

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

PAGE2

通路



FL40W1灯式



ユニット型RE-LightΩ 21W1灯式

事務所



FL40W2灯式



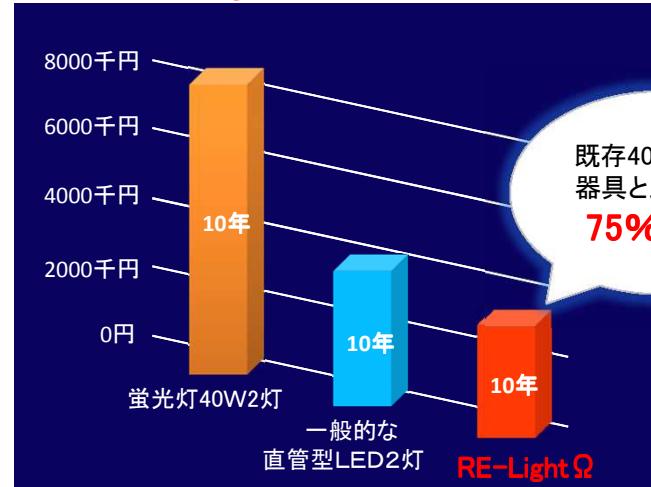
ユニット型RE-LightΩ 32W1灯式

■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」

PAGE3

究極の省エネ効果

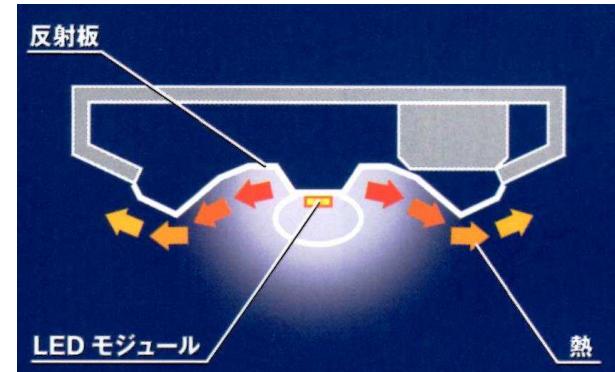
ユニット型 RE-LightΩ は、従来の40W2灯式と比較して、最大約75%の省エネ！



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。

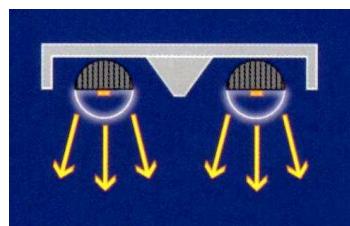
究極の信頼性

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。

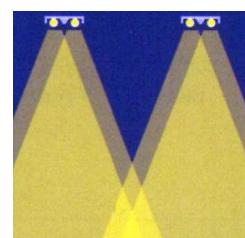


従来の直管型LEDは発光管の半分が放熱板になっている為、広い配光が得られませんでした。



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た為、光が反射して広い範囲を照らします。

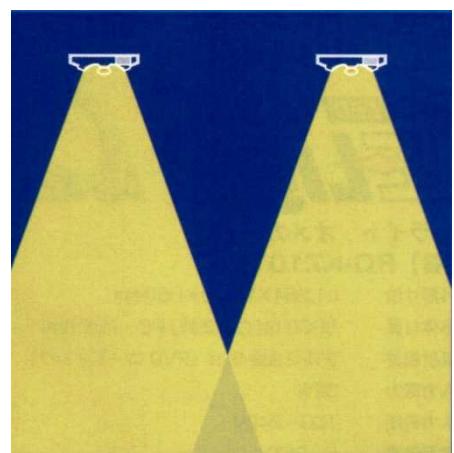
【配光イメージ】



蛍光灯40W2灯



一般的な直管型LED2灯

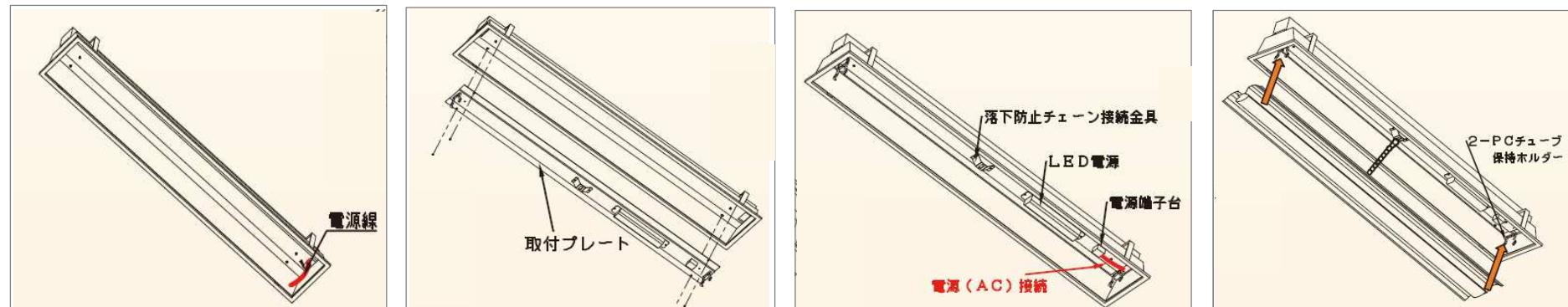
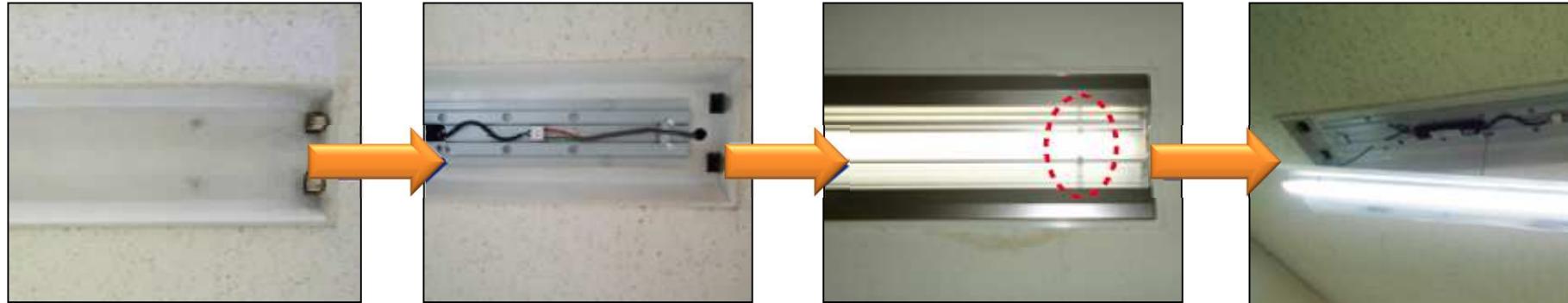


ユニット型 RE-LightΩ

■ユニット型「RE-LightΩ」施工手順

PAGE4

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。

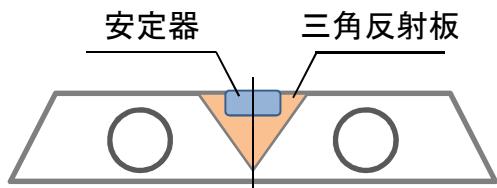
反射板ユニットのチューブ部を左右2ヶ所のホルダーにセットして完了です。

■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>