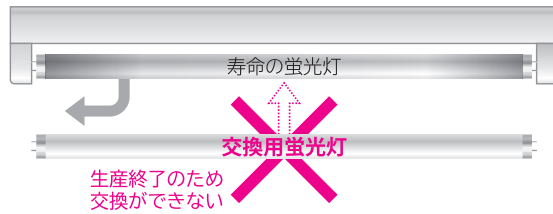




# 安全にLED化しましょう

## 蛍光灯の生産が終了した場合 交換ができなくなります。

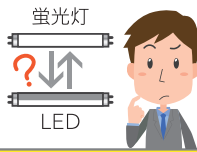
政府から省エネ・水銀汚染防止要請を受け、照明メーカー各社は2019年から、蛍光灯器具の生産を中止しました。今後、使用する蛍光灯自体の生産も終了した場合、**新しい蛍光灯や安定器が入手できなくなります。**



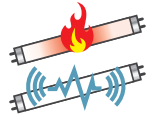
蛍光灯の代わりに  
直管LEDランプを  
使用すれば…?



## 蛍光灯器具に配線工事を行わずに そのまま直管LEDランプを 使用するのは**危険**です。



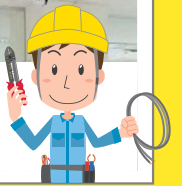
異常加熱  
雑音



40形タイプの蛍光灯器具を使用し、LED化をする場合は**配線工事**が必要になります。



安全チェックを実施した上で、**電気工事資格**を持つ人により配線工事が必要です。



そこで…

## アイリスオーヤマにお任せください!

既設の蛍光灯器具を活かして

## ランプ交換でLED化

安全にできる!!



