

業界トップクラスの発光効率

200
lm/W
発光効率



日本製

長期の製品保証
5年

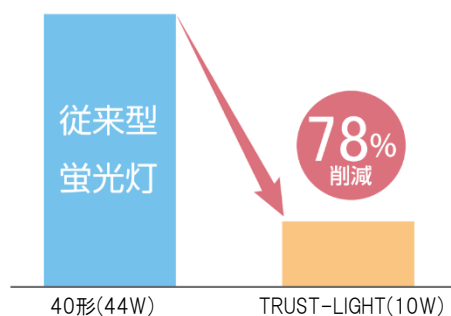
電磁妨害対策
CISPR 11/15

防滴^{*1}

*1 本製品は防湿・防滴器具に取り付けることで、軒下等に使用することができます。

既設蛍光灯からLEDへの置き換えで約78%^{*2}節電可能

*2 従来蛍光灯40形+安定器ロス4Wと当社40形相当LEDランプ(10W)との比較
照明エネルギー消費係数算出のための照明器具の消費電力の参考値より。



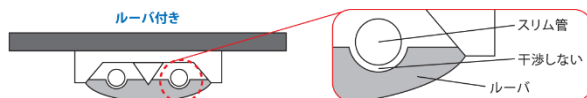
最大配光角度300°

部屋全体を明るく照らします。



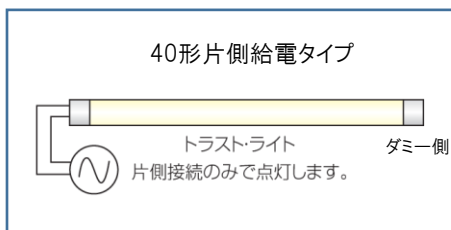
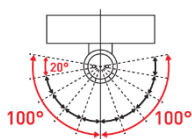
スリム管採用

Hfと同じ管径φ26.0のためHf蛍光灯ルーバー器具にも取り付け可能です。



口金角度調整機能付き

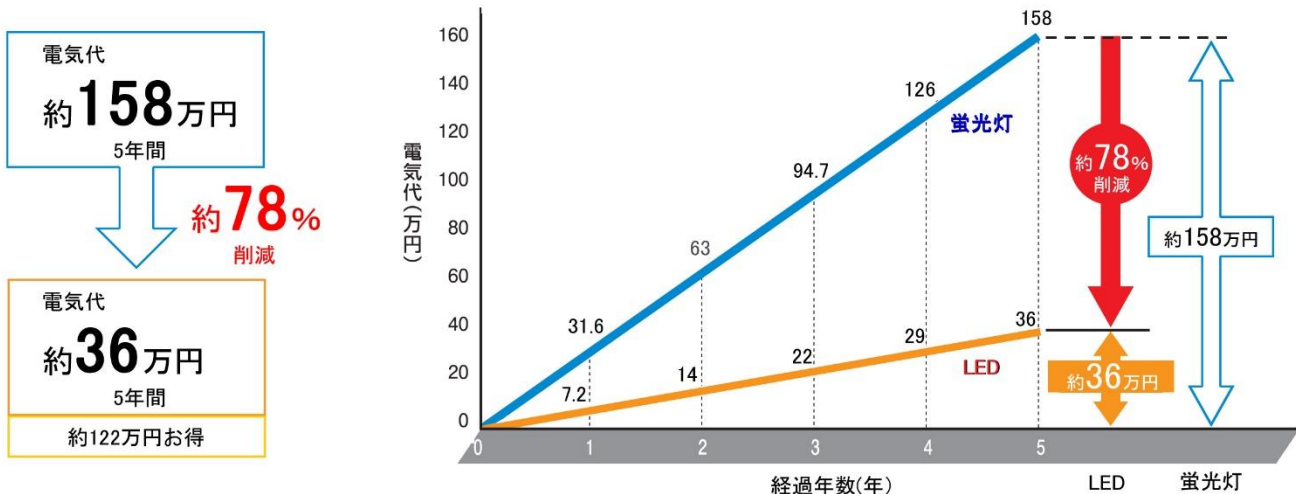
左右100度、光の照射方向を変えることができます。



結線図

LED化電力削減シミュレーション

■40形蛍光灯+安定器ロス4WとLEDランプとの比較



(比較条件: 照明数100本、1日12時間、年間260日、電気代1kWh23円)

