

2017年6月7日

業界最高水準※1の明るさ550形をラインアップ

彩光色スポットライトなど食品業界向けLED照明器具232品番発売

店舗空間のアクセントとなるスタイリッシュなデザイン



彩光色 LEDスポットライト



レンジフード向けLED照明器具
(天井面 / 壁面取付専用)

品名	彩光色LEDスポットライト、 彩光色LEDユニバーサルダウンライト (透過セードタイプ / 一般タイプ)	レンジフード向けLED照明器具 (天井面 / 壁面取付専用)
明るさタイプ	【彩光色タイプ/高演色タイプ】 150形、250形、400形、550形 【一般光色タイプ】 60形、100形、200形、350形、550形	60形
光色タイプ	彩光色、高演色、一般光色タイプ	一般光色タイプ
色温度	2700 ~ 4000K	2700K
品番数	スポットライト:142品番 ユニバーサルダウンライト:88品番	2品番(下方向、全方向タイプ)
光源寿命	40,000時間(光束維持率70%)	
希望小売価格(税抜)	14,800円~49,800円	39,800円
発売日	2017年7月1日より順次	2017年6月8日より順次

パナソニック株式会社 エコソリューションズ社は、2017年6月8日より順次、食品スーパー向けに生鮮食料品を鮮やかに見せる彩光色LEDスポットライト、LEDユニバーサルダウンライト合計230品番と、飲食店の厨房で調理しやすい配光を追求したレンジフード用LED照明2品番を発売します。

彩光色は、波長580nm前後の光の成分を調整し、黄みを抑えるとともに、赤色成分のピーク波長を長波長側にシフトさせる当社独自の光のスペクトル制御技術※2により、精肉、鮮魚、青果など生鮮食料品の持つ色味をより鮮やかに際立たせます。

今回発売するLEDスポットライトとLEDユニバーサルダウンライトはハイパワーな550形を新たにラインアップ。光束・効率を大幅に改善し、コンパクトかつ売場にアクセントを与えるスタイリッシュなデザインを実現しました。本製品は食品スーパーをメインとし、飲食、物販など商業施設全般に適しています。

天井・壁面取付専用レンジフード向けLED照明器具はフード内設置に適した耐熱、防湿などの機能に加え、シンプルかつコンパクトなデザインに仕上がっています。

当社は、本製品の展開を通して、食品業界向けに、新しい光の価値と質の高い空間演出の提案を進めていきます。

<特長>

- 1.【彩光色】業界最高水準(※1)の明るさ550形をラインアップ
- 2.【彩光色】店舗空間のアクセントとなるスタイリッシュでコンパクトなデザイン
- 3.【レンジフード】厨房にて調理しやすい配光で、天井・壁面両方での設置が可能

※1:食品スーパー向け店舗用照明器具において(2017年6月7日現在、当社調べ)

※2:スペクトルとは光を分光器などで分解したときの各波長成分の強さの分布

【お問い合わせ先】

照明と住まいの設備・建材 お客様相談センター
0120-878-709(受付9:00~20:00)
エコソリューションズ社 ラइटニング事業部 ラइटニング機器BU 営業推進部
電話:06-6908-1131(代表 受付 9:00~17:30)

【特長】

1.【彩光色】業界最高水準(※1)の明るさ550形をラインアップ

明るさタイプに新たに550形をラインアップし、彩光色でより明るく鮮やかに食材を照らします。また、当社従来品で最も明るい彩光色350形と新製品で同等の400形を比べると、明るさ25%アップを確保しながら、消費電力を17%削減し、電気代の節約に貢献します。

■従来LED器具との比較

	新商品 彩光色400形		従来品 彩光色350形
明るさ	3,445 lm	25%Up	2740 lm
中心光度	14,530 cd	15%Up	12,630 cd
消費電力	34.2 W	17%Down	41.3 W
器具効率	100.7 lm/w	50%Up	66.3 lm/w
希望小売価格	¥40,500	価格Down	¥42,500

2. 【彩光色】店舗空間のアクセントとなるスタイリッシュでコンパクトなデザイン

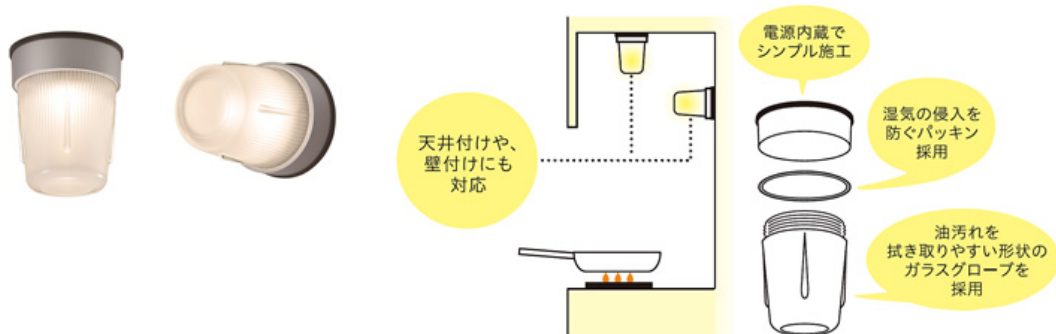
果実や植物などの自然食材の柔らかな曲線をモチーフに、売り場のアクセントとなるスタイリッシュなデザインに仕上げています。また、従来品と比べ、灯具・電源共にコンパクトにすることで、サイズのワンランクダウンを実現しました。



3. 【レンジフード】厨房にて調理しやすい配光で、天井・壁面両方での設置が可能

今回発売するレンジフード向け照明はLED化を図り、多様なフード内に収まるコンパクトかつシンプルなデザインで天井・壁面両方での設置が可能です。調理の作業性を考慮した配光で、下方向、全方向タイプをそろえました。業界水準^(※3)に準拠した耐熱、防湿などの機能・構造にしています。

※3:東京消防庁 予防事務審査・検査基準



以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。
商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。