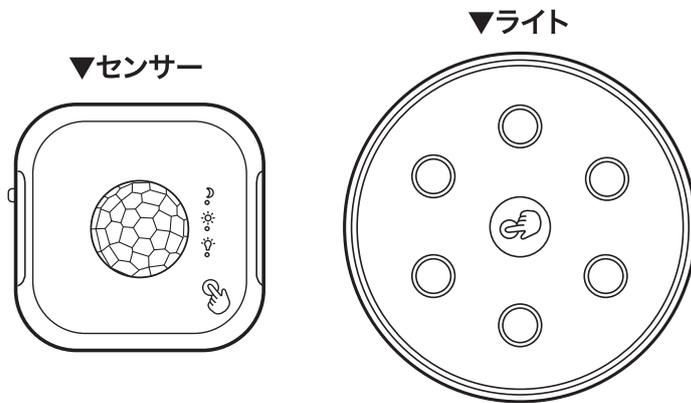


YAZAWA

LED センサー&ライト NCSMC92S



取扱説明書

この度は、当社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
お客様の安全のため、ご使用前に必ずこの取扱説明書をお読みの上、
正しくご使用ください。

本製品の特長

- ペアリングモード(無線連動機能)でセンサーが人の動きを検知すると、離れたライトが点灯します。
- 約15m以内であればペアリングすることができ、連結したライトが全て点灯します。
- 光の色が変えられる3段階調色機能付きです。(昼光色→昼白色→電球色)
- 裏面のマグネットで設置が可能です。

■使用上のご注意

●定期的に本製品の作動の有無などの点検をしてください。●本製品は屋内専用ですので、直射日光や雨などが当たる場所、湿気が多い場所などでは使用しないでください。●周囲温度が5℃~35℃の範囲内でご使用ください。●布や紙など、物をかぶせて使用しないでください。●可燃物の近くでは使用しないでください。●定期的に汚れの点検、ホコリの除去を行ってください。●LEDには明るさや色にバラツキがでることがあります。予めご了承ください。●LEDの交換はできません。●本製品に亀裂や異常な発熱がみられる場合は使用を中止してください。●本来の用途以外での使用はしないでください。●本製品に無理な力や衝撃を与えないでください。●本製品の分解・改造は絶対にしないでください。●商品の仕様および外観などは商品改良のため、予告なしに変更させていただきますのでご了承ください。●万一、当社の製造上の原因による品質不良が発生した場合は新しい製品とお取り替え致します。それ以外の責任は負いかねます。(当社保証規定によりお買い上げ日から1年以内) ●同一の形式商品でも、仕上げの違いから若干色が異なることがあります。ご了承ください。●本製品には保証書を同梱しておりません。弊社ホームページに記載の保証内容となります。 <https://www.yazawa.co.jp/support/warranty/>

■仕様

定格入力電圧	DC5V 1A ※PDアダプターでも充電できます。
定格消費電力	0.8W
検知方法	人感・明暗センサー
調色機能	3段階
定格周波数	50/60Hz
調光機能	あり 10~100%(無段階調光)
色温度	3,000K/4,500K/6,500K
全光束	最大約63lm
連動距離	約15m
最大連結数	50個まで

内蔵電池：容量	リチウムイオン電池:2000mAh
充電時間	約3.5時間※PD充電ではない場合。
連続使用時間	約20時間(満充電時1日10回 約12か月程度)
放充電可能回数	300回
使用環境温度	5℃~35℃
本体寸法	ライト:約Φ85×D28mm センサー:約W63×H60×D30mm
本体質量	ライト:約110g/センサー:約50g
付属品	USBコード、金属プレート×2

※数値は当社測定値(一部除く)になります。※使用環境温度以外では正常に作動しない場合があります。※連動距離、連結数は周囲の環境、および使用状態や設定などによって異なります。※充放電回数はあくまでも目安です。使用頻度・時間により異なります。

電池は消耗品です。 正しく充電しても使用時間が著しく短くなったときは、電池の寿命です。(電池は本体に内蔵されています)



