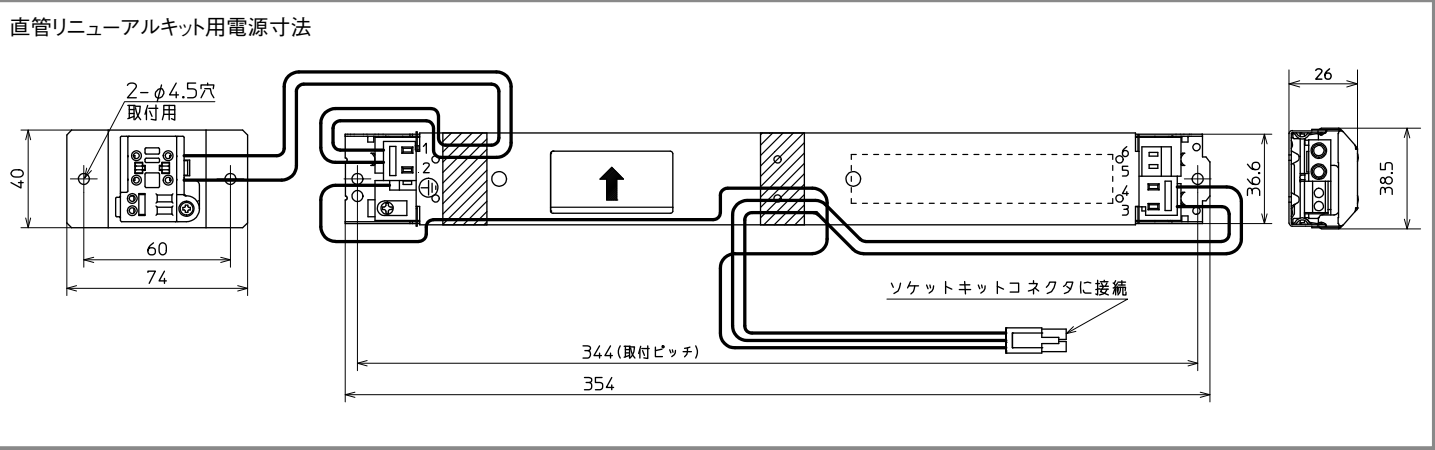


■電源ユニットが入るスペースがあるかご確認ください。



■ソケット別対応可能 代表機種例

|                                                             |                                                             |                                                         |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| EL-US0001<br>EL-US0002<br><br>逆富士<br><br>埋込（主に190幅、300幅）    | EL-US0011<br>EL-US0012<br><br>反射笠付（1灯タイプ）<br><br>トラフ（1灯タイプ） | EL-US0021<br>EL-US0022<br><br>埋込（主に0チャン回避形） 直付（主に薄形タイプ） |
| EL-US0041<br>EL-US0042<br><br>埋込（主に0°シオン取付可能形） 直付（主にベースライン） | EL-US0062<br><br>反射笠付（2灯タイプ）<br><br>トラフ（2灯タイプ）              |                                                         |

\*上記は、代表的な対応機種の例です。  
既設器具への適合性確認が必要になります。既設器具タイプによっては取り付けられない場合がございますので別途問合せ下さい。

【安全上のご注意】 安全性を確保するために、電気工事担当者と事前に十分ご検討の上、施工してください。一般的に販売されている照明器具は、安定器および関連電気部品を含む器具全体で性能・品質を確認しております。  
リニューアル時に、リニューアルキット（ユニット）をご使用される場合は、使用環境を十分にチェックし、適合性を確認し、施工してください。改造後の事故・不具合は、改造・使用者の責任になります。

