

2015 年 6 月 29 日

**業界最高効率^{※1}を実現
安全性にも配慮した
「グロースタータ式対応 直管 LED ランプ」を発売**



生活用品製造卸のアイリスオーヤマ株式会社（本社：仙台市、代表取締役社長：大山 健太郎）は、電気工事不要で業界最高効率^{※1}を実現した「グロースタータ式対応 LED 直管ランプ」を 2015 年 7 月 20 日に発売します。全国のホームセンターや家電量販店で販売し、初年度は約 80,000 本の販売を目指します。

東日本大震災後の原発停止による電力コストの増大を背景に家庭での節電に対する関心はより高まっています。LED チップの高性能化や高効率化が進展し、点灯時間が短い場所や既存の高効率蛍光灯が設置されている場所への LED 照明の需要が高まっています。

また、政府は 2020 年までにすべての照明を LED 照明にすることを目指しており、大手家電企業も 2015 年度中に住宅向け蛍光灯器具の生産を終えるなど、今後も LED 照明の需要は一層高まると見込んでいます。

このような中、当社は電気工事不要で業界最高効率^{※1}140lm/W を実現した「グロースタータ式対応 LED 直管ランプ」を発売します。電源を内蔵し、専用スターターを搭載しているので、電気工事が不要で誰でも簡単に取り付けることができます。また、安全性に配慮した片側給電方式なので、交換時に感電することがなく安全に器具の交換をすることができます。従来の蛍光灯と比較して約 1/4^{※2}の消費電力を実現したことにより、キッチンや洗面台などの点灯時間が短い場所でも LED 化のメリットをより高めています。

当社は、今後も高効率と安全性の付加価値を追求した LED 照明を市場に投入することで、市場を創造し、持続的な成長を実現していきます。

※1：2015 年 6 月現在。日本国内市場において。当社調べ。

※2：グロースタータ式蛍光灯 20 形（消費電力 22W）から切り替えた場合。

■商品特長

1. 電気工事が不要
2. 業界最高効率 140lm/W を実現

1. 電気工事が不要

電源を内蔵し、専用スターターを搭載しているので電気工事が不要で誰でも簡単にに取り付けることができます。

また、安全性に配慮した片側給電方式なので、交換時に感電することがなく安全に器具の交換をすることができます。

2. 業界最高効率 140lm/W を実現

従来の蛍光灯と比較して約 1/4 の消費電力を実現したことにより、キッチンや洗面台などの点灯時間が短い場所でも LED 化のメリットを高めています。

■商品仕様

製品名	グロースタータ式対応 LED 直管ランプ		
規格	10 形	15 形	20 形
製品画像			
消費電力(W)	3.2	4.0	5.4
全光束(lm)	500	650	850
発光効率 (lm/W)	140	140	140
演色性(Ra)	80	80	80
製品サイズ 直径×長さ	φ 25 × 330	φ 25 × 436	φ 25 × 580
参考価格	オープン	オープン	オープン
発売予定日	2015 年 7 月 20 日		