

システム天井など蛍光灯40W2灯式器具を高性能反射板搭載LED32W1灯式にリニューアル！

PAGE1

ユニット型 『 RE-LightΩ (リライトオメガ) 』

今までリニューアルによるLED化が難しかった「システム天井」や「メーカー独自の規格サイズの照明器具」をユニット型RE-LightΩであればリニューアルが可能です。既存器具をそのまま使用するため、器具を丸ごと交換するより更にコストダウンが可能です。

消費電力
最大75%削減

器具施工費
削減

産廃処理費用
削減

埋め込みタイプ
既存FLR40W2灯式



88W

蛍光管FLR40W2本



ランプ寿命: 12,000時間

ユニット型 超高性能反射板一体型 LED1灯式 「RE-LightΩ」

消費電力は3タイプで明るさが違います。

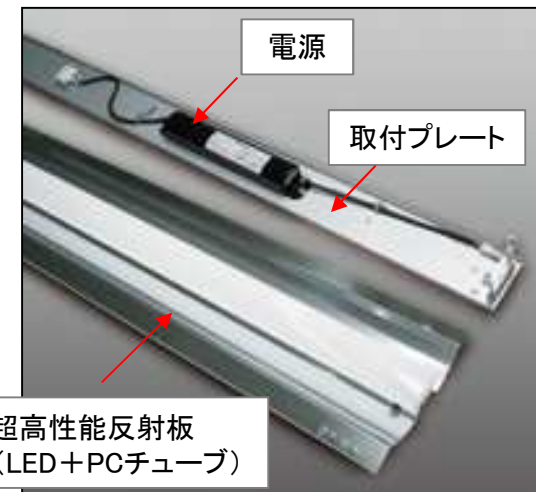
21W (2000Lm)
32W (3000Lm)
43W (4000Lm)



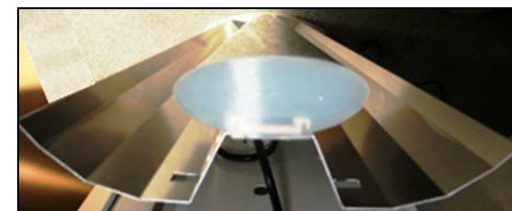
●ランプ寿命
40,000時間

●演色性
2700K(暖色)
3000K(電球色)
3500K(温白色)

●業界初のLEDと反射板の一体化！
独自の技術で光が効率良く広がるように反射板を設計しているため、広い範囲をムラなく照らします。



LED一体型超高性能反射板
幅60mmの光源(LED+PCチューブ)



■ユニット型「RE-LightΩ」埋め込み設置事例

通路



FL40W1灯式



ユニット型RE-LightΩ 21W1灯式

事務所



FL40W2灯式

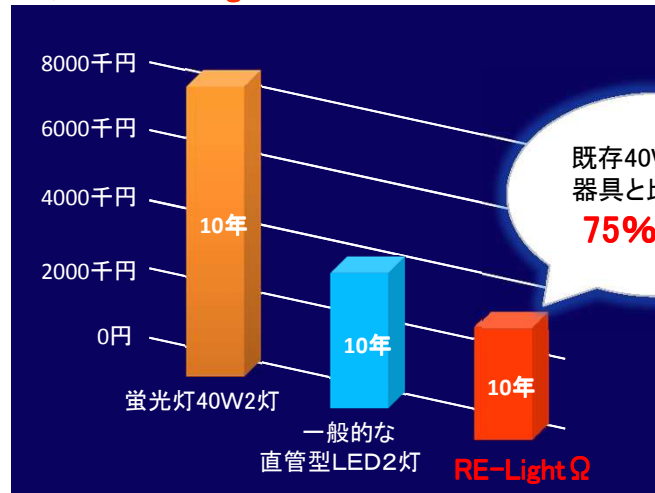


ユニット型RE-LightΩ 32W1灯式

■LEDの弱点を克服！ ユニット型 RE-LightΩ リ・ライトオメガ の3大「究極」

究極の省エネ効果

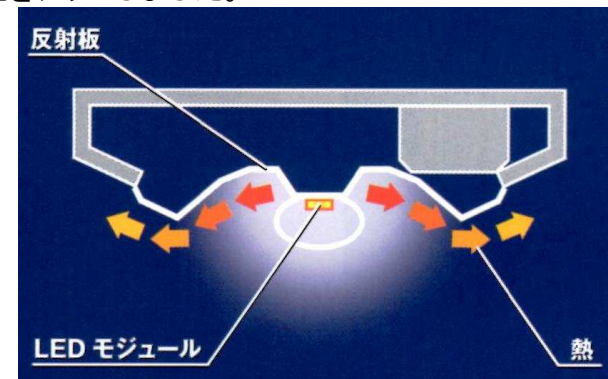
ユニット型 RE-LightΩ は、従来の40W2灯式と比較して、最大約75%の省エネ!