|                                                                                              |           |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 三菱電機株式会社                                                                                     |           |                                 |
| 製造会社 三菱電機照明株式会社 〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40<br>http://www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlf/ |           |                                 |
| 三菱電機照明(株)営業本部 首都圏支社                                                                          | 〒103-0013 | 東京都中央区日本橋人形町1-18-12(日土地人形町ビル3F) |
| 三菱電機住環境システムズ(株)北海道支社                                                                         | 〒004-8610 | 北海道札幌市厚別区大谷地東2-1-11             |
| 三菱電機住環境システムズ(株)東北支社                                                                          | 〒983-0045 | 宮城県仙台市宮城野区宮城野1-12-1(仙台MMビル3F)   |
| 三菱電機住環境システムズ(株)東京支社                                                                          | 〒110-0014 | 東京都台東区北上野1-8-1                  |
| 三菱電機住環境システムズ(株)中部支社                                                                          | 〒461-0040 | 愛知県名古屋市中区矢田2-15-47              |
| 北陸統括支店                                                                                       | 〒920-0811 | 石川県金沢市小坂町西81                    |
| 三菱電機住環境システムズ(株)関西支社                                                                          | 〒564-0063 | 大阪府吹田市江坂町2-7-8                  |
| 三菱電機住環境システムズ(株)中四国支社                                                                         | 〒733-8666 | 広島県広島市西区商工センター6-2-17            |
| 四国営業本部                                                                                       | 〒761-1705 | 香川県高松市香川町川東下717-1(新空港通り)        |
| 三菱電機住環境システムズ(株)九州支社                                                                          | 〒812-0888 | 福岡県福岡市博多区板付4-6-35               |
| 沖縄三菱電機販売(株)                                                                                  | 〒901-2223 | 沖縄県宜野湾市大山7-12-1                 |

三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター ☎フリーダイヤル(0120)348-027 ☎(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861

MITSUBISHI  
Changes for the Better

家庭から宇宙まで、エコチェンジ。eco Changes

三菱LED照明

MILIE  
ミライエ



ファイン eco シリーズ  
直管LEDランプリニューアルキット  
ー 現在お使いの器具をLEDへ簡単リニューアル ー

SMART QUALITY

三菱LED

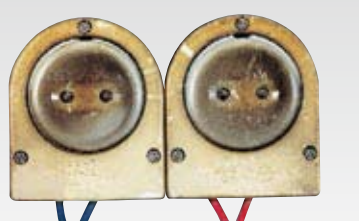
検索

## 長期間使用した蛍光灯照明器具は劣化が進んでいます。

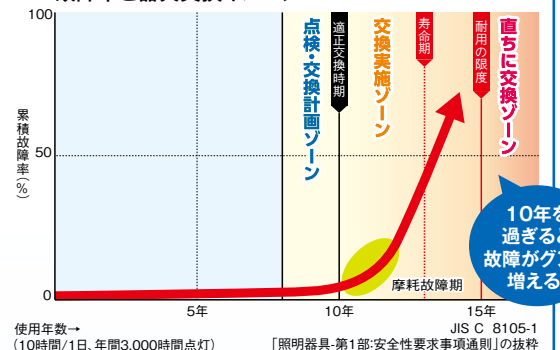
古い安定器



古いソケット



故障率と器具交換イメージ



## ランプだけのLED交換ではなく電源・ソケット等も含めたリニューアルをおすすめします。



今の器具寸法に合うLED器具がなかなかない。

リニューアル時の廃材が気になる

劣化した古い安定器やソケットの交換が可能なLEDリニューアルキットをご用意しています。



蛍光灯の誤挿入を防ぐJEL801適合口金へのリニューアルで万が一の誤挿入を防止し、安心・安全にリニューアル!!



LEDで今と同じ明るさになるの?

今より明るさを落としても省エネしたい場所もあるし...

明るさ重視の高出力タイプから省エネ性重視の節電タイプまで5出力の明るさから選べます。さらに設置後もランプの交換ができるランプフリータイプです。



LED照明はまだまだ高いんじゃない?

交換することで費用のメリットはあるの?

節電タイプ2000lmなら19,000円電気代も56%※削減。5.7年※で償却可能です!

