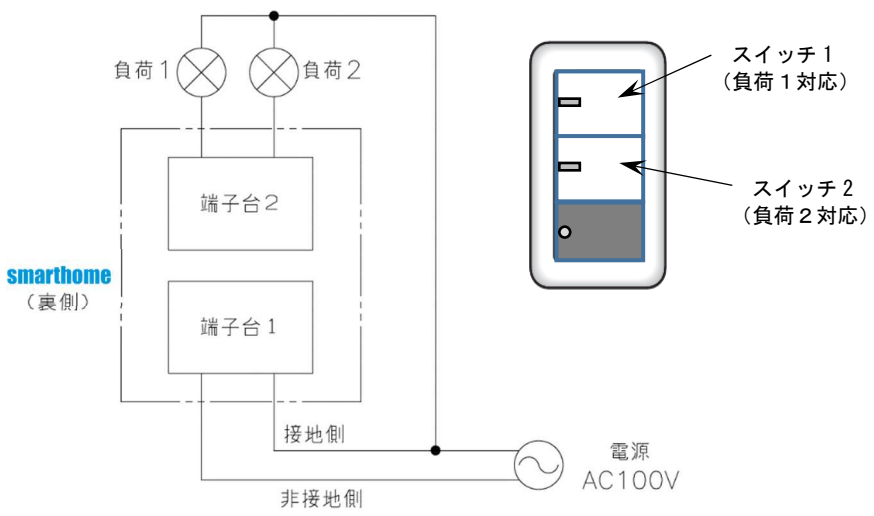
Wi-Fi が接続していないとき：表示ランプは消灯

Wi-Fi が接続しているとき ：表示ランプは青色が点灯

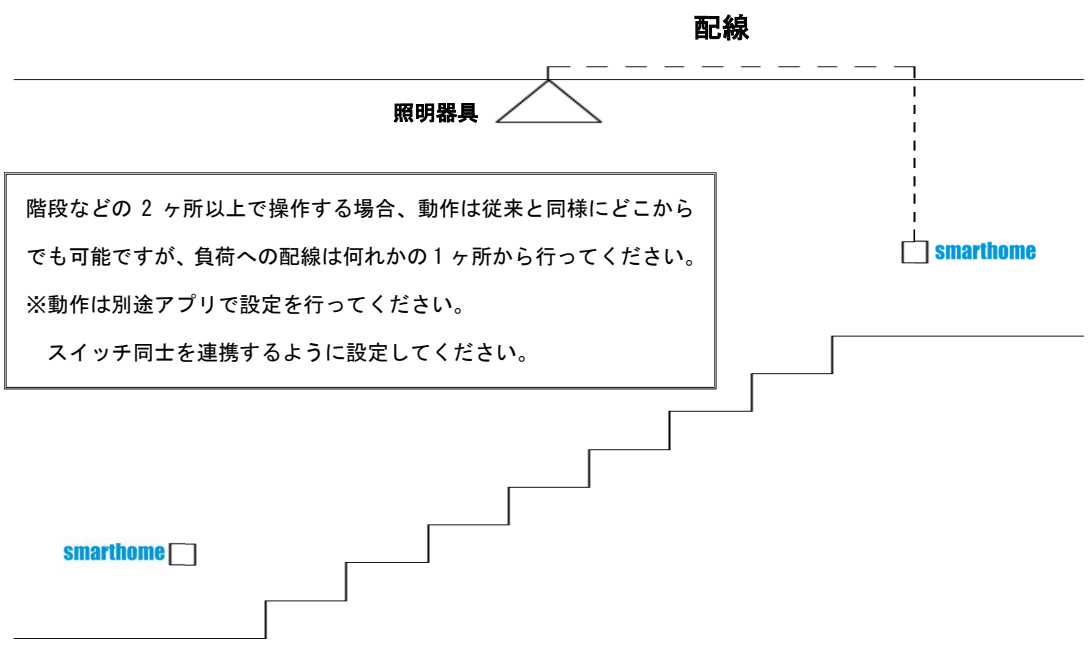
Wi-Fi が接続試行中のとき ：表示ランプは青色が点滅



■ 配線図



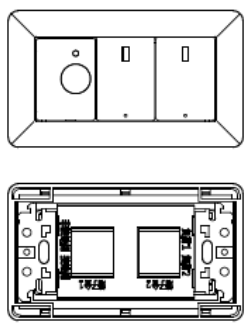
※2ヶ所以上で操作を行う場合

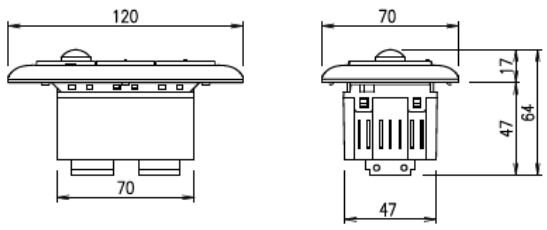


階段などの 2 ヶ所以上で操作する場合、動作は従来と同様にどこからでも可能ですが、負荷への配線は何れかの 1 ヶ所から行ってください。
※動作は別途アプリで設定を行ってください。
スイッチ同士を連携するように設定してください。

