

取扱説明書



このたびは、YAMAGIWAの照明器具をお買い上げくださいます。誠にありがとうございます。
この説明書をよくごらんのうえ、正しく取り付け、正しくご使用ください。
お読みになりましたら、この取扱説明書は大切に保管してください。
●電気工事は電気工事店（有資格者）におまかせください。一般の方の工事は法律で禁止されています。

目次

- 1 ページ：照明器具の取付（施工）についての安全上のご注意
2 ページ：部品名称と取付方法、定格表
3 ページ：照明器具ご使用についての安全上のご注意
4 ページ：保守とお手入れ、アフターサービスのお問い合わせ

保管用

取説No. 60F032A1

ご不明な点がございましたら
販売店にご相談ください。

照明器具の取付（施工）についての安全上のご注意

警告

!	火災のおそれがあります ◇電源接続の際は、取扱説明書の取付方法にしたがって確実に行ってください。 ◇電気工事は電気設備技術基準及び内線規程にしたがって確実に行ってください。
	落下によるけがのおそれがあります ◇取付は取扱説明書の取付方法にしたがって確実に行ってください。 ◇器具の取付けは、取付場所の強度を確認し、質量に耐える所に確実に行ってください。 強度が不足している場合は、補強工事をしてから取付けてください。
	感電のおそれがあります ◇工事が完了するまでは、必ず電源を切っておいてください。 ◇アース工事が必要な器具は電気設備基準及び内線規程にしたがって確実に行ってください。
⚠	火災のおそれがあります ◇器具と被照射面との距離に指定のある器具は、指定距離より近くに取り付けしないでください。 ◇器具指定以外のランプを取付けしないでください。
⊘	落下によるけがのおそれがあります ◇不安定な場所や、振動、衝撃の多い場所では使用しないでください。 ◇取付部まわりに極端な突出部のある天井には取り付けしないでください。

注意

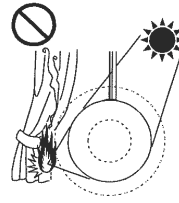
- ◇電気工事は電気工事店（有資格者）におまかせください。一般の方の工事は法律で禁止されています。
◇施工は取扱説明書にしたがい確実に行ってください。施工に不備があると落下・感電・火災の原因となります。
◇表示された電源電圧（定格電圧±6%）以外の電圧で使用しないでください。感電・火災の原因となります。
◇器具の使用環境温度は5～35℃、湿度85%以下の場所に設置してください。高温、高湿度の環境で使用すると火災の原因となります。
◇本製品は一般屋内用器具です。風呂場等の湿気や水気の多い場所では使用できません。屋外では使用できません。
◇器具を改造しないでください。落下・感電・火災の原因となります。
◇調光器に対応していない器具は調光器を使用しないでください。

お願い

電気工事店様へ…工事が終わりましたら、この取扱説明書を、必ずお客様へお渡しください。

■収れん火災について

- ◇収れん火災とは、この器具のガラス本体のような、レンズと同様な集光性を持ったものが、光を集めて焦点にある可燃物等に着火させてしまうことによって発生する火災を指します。
◇この器具を窓辺に設置すると、はじめは日光が当たらない場所でも、時間の経過により日光が射し込み、収れん火災を生じる場合がありますのでご注意ください。
◇朝・夕の日差しや冬の低い角度からの日差しは室内の奥まで射し込み、おもわぬ場所で収れん火災を発生させる場合がありますのでご注意ください。
◇太陽光だけでなく、強い照明器具の光や暖房器具の熱線でも収れん火災が発生するおそれがありますのでご注意ください。



保守とお手入れのしかた

注意

必ず電源を切って行なってください。感電・やけどの原因になります。

- ◇器具のお手入れの際に、ガソリンやシンナー、ベンジン等揮発物で拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色・破損の原因となります。
◇汚れがひどい場合は、やわらかい布を中性洗剤に浸し固くしぼってふき取り、やわらかい布で乾拭きしてください。
◇金属磨き、サンドペーパー等は器具を痛めますので使用しないでください。
◇ガラス、陶器類はこわれやすい材料です。乱暴に扱わないでください。
◇引きひも付きの器具は、引きひもをゆっくり操作してください。急に引っ張ったり、はじいたりしないでください。
◇LEDの光色・明るさには若干の個体差があります。あらかじめご了承ください。
また、周囲環境（温度）により、ランプの保護機能が働き、照度が落ちる場合があります。
◇明るく安全に使用していただくために、器具を定期的に（6か月に1回程度）清掃、点検してください。