一般的な直管型LED2灯と比較しても、更なる消費電力の削減が可能です。

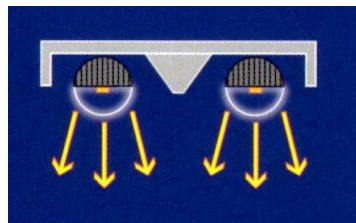
究極の信頼性

熱に弱いLED。RE-LightΩ は、放熱性の高い反射板に直接LEDモジュールを取り付けることにより、効果的に熱を発散。LEDの長寿命に対する信頼性をアップしました。

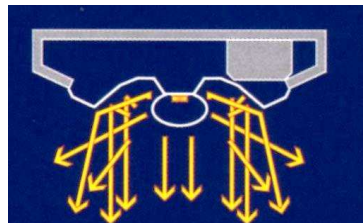


究極の配光

LEDと反射板が一体化したユニット型RE-LightΩ は、光の広がり方を光学的に設計しているため、反射板効果で広い範囲をムラなく照らします。

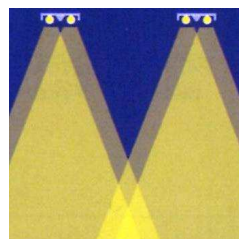


従来の直管型LEDは発光管の半分が放熱板になっている為、広い配光が得られませんでした。

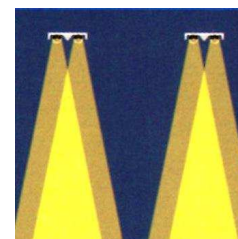


ユニット型RE-LightΩ は反射板にLEDモジュールが直接取り付けである為、光が反射して広い範囲を照らします。

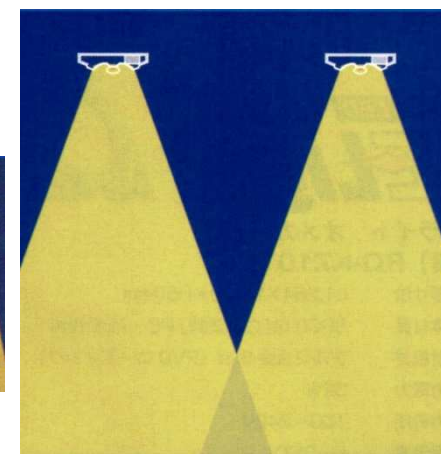
【配光イメージ】



蛍光灯40W2灯



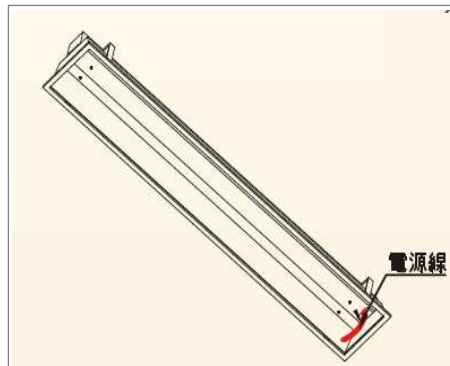
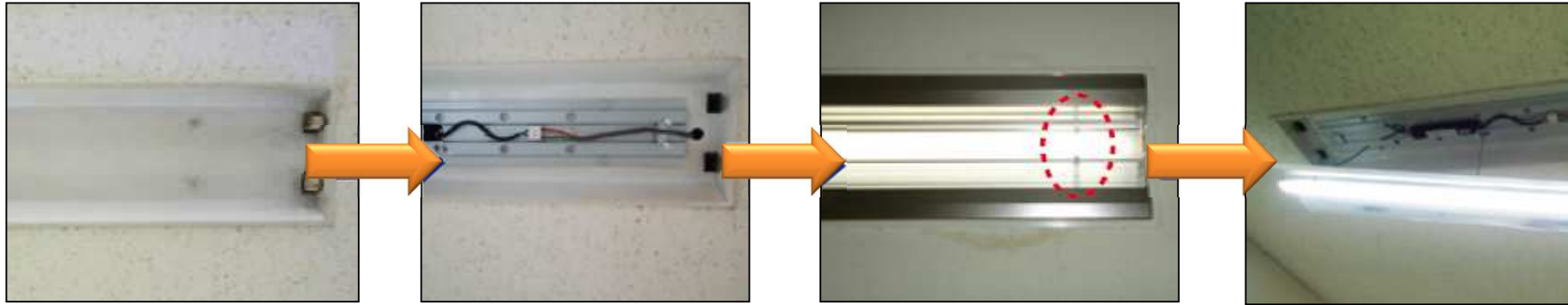
一般的な直管型LED2灯



