

press release

株式会社 遠藤照明 東証1部 6932

2019年2月

10,000 施設が導入している無線調光システム「Smart LEDZ」 対応照明器具を入れるだけで、さらに導入しやすく! 「Smart LEDZ Fit」を 5 月新発売

展示会「ライティング・フェア 2019(3 月 5 日~8 日東京ビッグサイト)」で初公開! - 照明コントロールで飲食店に賑わいを、オフィスの会議に活発な議論を –

照明器具専業メーカー 株式会社 遠藤照明(本社:大阪府大阪市、代表取締役社長:遠藤邦彦)は、2013 年発売以来 10,000 施設が導入した無線調光システム「Smart LEDZ SYSTEM」を拡充し、対応照明器具を導入するだけで手軽に調光空間が実現可能となる新製品「Smart LEDZ Fit(スマートレッズ フィット)」を、2019 年 5 月より正式発売いたします。本製品は、発売に先立ち、2019 年 3 月 5 日~8 日に東京ビッグサイトにて開催される展示会「ライティング・フェア 2019(第 14回国際照明総合展)」にて公開予定です。



従来の調光システムは、有線・無線に関わらず、照明器具以外に制御指示を送るためのコントローラやゲートウェイといった追加オプションが必要でした。そのため、比較的小規模な飲食店や物販店・オフィスなどは、照明コントロールによる効果を理解いただきながらも、導入コストが課題でした。

LED 照明のリーディングカンパニーとして多数の納入実績を誇り、高付加価値空間を創造する、照明器具専業メーカー 株式会社 遠藤照明は、2013 年発売以来 10,000 施設が導入した無線調光システム 「Smart LEDZ SYSTEM」を拡充。対応照明器具を導入するだけで手軽に調光空間が実現可能となる新製品「Smart LEDZ Fit(スマートレッズ フィット)」を、2019年5月より正式発売。 照明制御によるベネフィットを様々な分野にご提案いたします。

■照明をコントロールするメリットについて

照明をコントロールすることで、より人に寄り添った光環境が実現できます。例えば飲食店。人間がもつ 24 時

間周期の体内リズムに配慮し、自然光のように 1日の流れに合わせ時間帯に適した明るさや色 温度を設定。照明をコントロールすることで、人 がより居心地の良い空間をつくることが可能です。 例えばオフィス。同じ光環境であっても、個人によ り「暗くて書類が読みにくい」「明るすぎて目が痛く なる」などの差があるようです。PC 作業の多い執 務者周辺の明るさを落とすことで、眼の負担を 軽減することが可能です。また LED は、照明制 御することにより明るさと同時に消費電力も変わ るため、省エネルギーも同時に図ることが可能と なります。



■新製品「Smart LEDZ Fit (スマートレッズ フィット) 」とは

従来の調光システムは単純な明るさ制御にとどまるものでした。「Smart LEDZ Fit」は、各業態のベネフィットに応じた光環境の最適化と省エネを両立する、信号線を必要としない無線調光システム「Smart LEDZ」の新たな展開となります。「Smart LEDZ」の機能(個別制御・シーン切り替え・スケジュール制御・適正照度維持・昼光活用照度維持・人感センサー制御)はそのままとし、新開発のアプリケーションにより、照明コントロールをより身近に快適にお使いいただける新常識の照明コントロールシステムです。

■「Smart LEDZ Fit」3つの特長

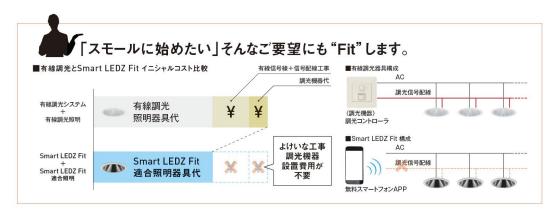
- 対応照明器具を入れるだけ、照明コントロールを簡単に始めることが可能です。追加費用 0 円。
- 2. 大がかりな工事不要。シンプルな3シテップですぐにシステム利用可能。
- 照明シーンの呼び出しをもっと身近にするアプリケーション。

