

オフィスや工場の省エネ・節電に

直管型 LED ランプ WELLECO (ウェレコ)

株式会社タエイジャパン



既存の蛍光灯器具に取り付けられる LED ランプ。器具内の簡単な配線工事だけで LED ランプが導入できる。

自然光に近い光を発し、色も選ぶことができる（昼光色、昼白色、白色）。

規格は、消費電力が 22.5W ~ 24W の 40 型と 45W ~ 48W の 110 型の 2 種類があり、消費電力は一般の蛍光灯と比べて 1/2 に抑えることが可能。



◆ CO₂ の排出量を削減

一般の蛍光灯と比べて消費電力が 1/2 になるので、発電時の CO₂ 排出量も 1/2 に抑えられる。

◆ 廃棄物の減少に寄与

製品寿命が 4 万時間と長いため、交換回数が大幅に減るとともに、産業廃棄物の量を減らすことができる。また、紫外線放出量が少ないため虫が寄りつきにくいのに加え、紫外線による製品本体チューブの色あせを防ぐことができ、製品寿命の延伸につながる。

◆ 部品の再利用が可能

製品本体チューブはプラスチック(ポリカーボネート)を使用しており、割れにくい。プラスチック部分は再利用が可能。また、製品には水銀を使用していないため廃棄しやすい。

エコ・トピックス

見た目は蛍光灯に似ているが、明るさは蛍光灯と比べると明るい印象。また、直流電流なので、ちらつきがなく目にやさしい。長寿命のため、電灯の交換しにくいオフィスや工場などにも向いている。

会社の重要事業として、省エネ機器の設計、製造及び販売・省エネ及びエコに関するコンサルティングに軸足を置き、LED 蛍光灯 WELLECO (ウェレコ) の販売促進を通じて省エネ社会の普及を目指している。

株式会社タエイジャパン

所在地 〒621-0854 京都府亀岡市下矢田町 4 丁目 20-10

TEL 0771-20-7864

FAX 0771-20-2928

URL <http://www.welleco.biz>

E-mail sales@taejapan.com