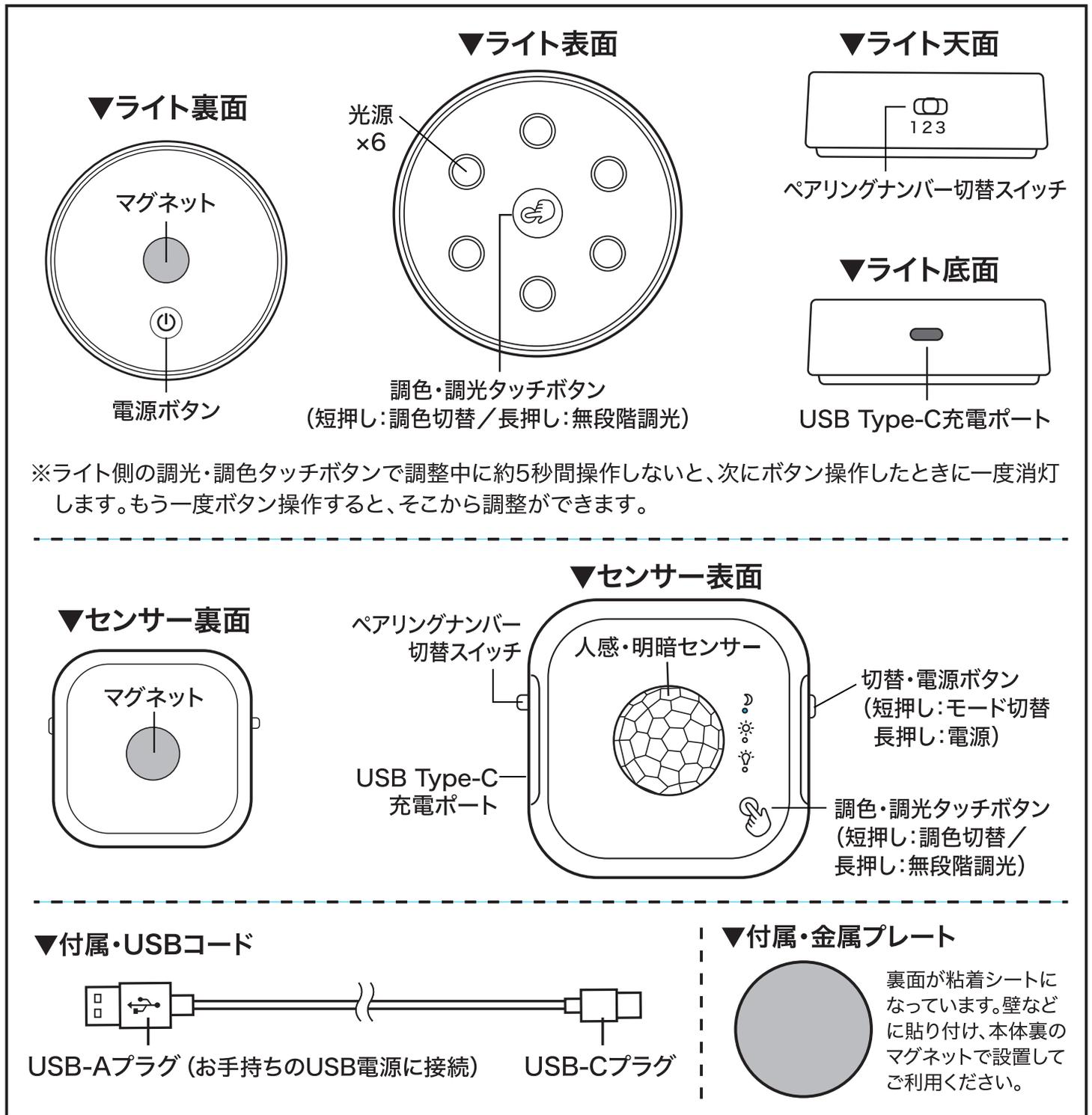
Li-ion10

充電式リチウムイオン電池について

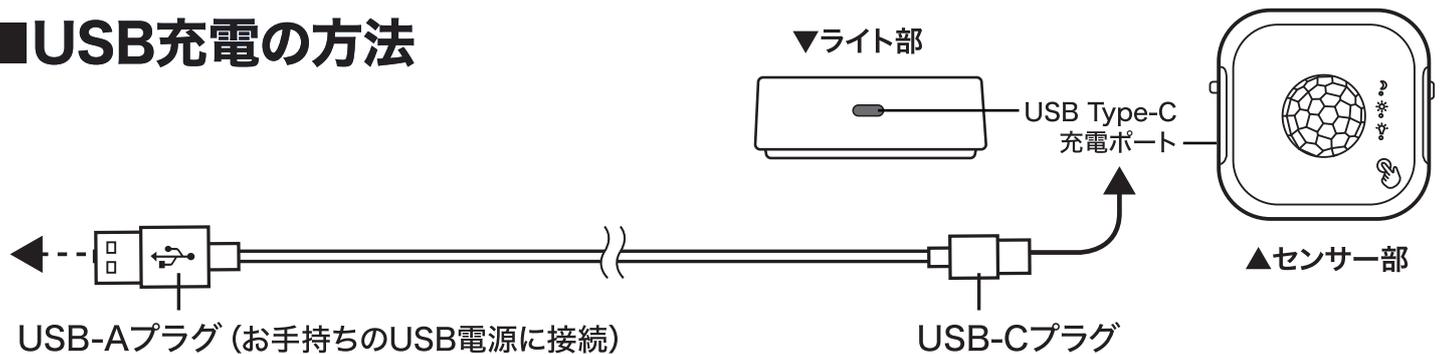
繰り返しご使用になりますと使用時間が徐々に短くなります。電池の寿命は周囲温度・使用時間など、ご使用の条件により、充放電回数(寿命)が短くなります。

製品を廃棄するときは この製品はリチウムイオン電池を使用しています。リチウムイオン電池はリサイクル可能な貴重な資源です。ご使用済み製品の廃棄の方法に関しては、お住まいの自治体にお問い合わせのうえ、リサイクルにご協力をお願いします。(自治体により回収のルールが異なります)

■各部名称



■USB充電の方法



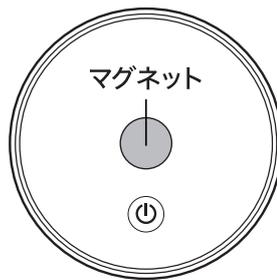
USB Type-C充電ポートに付属USBコードのUSB Type-Cプラグを差し込みます。片方のUSB Type-Aプラグ側はお手持ちのUSB電源(5V1A)に接続してください。充電中は赤く点灯し、充電が完了すると緑に点灯します(ライト部とセンサー部どちらも充電してください)。

