

明るさは同等で省エネ・長寿命

LEDバーライト「ウィルライン」

サンライテック株式会社



省エネはもちろんのこと、低熱・連結機能・電源内蔵など高機能を付加したLED照明器具。従来の蛍光灯*より消費電力を50%削減したほか、40,000時間の長寿命も実現し省エネに貢献。紫外線が出ず器具発熱が少ないため環境に対する負荷も少ない。また、電源が内蔵され100V直接入力が可能であり、取り付け・取り外しが簡単で労力も少なくすむ。

*従来の蛍光灯とは当社 T4 型 (φ 11) 蛍光灯



◆消費電力 50%ダウンの省エネを実現

従来の蛍光灯に比べて消費電力が少なく寿命が長いLED照明を採用し、CO₂、電気代を約50%削減。小型高効率コンバータの採用により、8Wの消費電力で20Wの蛍光灯タイプとほぼ同等（1mの直下照度160LX）の明るさも確保されている。さらに、1日10時間使用しても40,000時間の長寿命を保つ。

◆取り付け場所のスペースを削減

電源が内蔵され、100Vの直結配線が可能。ACアダプターが不要で、コンセントから直接電源ケーブルをつなぐことによって、余分なスペースを削減できる。

商業施設、店舗、ショーケース（防滴）、間接照明などの用途に最適。

◆取り付け・取り外しが簡単で労力も省略

入出力コネクタと本体が一体化しているため、100Vの電源を直接使用できる。取り付け・取り外しも専用取り付け部品をねじで固定するだけで、ワンタッチで簡単にできる。電気工事資格がなくてもできるため余分な労力・コストを省略できる。

◆エコ・トピックス

従来の蛍光灯（消費電力22W）と本製品（消費電力10W）のCO₂排出量、電気代の比較実験をしたところ、1日12時間で1年間点灯した場合、蛍光灯のCO₂排出量は37.6kg、電気代は2,024円であった。本製品のCO₂排出量は17.1kg、電気代は919円で、それぞれ約2分の1以下に削減できることが分かった。

サンライテック株式会社

所在地 〒601-8205 京都市南区久世殿城町 292-4

TEL 075-924-2205 FAX 075-933-2436

URL <http://www.sun-lightech.co.jp>

E-mail info@sun-lightech.co.jp