

ワイヤレス照明制御・調光システム

Energi TriPak™

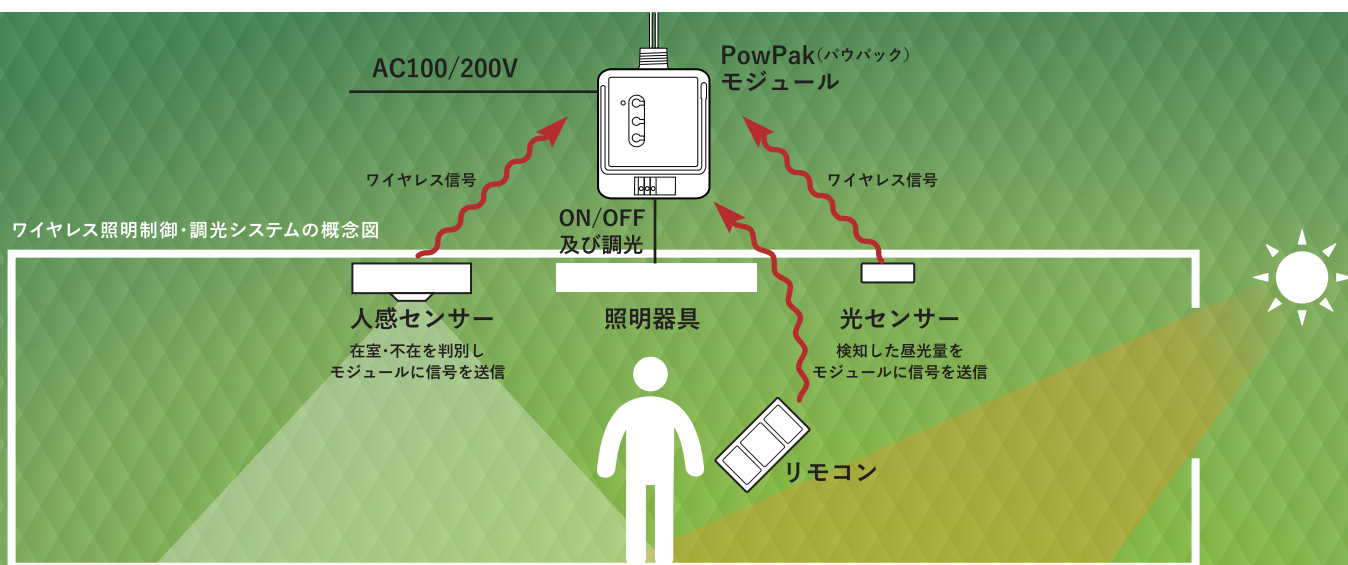
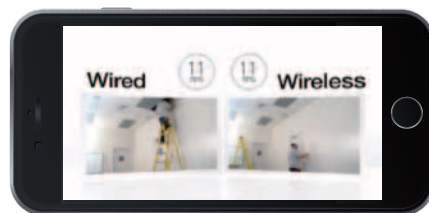
エナジー・トライパック・シリーズ