■設置方法

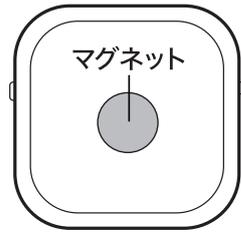
ライトとセンサー共に裏面にマグネットが埋め込まれていますので、直接スチール素材に吸着して設置してください。

また、ご利用になりたい場所にスチール素材が無い場合は、付属の金属プレートをご利用になりたい場所に貼り、マグネットで吸着して設置してください。

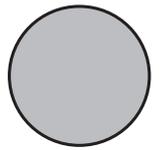
▼ライト裏面



▼センサー裏面



▼金属プレート
(付属)



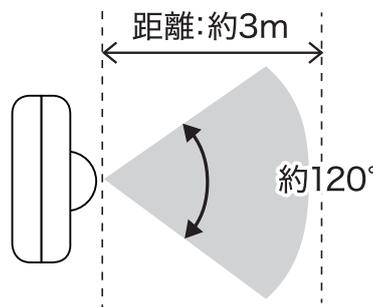
裏面が粘着シートになっています。剥がしてご利用ください。

■センサーの仕組みと検知範囲について

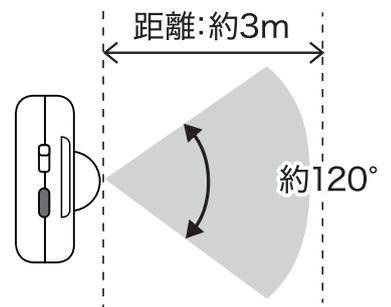
センサー部が、明暗センサーで周囲が暗く(約30lux)なったことを検知し、人感センサーで右図の範囲内での人や動物の動き(熱)を検知すると、ペアリングしたライト部に信号を送り約20秒間、自動で点灯します。