1. 対応照明器具を入れるだけ、照明コントロールを簡単に始めることが可能。追加費用0円

手動制御・自動制御など、使い方に合わせてシステムをセレクトして頂くことが可能となりました。「スモールに始めたい」方から、「自動で照明が変化し、お店のイメージを保ちたい」方まで、使い道にあわせてリーズナブルな"投資"をお選びいただけます。

<照明制御を「スモールに始めたい」>

従来からの照明制御(いわゆる有線調光システム)には、有線専用照明器具・調光コントローラならびに信号配線工事が必要でした。新製品「Smart LEDZ Fit」であれば、よけいな工事・調光機器・設置費用が不要。対応照明器具を入れるだけの追加費用 0 円で、手軽に調光空間が実現可能です。



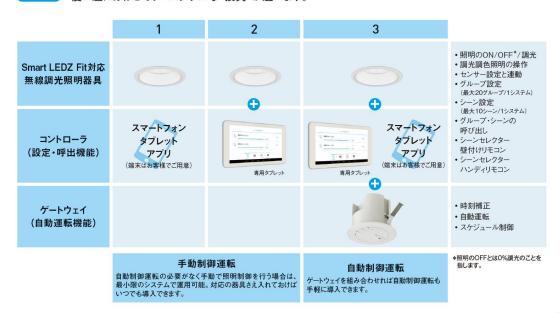
く使い道にあわせて、リーズナブルな"投資"が選べます>

対応照明器具とスマートフォンタブレットに専用アプリケーションをダウンロードしてスモールに始める手動制御運転から、ゲートウェイを追加しスケジュールなどの自動制御運転まで、3種類の方法で、照明コントロールを実施することが可能です。



用途に合わせてシステムをセレクト可能

使い道にあわせてリーズナブルな"投資"が選べます。

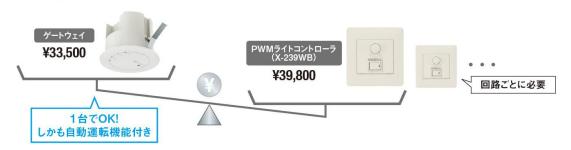


さらに、自動制御運転ができるゲートウェイを採用しても、一般的な調光制御で使われている手動のライトコン トローラよりもリーズナブル。圧倒的な手軽さです。



手動の調光器より便利でお得!

自動運転ができるゲートウェイを使っても、手動のライトコントローラよりリーズナブル。



2. 大がかりな工事不要。シンプルな3シテップですぐにシステム利用可能。

「Smart LEDZ Fit」対応照明器具を設置、専用アプリケーションをダウンロード(無料)して設定するだ けで、信号線工事不要の照明調光空間を実現することが可能。もちろん無線制御なので、テーブル席やオフ ィス会議室のレイアウト変更や照明器具の追加など、あとからの変更も自由自在。使い方に応じて設定を自 由に変えていけるシステムです。



大がかりな工事が不要

器具を設置すれば、すぐに始められるシンプルなシステムです。



3. 照明シーンの呼び出しをもっと身近にするアプリケーション。

専用アプリは、弊社 web サイトより無料でダウンロー Smart LEDZ Fit専用アプリ ドいただくことが可能です。



Android用/iOS用 無料ダウンロード ※機種によっては対応できない場合があります。 ※Smart LEDZ Fit対応器具に使用いただけます。 ※弊社ホームページ経由でダウンロードいただけます。

対応OSバージョン:Android5.1以降 iOS10以降



■展示会「ライティング・フェア 2019 (第 14 回国際照明総合展) 」

会期:2019年3月5日(火)~8日(金) 10:00~17:00 (最終日は16:30まで)

会場:東京ビッグサイト 西ホール ブース No. LF1002 主催:一般社団法人日本照明工業会、日本経済新聞社

株式会社遠藤照明 会社概要

社名:株式会社 遠藤照明

本社: 〒541-0051 大阪府大阪市中央区備後町 1-7-3 ENDO 堺筋ビル8階

TEL:06 (6267) 7095 (代表) FAX:06 (6267) 7096

創業:1967年9月 設立:1972年8月

資本金:51億55百万円

事業内容:各種照明器具の企画・デザイン・設計・製造及び販売/インテリア家具・用品の販売

決算期:年1回 3月31日

売上高:401億26百万円(2018年3月期 連結ベース) 従業員数:1,493名(2018年3月末現在 連結ベース)