YouTube

エナジー・トライパック

検索

特徴が3分で分かる
ムービー公開中です。
ぜひご覧ください。



配線工事が
少ない



施工時間短縮



施工費用削減



リーズナブルな
価格設定



リモコン・センサー
の設置場所が自由



Pico
ピコ
ワイヤレスリモートコントロール



PowPak
パウパック
PWM調光モジュール



Radio Powr Savr
レディオ・パワー・セイバー
ワイヤレス 人感センサー



Radio Powr Savr
レディオ・パワー・セイバー
ワイヤレス 光センサー

ワイヤレス照明制御・調光システム
Energi TriPak™
エナジー・トライパック・シリーズ



省エネソリューション
ストラテジー

●在室/不在の検出

潜在的な
省エネ率

15%

消し忘れ防止

最適 省エネパック

不特定多数の断続的な入退室をワイヤレス人感センサーで自動的に感知
無駄な照明の点灯を抑える省エネ照明ソリューション

レディオ・パワー・セイバー
ワイヤレス人感センサー

パウバックや調光器 / スイッチに、
在室 / 不在の RF 信号を送信します。

①
ワイヤレス
信号

パウバック
リレーモジュール

ワイヤレス人感センサーから
RF信号を受信し、照明を
ON/OFFします。

利用時

人感センサーが人の存在を
感知し、照明を ON/OFF

②照明ON/OFF

不在時

ワイヤレス人感センサーが利用者の入室を常時観察しています。

RF(電波)到達範囲

パウバックモジュールやマエストロ
ワイヤレススイッチと、各センサー
やピコリモコンとのRF信号の到達
範囲は、見通しがきく場所で12m、
障害物(天井ボード等)がある場合
で7mです。

見通しがきく場合

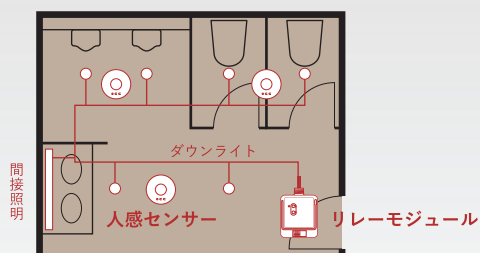
障害物がある場合

12 m

7 m

パウバック マエストロ
ワイヤレス

モデルプラン



機器参考価格

	単価	数量
パウバック リレーモジュール	12,300 円	× 1
人感センサー	9,800 円	× 3

合計 41,700 円

※税別価格

会議室

昼光センサーでベストな環境を自動でキープ
プレゼン時などには最適な調光状態をワンタッチで適用

省エネソリューションストラテジー

●個別調光 ●在室/不在の検出 ●昼光利用

潜在的な省エネ率

40%

レディオ・パワー・セイバー

ワイヤレス光センサー

パウバックや調光器 / スイッチに、
検出した昼光量を RF 信号で送信。
照明を調光 / 消灯します。

パウバック

PWM 調光モジュール

ワイヤレスセンサーやピコリモコン
からRF信号を受信し、PWM方式調
光器具を調光・ON/OFFします。

打ち合わせ時

昼光を検知し、最適な
調光状態を自動調整

①ワイヤレス信号

人感センサー

天井内

②間接照明を調光

②ダウンライトを調光

プレゼン時 など

あらかじめ設定済みの
調光状態をワンタッチ
で呼び出し

②ダウンライトを調光

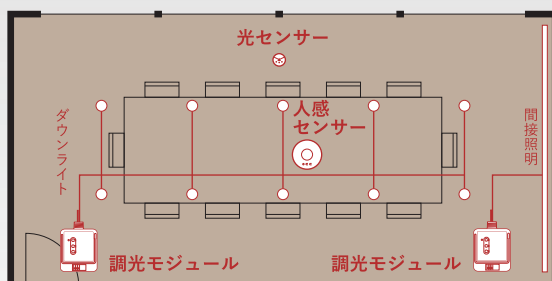
②間接照明を調光

①ワイヤレス信号

ピコ ワイヤレスリモコン

照明のコントロールが可能で、テーブル
上に置くことも、壁に取り付けることも
できます。

モデルプラン



機器参考価格

	単価	数量
パウバック 調光モジュール	17,500 円	× 2
光センサー	13,500 円	× 1
人感センサー	9,800 円	× 1
リモコン (3ボタン + 照度アップ/ダウン)	6,500 円	× 2
テーブルトップスタンド (2連)	3,500 円	× 1