※センサーの検知範囲から出たり、範囲内で動かずにいると約20秒後にライトが自動的に消灯します。

▼センサーを上から見たところ



▼センサーを横から見たところ



※人以外でも熱源となるもの(車、動物、木の枝、洗濯物の揺れ、空調機、室外機の風、暖房機の温風など)にも反応します。特に強い熱源は範囲外でも検知する場合があります。

センサーとライトのご使用方法(1)

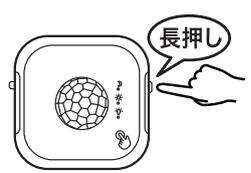
【ペアリングの設定方法】

① ライトとセンサーの電源を入れます。
ライトは裏面の電源ボタン「」を短押し。
センサーは正面の右側面「切替・電源ボタン」を長押し。

▶ライト裏面

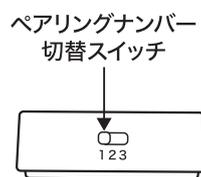


▶センサー正面

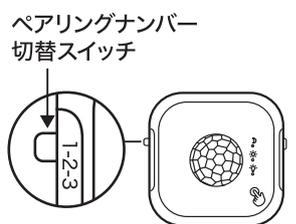


② ライトとセンサーの「ペアリングナンバー切替スイッチ」でペアリングナンバーをそろえるとペアリングの設定完了です(右図は1でそろえています)。次に以下のモードに切り替えて使用します。

▶ライト天面

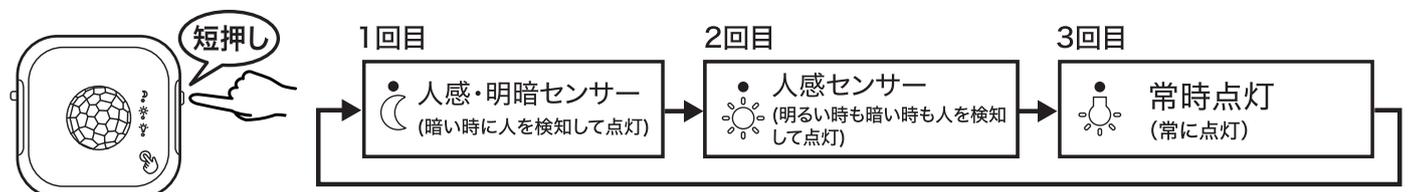


▶センサー正面



【モードの切替】

センサーのみ可能：切替・電源ボタン(短押し)を押すごとにモードの変更ができ、各モードランプが青く光ります。



センサーとライトのご使用方法 (2)

【ペアリングの確認】

※LEDランプの点滅パターンをよく確認してからペアリング完了を判断してください。

※ペアリング中は同じ空間内で且つ約15mの範囲内で操作してください。

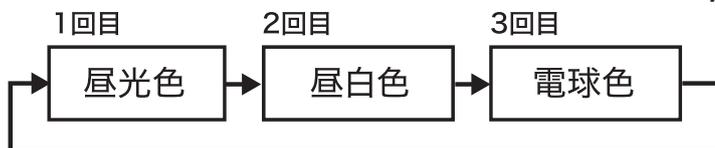
※連動時間差は約0.5秒以下です。



【調色の切替】

ライト：正面中央の「調色・調光タッチボタン」を短押しで以下の通りに調色できます。

センサー：正面右下の「調色・調光タッチボタン」を短押しで以下の通りに調色できます。



▶ライト正面



▶センサー正面



【調光の切替】

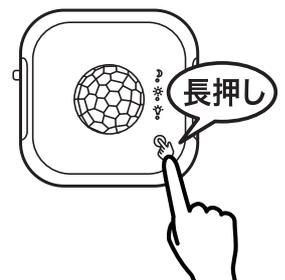
ライト：正面中央の「調色・調光タッチボタン」を長押しすると無段階で明るくなります。離すとその明るさで固定されます。再度長押しすると暗くなり、離すとその明るさで固定されます。