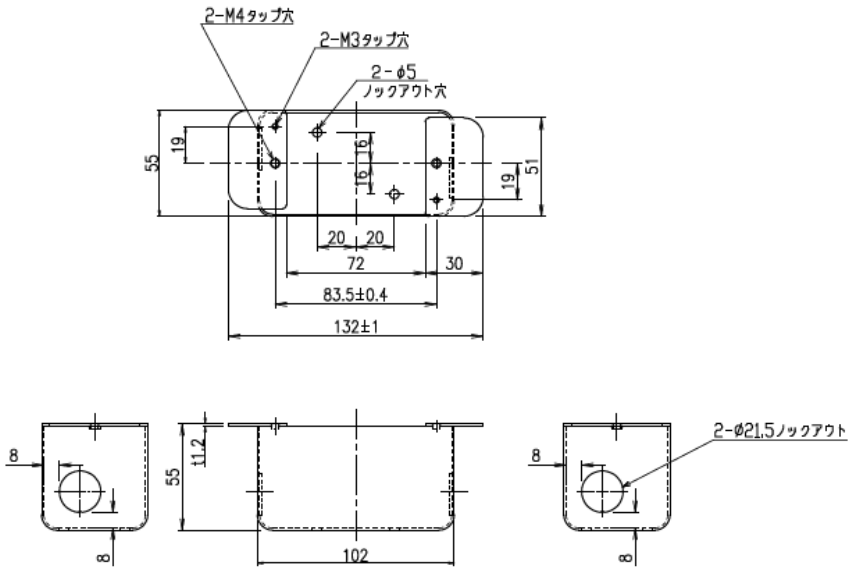
■ 外形寸法

① LINK－SS01（本体）

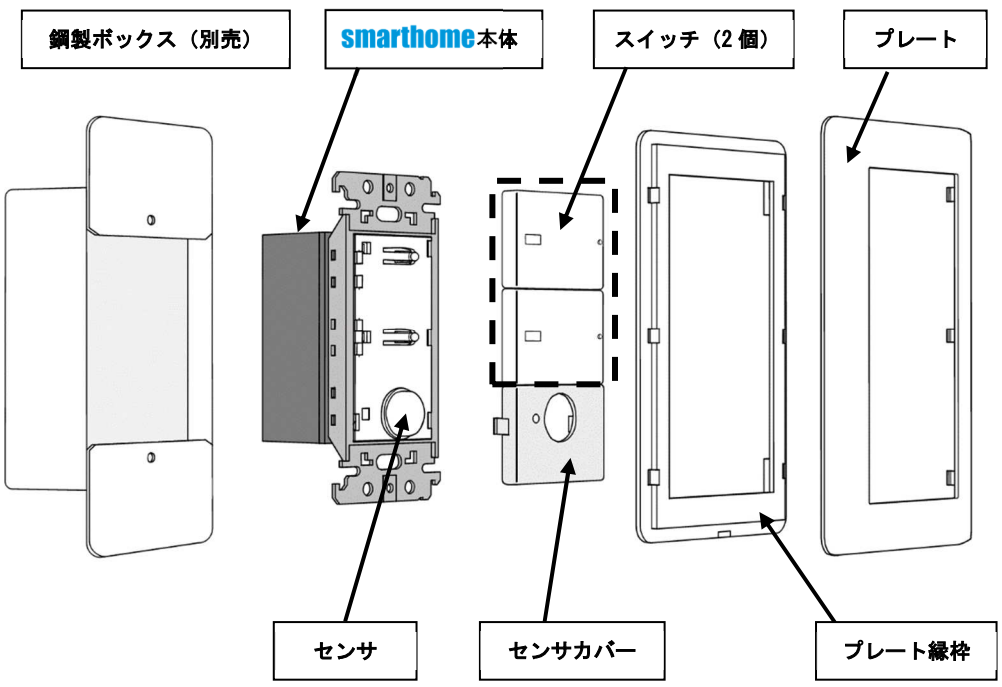




② LINK-B01（鋼製ボックス） ＜別売＞



■ 構 成



■ 電波受信障害

次の場合は電波の受信に影響を受け、動作に障害が発生するおそれがあります。

① 携帯電話や PHS 電話を使用しているとき
② パーテーションなどで電波を遮っているとき
③ 直流で駆動するベルやモータが動いているとき
④ 近く（2m程度以内）で電子レンジや家電製品及びパソコンや OA 機器をご使用になっているとき
⑤ 付近（10m程度以内）にマイクロ波治療器を使用されているとき
⑥ 周囲に金属物（鉄製キャビネットなど）が置かれたとき
⑦ 隣接した宅内間で一括 OFF 発信器や無線アダプタなどが使用され、電波が干渉したとき
⑧ 電波強度が-70［dB］以下になったとき

■ 人感センサの注意点

人感センサは下記条件では、動作不具合の原因となります。

＜検知しない又は検知感度が鈍くなる＞

① 人が静止しているとき（検知動作速度 約 0.5m／s～1.5m／ｓ）
② 人の移動速度が速いとき、又は遅いとき
③ 室温が体温に近づいたとき（夏場など）
※約 4℃以上の温度差がないと反応しない事があります。
④ センサ周辺が明るいとき

＜誤動作＞

⑤ 観葉植物やカーテンなど揺れるものを検知したとき
⑥ 犬や猫などを検知したとき
⑦ エアコンやヒーターなどの風、加湿器などの蒸気を検知したとき
⑧ 床面から強い光の反射を受けたとき
⑨ Wi-Fi ルータや携帯電話から発生する電磁波を受けたとき

■ お手入方法

① 表面が汚れた場合は、中性洗剤を柔らかい布などに含ませ、固く絞って拭いてください。
その後、乾いた布などで拭いてください。