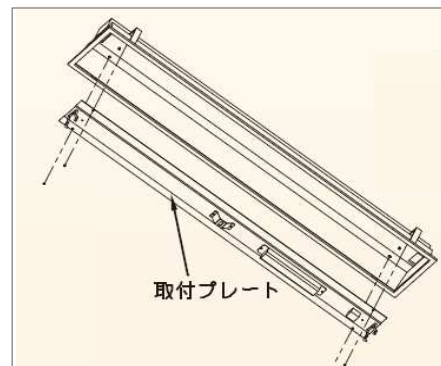
ユニット型 RE-LightΩ

■ユニット型「RE-LightΩ」施工手順

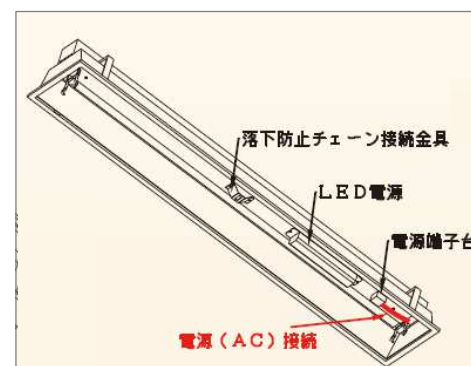
既存器具をユニット型 RE=LIGHTΩ にリニューアルする場合の施工手順です。



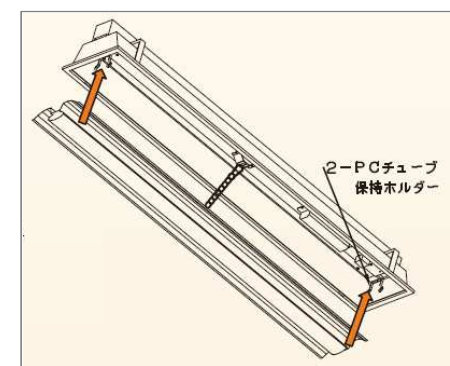
既存器具のルーバーとランプを取り外します。ソケット・安定器・端子台も取り外し、ソケット切り穴から電源線を表へ出します。



取付プレートを既存器具の反射板(白色)のビス穴を利用して、既存反射板の上から共締めします。



電源線をリニューアルキット搭載の端子台へ接続します。付属の落下防止チェーンを取付け、電源と基盤のコネクタに接続します。



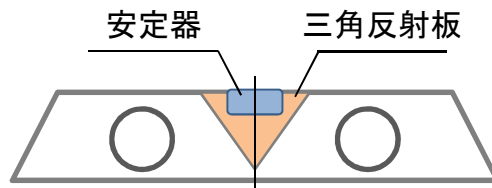
反射板ユニットのチューブ部を左右2ヶ所のホルダーにセットして完了です。

■導入前の事前確認事項

- 事務所などのシステム天井照明に関しても適用可能ですが、採寸箇所が複雑な為、事前確認が必要です。
- ユニットは、特注対応になる為、試験設置をお願い致します。
既存器具を1台お借りして、ユニットΩの試作を製作致します。

■既存器具によりユニットが適応できない場合

- 反射板自体に安定器や端子台が取り付けられているタイプ(器具のセンターに三角反射板があるタイプ)
- 極端に薄型の器具(Cチャン回避型、深さ45mm以下など)



■価格

- 特注対応になりますので、お見積致しますので。
お問い合わせください。

【製品お問い合わせ】

株式会社AZEX

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷1-3-18ヴィラ・モデルナA-905

TEL. 03-3486-1210 FAX.03-3486-1218

MAIL:office@azex-design.jp URL:http://www.azex-design.jp