センサー：正面右下の「調色・調光タッチボタン」を長押しすると無段階で明るくなります。離すとその明るさで固定されます。再度長押しすると暗くなり、離すとその明るさで固定されます。

▶ライト正面



▶センサー正面



【ペアリングの解除方法】

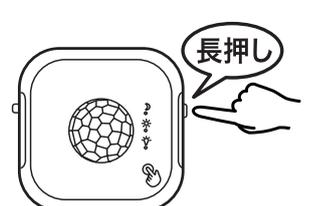
ライト裏面の電源ボタン「」を短押しします。

またはセンサー正面の右側面「切替・電源ボタン」を長押しでそれぞれ解除できます。

▶ライト正面



▶センサー正面

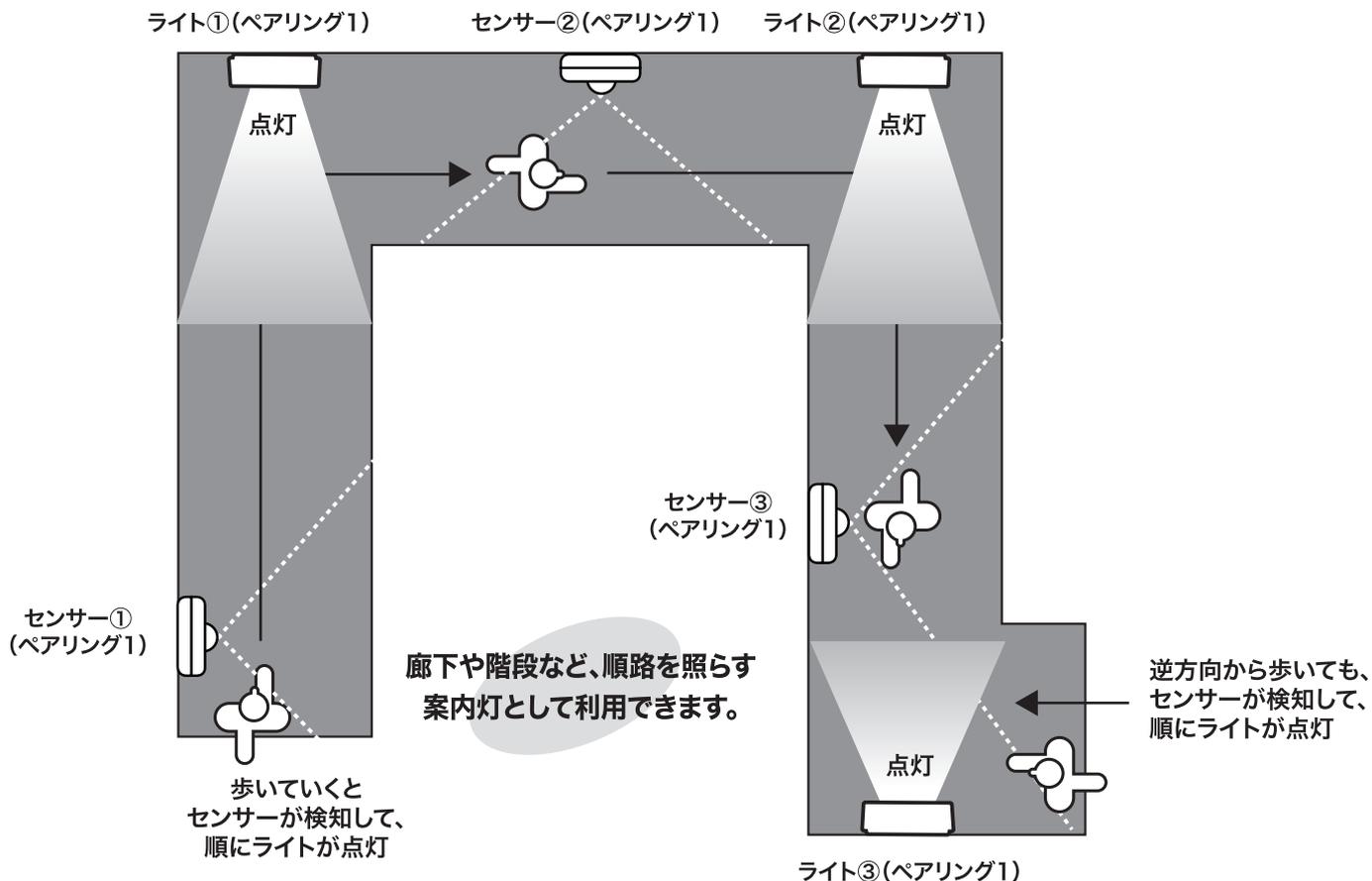


センサーとライトを追加購入して、ペアリングネットワークを拡張する

