

【新発売】低価格、10W、15W、20W 直管形LED蛍光灯『超輝（ちょうぴか） LED蛍光管シリーズ』の発売開始！！

有限会社オンウェーブ(東京都千代田区)は、このたび、従来のグローランプを使用した直管形蛍光灯3種類（10W形、15W形、20W形）の機器にそのまま取り付けられる低価格な直管形LED蛍光灯3種類 6タイプを発売致します。

近年、温暖化対策として、家庭やオフィスで使われている白熱電球は、今年製造が中止されました。今後、さらに、高効率でCO2排出量が非常に少ないLED照明の普及が望まれます。

この「超輝（ちょうぴか）LED蛍光管シリーズ」は、低価格で軽く、取付工事の有無を選択できる共用型で、一般家庭、工場室内に限らず、常備灯、看板用ライトや生鮮食品用ショーケースなどの業務用としても最適です。

また、LED素子の寿命が40,000万時間と長寿命なため、メンテナンスの必要性が長期間ほとんどなく、費用がかかりません。

本製品は、[2012年3月24日](#) より発売致します。

商品名： 超輝（ちょうぴか） LED蛍光管シリーズ

発売日： [2012年3月24日](#)

価格： 6,800円～12,600円（税込）

■製品的主要な特長

本製品は、次のような特長があります。

- * LED蛍光管のLEDチップは台湾製の広角型超高輝度を使用。
- * 長寿命 1日16時間使用で約7年間は玉切れがなく、蛍光管の交換がほぼ必要なし。
- * 発熱が少なく、高温を嫌う場所でも使用でき取扱いがとっても便利。

*

LED蛍光管のカバーは、耐久性があるポリカーボネートを使用し、軽くて割れ難く取り扱いに安心

。

- * メンテナンスフリーで経費削減に大きく役立ちます。

*

一般家庭で広く使われているグロー方式蛍光管をLED蛍光管に交換するだけで、電気代は蛍光灯の1/3カット

※ラピッド型、インバーター型は、ダイレクト接続の電気工事を行うことにより使用でき、安定器の消費電力も削減できます。

- * 水銀灯、蛍光灯に比べ、蛾、虫等が近づかない（LEDの発光スペクトルの関係）。
- * 水銀灯、蛍光灯と違い、スイッチオンで必要な明るさですぐ点灯します。
- * 蛍光管は、水銀蒸気が入っており、割れると多量の水銀蒸気が大気中に飛散し大気汚染。でもLED蛍光管灯は一切使っていないので、環境にも優しい。
- * CO2を削減して、地球温暖化防止に貢献できます。

■蛍光灯形

○白色 色温度 5,000K

タイプ 型式 消費電力 全光束 照度 寸法 重量 価格(税込)

10W形 LTI-10W 7.5W 600lm 194lx $\phi 26 \times 330$ mm 130g ¥6,800-
15W形 LTI-15W 9.5W 810lm 260lx $\phi 26 \times 436$ mm 160g ¥9,200-
20W形 LTI-20W 11.0W 1,050lm 290lx $\phi 26 \times 580$ mm 220g ¥12,600-

○電球色 色温度 3,000K

タイプ 型式 消費電力 全光束 照度 寸法 重量 価格(税込)

10W形 LTI-10L 7.5W 600lm 175lx $\phi 26 \times 330$ mm 130g ¥6,800-
15W形 LTI-15L 9.5W 810lm 254lx $\phi 26 \times 436$ mm 160g ¥9,200-
20W形 LTI-20L 11.0W 1,050lm 285lx $\phi 26 \times 580$ mm 220g ¥12,600-

※明るさの感じ方は、照度だけではなく、光の広がり並びに設置する周りの素材、色などにより明るく感じたり、暗く感じたりしますので、あくまでも目安とお考えください。
※照度は、電球直下1mの中心照度です。

■共通仕様

使用LED： 超高輝度LED素子（台湾製）
LED寿命： 40,000時間
仕様電圧： AC90～120V(50Hz/60Hz共用)
使用温度： -20度～50度
照射範囲： 150度
ケース： 乳白ポリカーボネート／アルミ

詳細情報は、下記のウェブサイトをご覧ください。

<http://www.onwave.co.jp/page/index.php?news=1273558853>

ネットショップで購入するには、下記のウェブサイトをご覧ください。

<http://store.shopping.yahoo.co.jp/ease-style/>
<http://store.shopping.yahoo.co.jp/ease-style/ledb7d6b8f.html>

本製品に関するお問い合わせ先

有限会社オンウェーブ 環境エネルギー推進室

URL: <http://www.onwave.co.jp/>

Email: info@onwave.co.jp

TEL 03-5298-3415 (10:00～12:00、13:00～17:00/土日祝日を除く)