お読みになりましたら、この取扱説明書は、いつでも見られる所に、大切に保管してください。

アフターサービスのお問合せ



商品に関するご相談及びお問合せは、器具本体の表示に書いてある型番をご確認のうえ、お買い上げいただきました販売店・工事店へご連絡ください。部品についてのお問合せは「部品名称」のイラストをご参照ください。

お客様相談窓口

弊社ホームページのお問合せフォームより
ご相談ください。

<https://www.yamagiwa.co.jp/contact/>

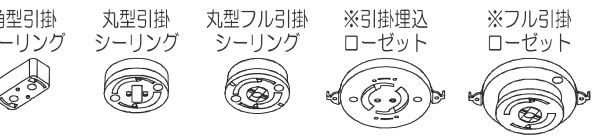
※ お電話によるお問合せは承っておりません。



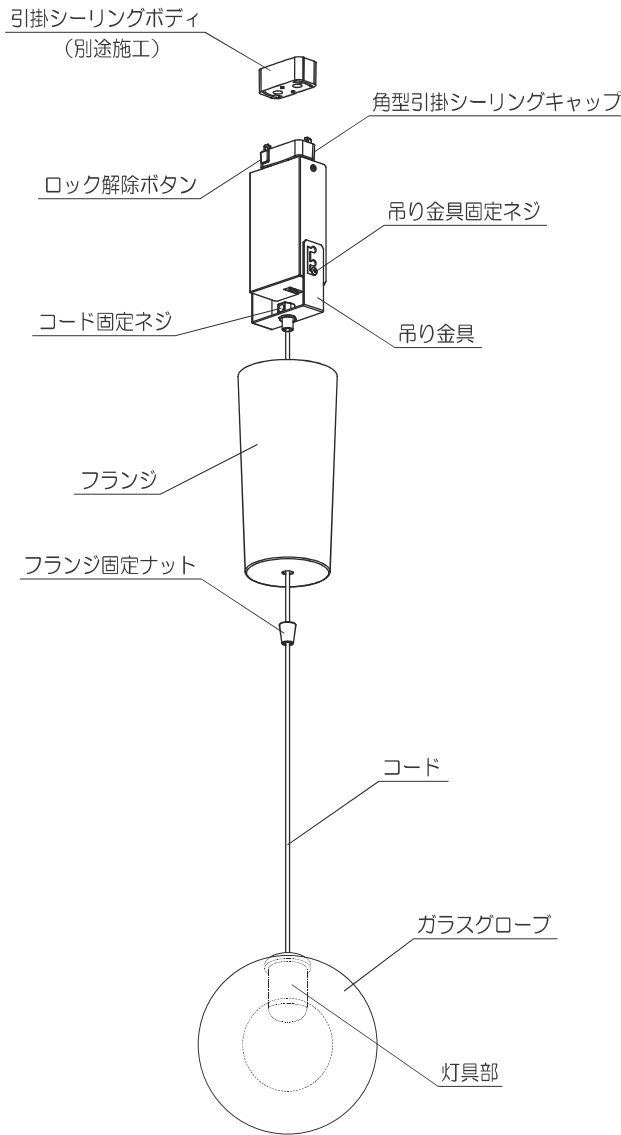
部品名称と取付方法

※図は器具の一部を省略、簡略化したものです。

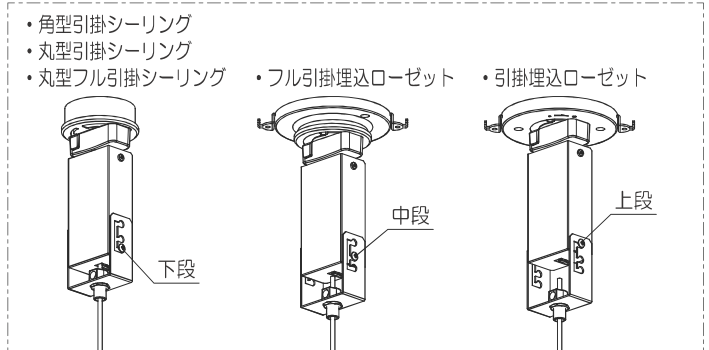
●本製品は下図の配線器具に取り付け可能です。天井面を確認し、設置されていない場合は、電気工事店に設置をご依頼ください。