② アルコール（手指消毒用含む）やシンナー、ベンジンなどの溶剤を含む薬品などで拭かないでください。細かいひびや破損、表面が白く変色する原因となります。

■ 製品寿命

製品には寿命があります。安全にご使用いただくために、年 1 回の点検をおすすめします。
使用環境の影響や製品の劣化などにより正常に動作しなくなったときは製品の寿命です。
次の症状がみられた場合は使用を中止し施工店にご相談ください。
●製品が異常に熱い ●焦げ臭い ●割れや変形がある
※保証期間は、商品お買い上げ日より 1 年間です。
施工日または購入日をご確認のうえ、お問い合わせください。

【 ご 購 入 日 】
年 月 日

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

岩崎電気株式会社は、お客様からお預かりした個人情報を、次のいずれかに該当する場合を除き、第三者に提供することはありません。利用目的を達成するために業務を委託する外部業者には、機密保持に関する契約を締結した上で、サービス提供以外の目的での情報の利用を禁止しています。

1. **お客様の同意がある場合**
2. **個人が識別できない状態で開示する場合（マーケティング資料作成のため）**
3. **ご請求いただいたカタログをお届するため宅配便業者を使用する場合**
4. **法令等または行政等の要請により開示を求められた場合**
5. **個人の生命、身体、財産の保護、または公衆衛生の向上、児童の健全育成の為に必要でかつお客様の同意を得ることが困難な場合**

＜個人情報について＞

岩崎電気株式会社の個人情報保護に関する基本方針につきましては、下記よりご覧ください

https://www.iwasaki.co.jp/privacy/

＜ご相談窓口＞
受付時間 平日 9:00～12:00 13:00～17:00
（土・日曜・祝日・年末年始・当社休業日を除く）
岩崎電気株式会社 CS センター 048（554）1124

180016NB-3