共通仕様

- 使用温度範囲: -20~+40℃ ●定格電圧: AC90~242V ●保証期間: 5年間(当社指定条件あり) ●管材質: ポリカーボネート(乳白)
- ランプホルダー付属(110形相当のみ)

CISPR 11/15 日本製 長期の製品保証 5年 白金賞受賞歴 200°

| 品名 | 型番 | 希望小売価格(税抜)(円) | 標準梱包 | 色温度(K) | | 消費電力(W) | 全光束(lm) | 消費効率(lm/W) | 演色性(Ra) | 全長(mm) | 管径(mm) | 口金直径(mm) | 質量(g) | 光源寿命(時間) | |
|-------|--------|---------------|---------|--------|-------|---------|---------|------------|---------|--------|--------|----------|-------|----------|-------|
| | | | | 標準 | オプション | | | | | | | | | | |
| 20形相当 | 省エネタイプ | TLRS20-500711 | ○オープン価格 | 10x1 | 昼白色相当 | 5000 | 7 | 1,100 | 157.2 | 83 | 580 | 26.0 | 26.0 | 110 | 50000 |
| | 省エネタイプ | TLRS40-501020 | ○オープン価格 | 10x1 | 昼白色相当 | 5000 | 10 | 2,000 | 200.0 | 83 | 1,198 | 26.0 | 26.0 | 205 | 50000 |
| 40形相当 | 高輝度タイプ | TLRH40-501630 | ○オープン価格 | 10x1 | 昼白色相当 | 5000 | 16 | 3,000 | 187.5 | 83 | 1,198 | 26.0 | 26.0 | 205 | 50000 |

※この他、受注生産品の110形相当もあります。昼白色(5000K)・・・

注)油煙、有機溶剤のある場所では使用しないでください。ソケットやカバーなどのプラスチック部品が割れ、ランプ落下や感電の原因となることがあります。注)一般屋内用です。屋外環境(軒下など半屋外を含む)や腐食性ガスの発生する場所、太陽の光が直接器具に当たる場所では使用できません。

⚠️ 防湿・防滴器具ご使用時の注意点

本製品は防湿・防滴器具に取り付けることで、軒下等に使用することができます。

■必ず防湿・防雨型器具をご使用ください。(別売で専用の防湿・防滴器具を用意しています)

| | | 逆富士型 | トラフ型 | 反射笠付型 |
|-----|----|-------------|-------------|-------------|
| 40形 | 1灯 | ETW-KVW401D | ETW-KTW401D | ETW-KAW401D |
| | 2灯 | ETW-KVW402D | ETW-KTW402D | ETW-KAW402D |
| 20形 | 1灯 | ETW-KVW201D | ETW-KTW201D | ETW-KAW201D |
| | 2灯 | ETW-KVW202D | ETW-KTW202D | ETW-KAW202D |

■当社専用器具以外でご使用になる場合は、器具の防水ソケットが管径25.5mm用であることを確認してください。

管径φ28mmまたは管径φ32mmの場合は別売のアジャスターパッキンを用意しています。給電側とダミー側の両側に取り付けをお願いします。

| 防水ソケット管径 | 品名 |
|----------|---------------|
| 管径φ28mm用 | アジャスターパッキン28用 |
| 管径φ32mm用 | アジャスターパッキン32用 |



- 記載の内容は予告無く変更になることがあります。
- 保証内容は、取扱説明書の「保証について」に準じて使用した場合が対象になります。
- LED素子は、バラストがあるため、同一製品においても光色、明るさが異なる場合があります。
- ラジオやテレビなどの音響及び映像機器の近くで点灯すると、雑音が入る場合があります。

- 蛍光灯器具には、LED照明用に配線変更工事が必要です。配線変更工事をしていない器具では点灯しません。
- 電気工事は、電気工事士の有資格者が実施してください。