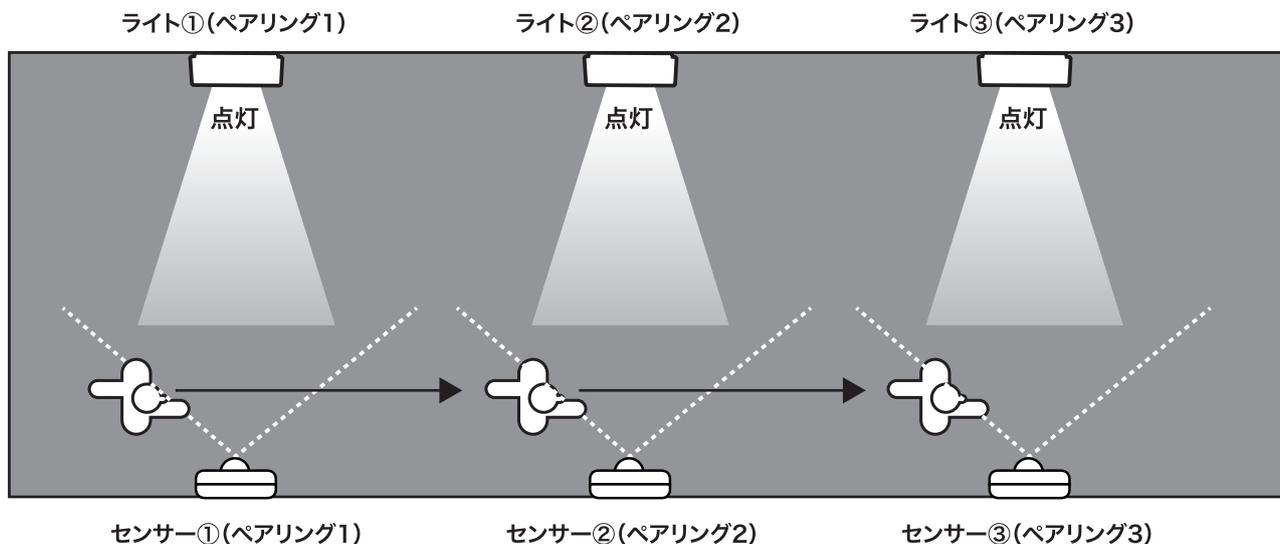
本製品は、ペアリングネットワーク拡張を想定して、ペアリングナンバーが3系統用意されているため、センサーとライトを追加購入すれば、ペアリングネットワークを拡張する事ができます。

前ページまでのご使用方法などをよくお読みの上、以下のご使用例を参考にしてご活用ください。

【全てペアリングナンバー1で設定した場合】 ※本製品をあと2つ購入してセンサーとライト各3台で運用。



【ペアリングナンバーをそれぞれ変えて設定した場合】 ※本製品をあと2つ購入してセンサーとライト各3台で運用。



部屋の中を歩いていくと、センサーとペアリングナンバーが同じライトだけが点灯。
廊下や階段など、人の動きに合わせてピンスポットのような演出ができます。