※2000lm×2灯用希望小売価格での比較。計算条件は下記ご参照下さい。

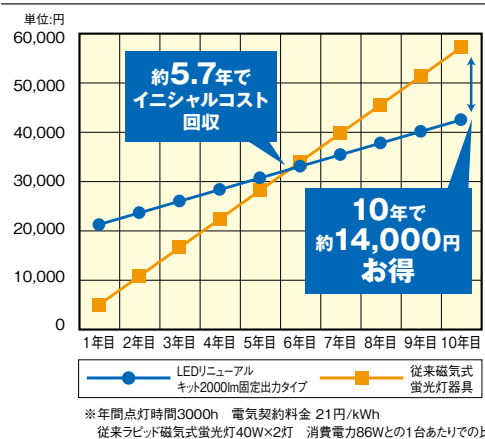


### 省エネ比較

| LDL40  | 現在ご使用の器具 (FLR40形×2灯用磁気式器具) | 86W      |
|--------|----------------------------|----------|
| 明るさUP  | 3900lm                     | 69W(61W) |
|        | 3500lm                     | 65W(57W) |
| 明るさ同等  | 2500lm                     | 50W(44W) |
| 明るさ抑えて | 2000lm                     | 38W(33W) |
|        | 1500lm                     | 32W(28W) |

※( )内は初期照度補正タイプの平均電力の値です。

### 償却グラフ (イニシャルコスト+ランニングコスト)



### 商品構成

#### 電源ユニット

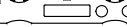
20W・40Wタイプそれぞれ1灯用・2灯用をラインアップ

| LDL40 2灯用                  | LDL40 1灯用<br>LDL20 2灯用(兼用) | LDL20 1灯用                  |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|                            |                            |                            |
| EL-U4012A AHJ<br>初期照度補正タイプ | EL-U4011A AHJ<br>初期照度補正タイプ | EL-U2001A AHJ<br>初期照度補正タイプ |
| ¥5,000(税別)                 | ¥3,000(税別)                 | ¥3,000(税別)                 |
| EL-U4012A AHN<br>固定出力      | EL-U4011A AHN<br>固定出力      |                            |
| ¥5,000(税別)                 | ¥3,000(税別)                 |                            |



#### ソケットユニット

様々なソケット形状の器具に対応可能なバリエーション

| 形名          | 2灯用 ¥2000 (税別)                                                                      | EL-US0002                                                                           | EL-US0012                                                                           | EL-US0022                                                                           | EL-US0042                                                                           | EL-US0062 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|             | 1灯用 ¥1000 (税別)                                                                      | EL-US0001                                                                           | EL-US0011                                                                           | EL-US0021                                                                           | EL-US0041                                                                           | —         |
| 給電側<br>ソケット |  |  |  |  |  |           |
| 接地側<br>ソケット |  |  |  |  |  |           |

※上記以外の形状のソケットについては、別途お問い合わせください。

#### ランプ

用途に合わせて選べる5出力のランプバリエーション(LDL40)

| 本文中のマーク | 出力                                         | ランプ電力 | 6500K | 5000K | 4000K | 3500K | 3000K | 希望小売価格(税別) |
|---------|--------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| 3900lm  | [高出力] FHF32形高出力(PH)とほぼ同等の明るさ               | 33W   |       | ●     |       |       |       | ¥13,500    |
| 3500lm  | [高出力] FHF32形高出力(PH)に近い明るさ                  | 31W   | ●     | ●     | ○     | ●     | ●     | ¥12,000    |
| 2500lm  | [定格出力] FHF32形定格出力(PN)、従来FLR40形とほぼ同等の明るさ    | 23W   | ●     | ●     | ○     | ●     | ●     | ¥7,000     |
| 2000lm  | [省電力] 従来FLR40形の寿命末期(定格出力の初期照度時光束)とほぼ同等の明るさ | 18W   |       | ●     | ○     |       |       | ¥6,000     |
| 1500lm  | [省電力] 明るさを抑えて大幅に節電                         | 14W   |       | ●     | ○     |       |       | ¥6,000     |

