

# Q&A

## Q、LEDは不点灯にならないの？

A、LEDは、ダイオードに電流を流すだけで発光する構造になっているため従来の白熱電球のフィラメント切れ、蛍光灯の電極に塗布された電子放出性物質の蒸発、飛散による不点灯がありません。LEDはダイオードをコーティングしている樹脂の経年劣化によって照度が減少していきます。

## Q、そうしたらLEDに寿命はないの？

A、使用素材の劣化により、使用経過時間とともに照度が減少していきます。一般照明用LEDの場合、照度が70%以下に低下したときに寿命としています。

各メーカーとも40000時間としている。

## Q、保証はどうなってるの？

A、LEDは、特性上不点灯になることがなく、徐々に暗くなっていくだけです。万一、通常使用において不点灯になった場合には、新品と取り替えさせていただきます。(2年間保証)

## Q、現在の器具は使用できますか？

A、使用できますが、それぞれの器具の確認が必要です。

1)電球型ソケットは、口金26mm・17mmがありますのでソケットの確認が必要です。

2)コンパクト形蛍光ライトは、ソケット形状が多岐にわたるため受注生産にての対応です。

発注の際は一部対応できないものもございますので、現在ご使用のライト(1個)お預かりさせていただいております。発注単位500個 納期50日

3)蛍光灯器具はグロースタート式・ラピッドスタート式・インバーター式があります。

※グロースタート式は、点灯球(グロー球)を取り外すだけで使用できます。

※ラピッドスタート式・インバーター式は安定器(インバーター)の配線切断作業が必要です。

LEDは、ダイオードをコーティングしている樹脂が熱により劣化が進むので、熱を発生する安定器・インバーターの取り外しが必要です。

4)ミニクリプトン球は、通常の電球に比べ、かなり小型(バルブ径35mm)のものがありますので、取り付け枠径の確認が必要となります。

取り付け枠が小さく、LEDダウンライトが枠内に収まらない場合は延長ソケットでの対応が必要です。

延長ソケット使用の際は、取り付け枠よりダウンライトが突出します。