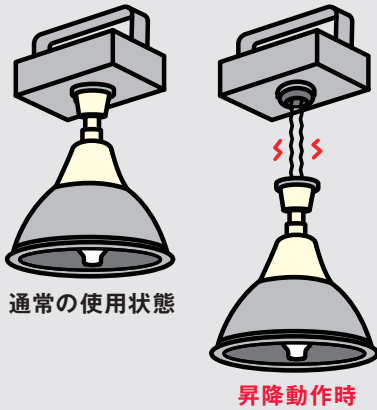


HID高天井照明器具またはLED高天井照明器具

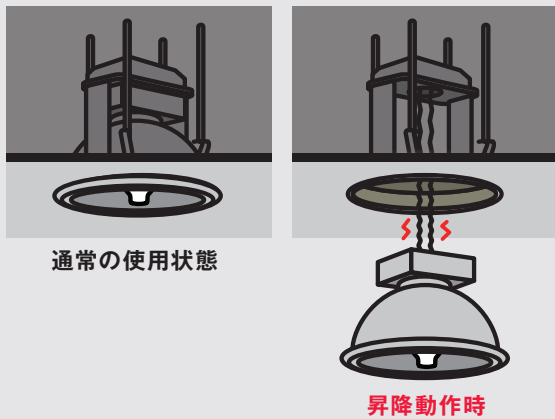
HID照明器具専用電動昇降装置 について重要なお知らせ

■主な機種

直付灯



ダウンライト



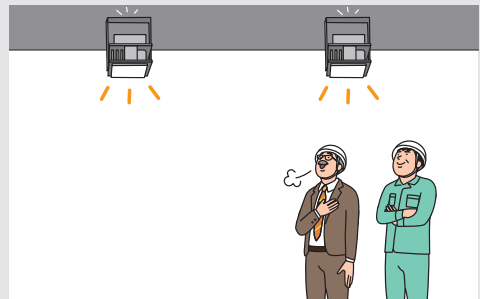
**落下・感電・火災の恐れあり。電動昇降装置の耐用の
限度は15年です。必ず、設置から15年以上経過して
いる電動昇降装置の撤去をお願いいたします。**



LED照明器具
取付の際は



**電動昇降装置を
必ず撤去!**

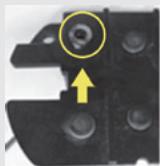


昇降装置には耐用の限度があり、設置して8年～10年を経過したり昇降回数が増すと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。設置から15年以上経過している場合は、落下につながる可能性もございますので、必ず昇降装置を撤去の上、新しい器具への交換をお願いします。

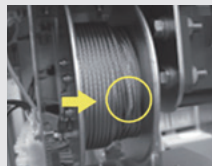
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。

使用環境、使用頻度によって内部の劣化具合はさまざまです。

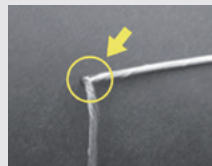
接点部の劣化



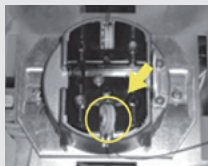
ワイヤの乱巻き



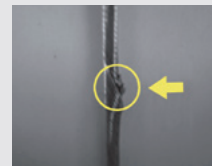
ワイヤの折れ・よじれ(キング)



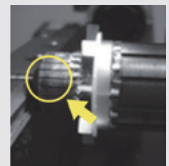
滑車の割れ



ワイヤ素線切れ



腐食性ガスによる
電気部品の劣化



15年に満たないものについても、チェックシートに基づき1年に1回は定期的な点検をお願いします。

一般社団法人 日本照明工業会から「安全チェックシート」が発行されています。





LED照明器具とHID照明器具専用電動昇降装置との組み合わせは行わないでください。

昇降装置は、照明器具の使用中にランプ交換などが必要であったHIDランプなどの保守メンテナンス用途に設計されたものです。また、既設の照明器具との組合せ時の品質などは確認しておりますが、LED照明器具との組合せは確認しておりません。

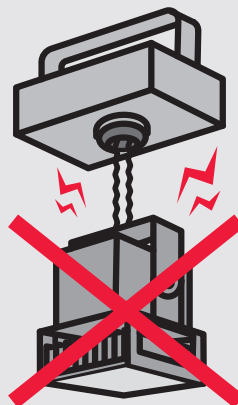
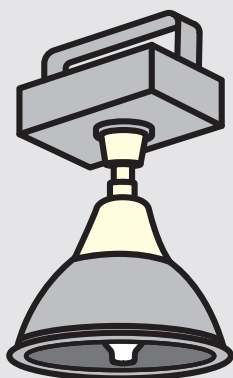
従って、万が一事故が発生した場合は

電動昇降装置製造事業者では安全保証ができません。

電動昇降装置は、2014年9月までに全製造メーカーが生産終了している商品です。

※住宅向電動昇降装置は除く

HID
照明器具
専用



LED
照明器具は
適応外

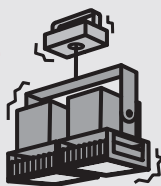
LED照明器具との組み合わせによる故障・事故の一例

適合外の器具を取付けることによって以下のような問題が発生するおそれがあります。

LED照明器具は軽くても必ずしも安全とは言い切れません。

許容重量オーバー

落下のおそれ



バランスが悪い

ワイヤーを痛めるおそれ



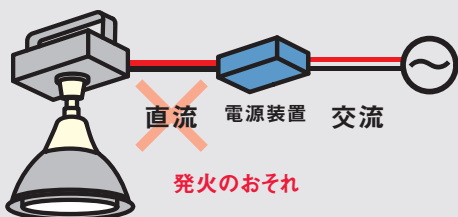
地震発生時の過荷重

地震で落下するおそれ



昇降装置のランプ回路、接点の不具合や電流の違い。(直流電源には対応していません)

LEDは照射面への熱は少量である事が特長ですが、背面へは放熱しています。外観上、異常が無くても昇降装置の劣化が進み落下等のおそれがあります。



※イメージ図です。メーカーを特定するものではありません。

注) 電動昇降装置とLED照明器具を組み合わせる必要がある場合は、電動昇降装置メーカーにお問い合わせください。