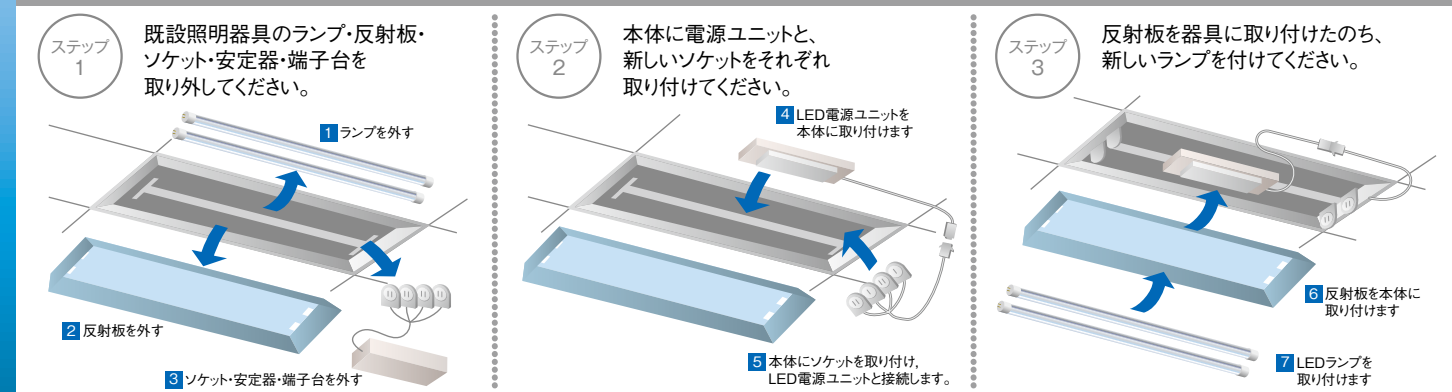
#### 組合せ例

| LDL40                                                  | LDL40                                                  | LDL20                                                  | LDL20                                                  |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| LDL40×1灯用<br>電源ユニット-EL-U4011A AHJ<br>1灯用ソケット-EL-US0001 | LDL40×2灯用<br>電源ユニット-EL-U4012A AHJ<br>2灯用ソケット-EL-US0002 | LDL20×1灯用<br>電源ユニット-EL-U2001A AHJ<br>1灯用ソケット-EL-US0001 | LDL20×2灯用<br>電源ユニット-EL-U4011A AHJ<br>2灯用ソケット-EL-US0002 |
| ¥3,000(税別)<br>¥1,000(税別)                               | ¥5,000(税別)<br>¥2,000(税別)                               | ¥3,000(税別)<br>¥1,000(税別)                               | ¥3,000(税別)<br>¥2,000(税別)                               |
| ランプ2500lm LDL40S-N/23/25-N2<br>上記ランプセット価格              | ランプ2500lm LDL40S-N/23/25-N2<br>上記ランプセット価格              | ランプ: LDL20S-N/11/12-N2<br>上記ランプセット価格                   | ランプ: LDL20S-N/11/12-N2<br>上記ランプセット価格                   |
| ¥7,000(税別)<br>¥11,000(税別)                              | ¥7,000(税別)×2本<br>¥21,000(税別)                           | ¥8,500(税別)<br>¥12,500(税別)                              | ¥8,500(税別)×2本<br>¥22,000(税別)                           |
| ランプ2000lm LDL40S-N/18/20-N2<br>上記ランプセット価格              | ランプ2000lm LDL40S-N/18/20-N2<br>上記ランプセット価格              |                                                        |                                                        |
| ¥6,000(税別)<br>¥10,000(税別)                              | ¥6,000(税別)×2本<br>¥19,000(税別)                           |                                                        |                                                        |

### 施工方法

省施工を実現

従来器具交換より廃材を減らし、取り付けも簡単!



[安全上のご注意]安全性を確保するために、電気工事担当者と事前に十分ご検討の上、施工してください。一般的に販売されている照明器具は、安定器および関連電気部品を含む器具全体で性能・品質を確認しております。リニューアル時にリニューアルキット(ユニット)をご使用される場合は、使用環境を十分にチェックし、適合性を確認し施工してください。改造後の事故・不具合は改造・使用者の責任になります。