メリット 1 **既設照明のデザイン性を損なわずLED化!**

メリット 2 既設照明器具を活用するため、**産廃費のコスト削減**ができる

メリット 3 **作業時間が短縮でき、施工が簡単!**

※アイリスオーヤマでは現地調査の上、配線工事でのランプ交換を推奨しております。

例えば…

## こんな場面での 施工に向いています!



### 直付器具

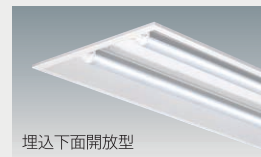
ランプ交換だと既設器具を活用できるので**古い器具の跡が天井に残りません。**



直付下面開放型

### 埋込器具

既存器具を活用できるので器具交換時の**隙間の間を埋める作業なく**LED化できます。



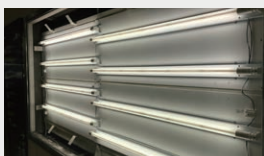
埋込下面開放型



埋込下面ルーバー型

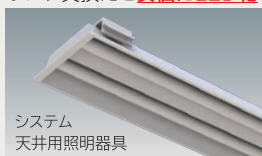
### 看板照明

看板内の**内照灯のLED化**



### システム天井の照明

器具交換だと導入コストがかかるシステム天井もランプ交換だと**安価にLED化**

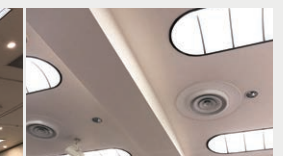


システム天井用照明器具



### 特殊器具

現状の照明器具のデザイン性、**景観を損なわずLED化**



よくある質問をまとめました！



## ランプ交換でLED化するときのご参考にしてください。

**Q** ランプ交換だけで、蛍光灯からLEDに変えられますか？

**A** LEDランプの省エネ性能を活かすため、安定器を外して**バイパス工事**を行っていただく必要があります。

※20形までの小さなサイズかつグロースターター式器具のみ、ランプ交換のみでご使用いただけるLEDランプもございます。

**Q** 工場などでも使用できるランプはありますか？

**A** 低温環境やオイルミストが気になる環境下でもご使用いただける製品もラインナップしています。ご使用いただく際は、必ず専用器具と併せてご使用ください。

**Q** 電磁波障害が気になる場所でも使用できるランプはありますか？

**A** 国際無線障害特別委員会(CISPR)の規格に適合する製品もラインナップしております。

**Q** 調光できるLEDランプはありますか？

**A** 調光信号配線の工事なしで、個別に調光制御可能な製品など、各種取り揃えております。詳しくは最寄りの営業所へお問い合わせください。

**Q** 軒下など雨の吹込むような場所でも使えるランプはありますか？

**A** 管内への水の侵入を防ぐランプがございます。防水ソケットを備えた専用器具と併せてご使用ください。

## 直管LEDランプ ラインナップ

※表中の●●●●は色温度を表しています。●…6500K ●…5000K ●…4000K ●…3500K

種類	形	ランプ光束	調光	色温度	給電方式	固有エネルギー消費効率	価格(定価)
<b>ECOILUX HE 190 S</b> —high economy high efficiency— 省エネの最前線 省エネ性能 最大 <b>190lm/W</b>	40形	3300lm	調光非対応	●●●●	□◀片側	178.3lm/W	¥17,000
		2500lm				181.1lm/W	¥15,000
		2000lm				190.4lm/W	¥13,000
<b>ECOILUX HE 160 S</b> —high economy high efficiency— お得にLED照明にリニューアル	40形	3300lm	調光非対応	●●●●	□◀片側 □◀両側	153.4lm/W	¥13,000
		2500lm				161.2lm/W	¥11,000
		2000lm				160.0lm/W	¥9,000
無線制御システム (L) ライコネックス <b>LICONEX</b> 対応 直管LEDランプ かんたん導入で省エネ・快適性を大幅にアップ ※調光の際は専用システムと併せてご使用ください。	40形	3300lm	ライコネックス無線制御	●●●●	□◀片側 □◀両側	178.3lm/W	¥17,000
		2500lm				181.1lm/W	¥15,000
<b>ECOILUX HE S-D</b> エコハイルクス 調光タイプ 調光器対応。管径26.5mmでHf器具対応の万能モデル ※別途調光器が必要になります。詳しくは弊社営業までお問い合わせください。	40形	2500lm	調光対応 PWM	●●●●	□◀片側	142.8lm/W	¥12,000

※価格は色温度が5000Kの場合になります。その他の価格はお問い合わせください。

他にも用途別のランプを取り揃えておりますのでお問い合わせください。

- 角度可変モデル **ECOILUX HE 160 S θ**
- 人の動きを感知して自動で点灯 **ECOILUX HE S-人感センサー**
- ガラス管使用の不燃タイプ **ECOILUX HE S-GF**
- 自然に近い色味を再現 **ECOILUX HE S 高演色**
- 25℃までの冷凍・冷蔵庫に設置可能 **ECOILUX HE-S低温用**
- クリーンルーム・食品工場専用 **ECOILUX HE S-YF**
- 均一な光で内照看板をきれいに **ECOILUX 内照灯**

とはいえ...

照明器具の適正な交換時期は **10年が目安**です。

器具ごと交換する時期が来たらこちらがおすすめ

直線上の美しい光と高い省エネ性を持ったLED一体型ベースライト

**LX** ラインルクスシリーズ

## アイリスオーヤマ株式会社 LED事業部

〒105-0013 東京都港区浜松町2-3-1 日本生命浜松町クレアタワー19F アイリスオーヤマ 法人向けLED照明総合サイト <http://www.irisohyama.co.jp/led/houjin/>

- 購入をご検討中のお客様へ 担当営業または下記営業サポートセンターまでご相談ください。
- 北海道・東日本 TEL **0224-88-4500** ● 首都圏 TEL **03-5843-8917**
- 中部 地区 TEL **0749-54-5020** ● 関西 地区 TEL **06-7711-9411**
- 中国・四国・九州 地区 TEL **0942-84-1738** (受付時間)平日9:00~17:00
- 製品の設置・施工・アフターサービスについてのお問い合わせ

LED照明サポートコール **0800-111-5300** (通話料無料)

(受付時間)平日9:00~17:00、土・日・祝日9:00~12:00/13:00~17:00(年末年始・夏期休業期間・会社都合による休日を除く)

当社製品のご購入ルートをお持ちの方は、**電材店・販売店様もしくは当社営業へご注文ください。**

ご購入ルートをお持ちでないお客様は、**当社ネットショップ**もご活用ください。

アイリスプラザビジネス

※本チラシの売価と、ネットショップの売価が異なる場合がございます。ご了承ください。

