蛍光灯・水銀灯 → LEDで電気代が半分以下!



店舗・オフィス・工場・倉庫・屋外照明・一般住宅

蛍光灯 10台

(FLR40形2灯用照明器具)

電気料金

<u>月々8,260円</u>

消費電力 850W

CO,排出量 2,097kg/年

ランプ寿命 12,000時間

70% 削減!!

取替

LED 10台

(LED照明器具)

電気料金月々2.470円

消費電力 254W

CO₂排出量 627kg/年

LED寿命 40,000時間

(明るさが70%まで落ちる状態として)

[試算条件] 1日点灯時間12時間、電気料金単価27円/kWh、ランプ取替費用700円/本、CO.排出係数0,571kg-CO./kWh

その他のLEDのメリット

虫が集まりにくい 紫外線・赤外線をはらんどうまないため

割れにくく衝撃や振動に強い

ポリカーボネート等でできている為、 ガラスのように割れて飛び散る心配がなく、 衝撃や振動にも強いので安心。

劣化しにくい

紫外線・赤外線をほとんど含まないため 紙や皮の色あせ防止、生鮮食品の かれもしにくくなります

ランプ取替費用削減

LEDは4万~6万時間の長寿命となって おり、1日10時間の点灯でも10年以上 使用できる計算となります。

即時点灯

水銀灯と比べて即時点灯が可能です。 また、こまめにオンオフしても寿命に影響が 出ないため、さらに省エネが可能です。

低発埶

発熱が少ない為、夏場や温度管理下などでも 照明による温度上昇が抑えられ 空調費の節約になります。

他社と比較してください!相見積り歓迎! 自社施工だから、中間マージンがかからず低価格! 照明器具10台の取替で、電気代が

月々5,790円の削減!!

取替費用を150,000円^{*}とすると、 <u>約2年</u>で元が取れます。

さらにリースやローンの支払を電気代削減分でまかなう事により初期投資不要での導入 &毎月の利益も出せます。(詳しくは裏面参照)

※取替費用は設置場所により変動する為、無料で現地調査を行い見積書と削減シミュレーションを作成しております。

全額損金算入できるプランもございます。 どんな照明でも、1台からでもお任せください。 お見積り無料です。お気軽にお問い合わせ下さい。











ECOHILUX

MITSUBISHI
Changes for the Better

Panasonic

TOSHIBA

IWASAKI

ODELIC

ENDO

DAIKO

その他様々なメーカーを取扱っております。



LEDは従来の照明に比べ提案が難しく、ただLEDに変えるだけでは問題が起こることもあります。
LEDは従来の蛍光灯や水銀灯に比べ、消費電力・照度・光束・配光・輝度・色温度・演色性、それぞれがメーカーや商品によって大きく異なるため、ただ同じようなLEDに交換するだけでは、明るすぎたり、照明器具同士の間が暗くなったり、電気料金が思ったより安くならなかったり等さまざまな問題が発生します。そこで、弊社では取扱いメーカーを増やし、とても多くの照明器具の中から最適な物を選定することでお客様に満足頂いております。又、一歩先の提案としましては、調光機能付やセンサー付のものに交換する事によりシーンに合わせて照明の明るさを変え、節電する事が可能となります。照明器具が新しい場合はランプのみをLEDに交換する事で、さらにお安くLEDを導入する事ができます。とロデンでは無料で現地調査を行い御見積りと削減シミュレーションを作成させて頂きます。1台からでもお気軽にお問い合わせ下さい。

- ■建設業許可 青森県知事許可(般-27)第15192号
- ■電気工事業協同組合加盟店
- ■パナソニック エキスパート工事店 ■第三者損害賠償責任保険 加入
- ■各種ローン・リース取扱い(分割払い)

創業1985年 住宅・施設の工事専門 御見積り・削減シミュレーション・資料請求無料

こ。ヒロデン株式会社







削減シミュレーション例 (照明器具をLEDに取替)

安くLEDを導入する事が可能です。

水銀灯5台 LED5台 (400W) (400W相当)





1,159kg/年

電気料金 消費電力 CO。排出量

20.169円/月 🛚

415W/台 5,118kg/年

4.568円/月 77% 94W/台

月々15,601円の削減!(約1年3ヶ月で元が取れます)

月々3,024円のリースにより簡単に初期投資不要での導入が可能です [試算条件] 取替費用250,000円(税込)、ランプ交換費用5,000円/台

1日点灯時間12時間、電気料金単価27円/kWh、リース期間は9年として

光灯50台 ED₅₀台 (ベースライト) (FLR40形2灯用)





電気料金 消費電力

CO。排出量

41.310円/月 - 12.344円/月

85W/台 10,484kg/年

70% 25.4W/台 削減!! 3,133kg/年

月々28.966円の削減!(約1年8ヶ月で元が取れます)

月々7.776円のリースにより簡単に初期投資不要での導入が可能です 「試算条件」取替費用640,000円(税込)、ランプ交換費用1,400円/台 1日点灯時間12時間、電気料金単価27円/kWh、リース期間は9年として

蛍光灯30台 LED30台 (ベースライト) (Hf32形2灯用)

削減!!





電気料金 消費電力

CO。排出量

20.412円/月 🔷 9.827円/月

70W/台 削減!! 5,180kg/年

52%

33.7W/台 2,494kg/年

月々10,585円の削減! (約3年1ヶ月で元が取れます)

月々5,508円のリースにより簡単に初期投資不要での導入が可能です [試算条件] 取替費用450,000円(税込)、ランプ交換費用1,400円/台

1日点灯時間12時間、電気料金単価27円/kWh、リース期間は9年として

屋根

シーリングライト LED_{1台} (蛍光灯) 1台 (シーリングライト)





電気料金

消費電力 CO₂排出量

1,166円/月 120W/台

296kg/年

58% 削減!!

50W/台 123kg/年

486円/月

月々661円の削減!(約2年5ヶ月で元が取れます)

月々324円のリースにより簡単に初期投資不要での導入が可能です [試算条件] 取替費用24,000円(税込)、ランプ交換費用5,500円/台

1日点灯時間12時間、電気料金単価27円/kWh、リース期間は9年として

業務内容

LED照明 カーポートの融雪 アンテナ・テレビ システムキッチン 外壁

防犯・監視カメラ つらら・落雪防止 アンペア変更 システムバス

エアコン・空調 雪庇防止 漏電調查·改修 カーポート コンクリート

地面の融雪 太陽光発電 IHクッキングヒーター リフォーム アスファルト

ヒートポンプ融雪 屋根の融雪 ヒートポンプ暖房 HEMS·蓄電池 エコキュート ボイラー(給湯器) ペンキ 断埶窓 その他電気工事や配管工事

🎛 ヒロデン株式会社