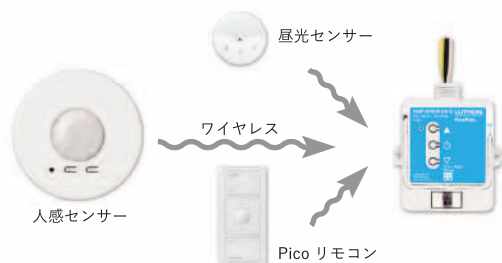
合計 **74,800 円**

※税別価格

ワイヤレス照明制御・調光システムの魅力

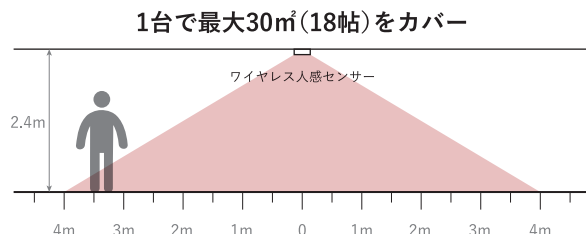
電池式だから配線工事が少ない

人感センサー・光センサーおよびピコ ワイヤレスリモコンが電池式のため、配線工事はパワパックと照明器具のみとなります。これにより施工時間が短縮され、施工費用の低減が見込めます。新規物件はもちろん、既存の改修工事に最適な製品です。



高性能・高感度の人感センサー

ワイヤレス人感センサーの検知領域は広く、1台で半径およそ4mをカバーします。(高さ2.4mに設置時)
また、ルートロン独自のXCTテクノロジー搭載で、タイピングのような微小な動作も見逃しません。



ワイヤレスだから自由度が高い

エナジートライパックのセンサーおよびリモコンはワイヤレスのためレイアウトの自由度が高いです。
リモコンは壁に取り付けて一般的なスイッチとして、またデスク等に置いて使用することもできます。
また、人感センサーは取付後に位置を変更することも可能です。



多機能リモコンで高度な操作が可能

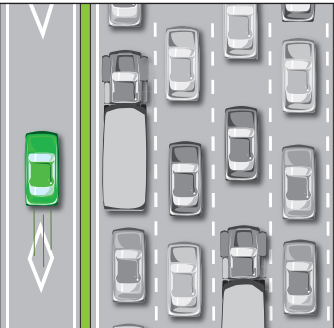
エナジー・トライパックのPico ワイヤレスリモコンは、オン/オフに加えて、照度調節やプリセット（あらかじめ登録された調光状態）の呼び出し操作が可能です。
ワイヤレスのため、これらの操作がお手元で簡単に行うことができます。



環境に応じて様々なタイプをご用意

Clear Connect™ ワイヤレステクノロジー

弊社のワイヤレス製品はすべて、混雑しない無線周波数帯で動作する Clear Connect RF テクノロジーを使用しています。
混雑や誤作動の心配がなく、極めて信頼性の高いワイヤレス照明システムです。

Clear Connect RF テクノロジー 混雑していない周波数帯で稼働 — 極めて信頼性の高い運用 障害時に強い 315MHz ・ルートロン Connect RF		「他社」の周波数帯 RF テクノロジー 混雑する周波数帯で稼働 — 混信・誤作動の可能性がある 2.4GHz ・携帯電話 ・Wi-Fi ネットワーク ・Bluetooth 搭載機器 ・ワイヤレス防犯カメラ
--	---	--

- 本カタログに記載されている内容は、予告なく変更される場合があります。
 - 印刷の関係上、実物の色は本カタログの写真の色と異なる場合があります。
 - 本カタログに記載されている価格は2015年5月現在のものもです。価格は予告なく変更される場合があります。
- LUTRON、Clear Connect、EcoSystem、Energi TriPaK、Radio Power Savrlは、米国Lutron Electronics Co., Inc.の登録商標です。
その他の会社名、製品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

LUTRON®
ルートロン アスカ株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂1-1-14 NOF溜池ビル9階
Tel:03-6866-8444(代表) Fax:03-6866-8455
☎ 0120-08-3417
<http://www.lutron.jp>

Printed in Japan

ルートロン製品のお問い合わせ・お求めは

SHY 株式会社 SHY wireless-lighting.com

[本社]
〒514-0801 三重県津市船頭町津興3455番地
TEL 059-226-3334 FAX 059-224-8841
E-mail otoiawase@wireless-lighting.com
[東京支店]
〒101-0026 東京都千代田区神田佐久間河岸46-3 UFビル5 7階
TEL 03-5822-2282 FAX 03-5822-2283



07.2015

MAY/2015