

電球形蛍光ランプの故障診断

| 故 障 状 態 | 原 因 | 対 策 |
|-----------------|---|---|
| 最初からまったく点灯しない。 | 正規の電源電圧が供給されていない。 | 正規の電源電圧が印加されているか確認してください。 |
| | 口金とソケットの接触不良。 | 口金のねじ込みを確実にしてください。 |
| | ランプ不良。 | ランプを交換してください。 |
| 正常に点灯しない。 | 電源電圧の間違い。 | 正規の電源電圧が印加されているか確認してください。 |
| | 調光器具を使用している。 | 調光器具には使用しないでください。 |
| | 水銀灯やナトリウムランプ、メタルハライドランプなどのHID器具を使用している。 | HID器具には使用しないでください。 |
| 明るくなるまでに時間がかかる。 | 周囲温度が低すぎる。 | 周囲温度を確認してください。(推奨使用周囲温度は5~40℃です。) |
| | ランプ特性によるもの。 | 特に周囲温度が低い場合、点滅を頻繁に繰り返す場所ではランプが安定するまでに時間がかかる事がありますが、ランプの不良ではありません。 |
| ランプの明るさや光色が変わる。 | ランプ特性によるもの。 | 点灯後、約20分で安定します。 |
| 短時間でつかなくなる。 | 電源電圧の間違い。 | 正規の電源電圧が印加されているか確認してください。 |
| | 調光・リモコン器具を使用している。 | 調光・リモコン器具には使用しないでください。 |
| | 点滅頻度が高い。 | 点滅を頻繁に繰り返す場所には不向きです。 |
| | 温度が高すぎる。 | 周囲温度が40℃を超える場所では使わないでください。(磁気回路形は35℃) |
| | 不適合器具で使用している。 | 適合器具で使用してください。 |
| | 水滴がかかる。 | ランプに水滴がかからないようにしてください。 |
| テレビやラジオに雑音が入る。 | ランプ不良。 | ランプを交換してください。 |
| | ランプを近くで点灯している。 | ランプを雑音が入らない場所まで離して使用してください。 |