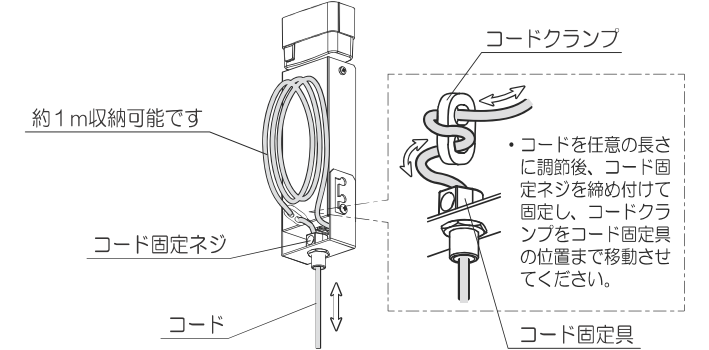
※引掛埋込ローゼット、フル引掛ローゼットの場合、取付は可能ですが、フランジ内には収まりません。



1. フランジの取り外し
フランジ固定ナットをゆるめて、フランジをとりはずしてください。
2. 角型引掛シーリングキャップの取付
角型引掛シーリングキャップを引掛シーリングボディにセットし右方向にまわしてください。
※カチッとロックされるまで、確実にまわしてください。
※取り外す際は、ロック解除ボタンを押しながら、左方向にまわしてください。
3. 吊り金具の取付位置調節
上図配線器具の種類に合わせて、吊り金具の取付位置を調節します。
・吊り金具固定ネジをゆるめて、下図のように取り付ける配線器具の種類に応じて、吊り金具の位置を変更し、再び吊り金具固定ネジを締め付けて固定してください。



4. コード長さの調節
・灯具の吊下げ高さを変更する際は、コード固定ネジをゆるめて、コード長さの調節をしてください。任意の長さに調節後、再びコード固定ネジを締め付けて固定してください。
・コードクランプの位置をコード固定具の近くまで移動させてください。
※コード余剰分は束ねてフランジ内に収納してください。



5. フランジの取付
・フランジを上方向にスライドさせて、フランジ固定ナットで固定してください。
※コードをはさみこまないように注意してください。
※フランジ固定ナットは根元まで確実にねじ込んでください。

定格表

カタログ番号	型番	定格電圧 周波数	消費電力	入力電流	光源	質量
320F-602	60FG-03K8-10	AC100V 50/60Hz	2.9W	0.054A	高輝度LED電球色タイプ 2W相当(交換不可)	1.7kg

※ガラスは手作りの為、寸法・質量に多少のバラツキが生じます。あらかじめご了承ください。
※LEDの発色、明るさには個体差があります。あらかじめご了承ください。
※本品の規格および外観は改良のため予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。

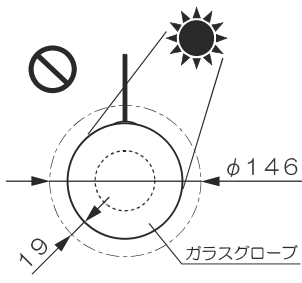
照明器具ご使用についての安全上のご注意

警告

	火災のおそれがあります ◇器具を布・紙等でおおったりしないでください。 ◇揮発物等の燃えやすいものに近づけないでください。 ◇器具指定以外のランプを取付けないでください。 ◇器具と被照射面との距離指定がある器具は指定距離以上離して使用してください。
	やけど・けがのおそれがあります ◇点灯中および消灯直後のランプおよびその周辺はさわらないでください。 ◇可動部に指などを入れないでください。
	感電・火災のおそれがあります ◇器具及び部品の改造をしないでください。 ◇器具のすきまに、異物（金属類や燃えやすい物等）を差し込まないでください。 ◇ぬれた手で器具にさわらないでください。
	感電・火災のおそれがあります ◇異常時（煙が出たり、変な臭いがする等）には、速やかに電源を切ってお買上げの販売店にご相談ください。 ◇器具のお手入れの際には必ず電源を切ってください。

注意

◇本製品は非常に繊細な構造の器具のため、お取り扱いには十分に注意してください。
灯具やコードに衝撃荷重を加えるとコードの破断や故障の原因となります。
◇器具の近くに温度の高くなるストーブや発熱体を置かないようにしてください。器具の変形や火災の原因となります。
◇器具に水をかけたり、水の中につけて洗わないでください。感電・火災の原因となります。
◇器具を無理に回転させたり、振動や衝撃を加えたりしないでください。器具破損・落下の原因となります。
◇器具の可動範囲をこえて無理に操作しないでください。不備がありますと、器具破損・落下の原因となります。
◇器具の使用環境温度は5～35℃、湿度85%以下の環境でご使用ください。高温、高湿度の環境で使用するとう火災の原因となります。
◇明るく安全に使用していただくために、器具を定期的に（6ヶ月に1回程度）清掃、点検してください。
・器具のネジや部品のゆるみがないか、損傷、脱落、コードの痛みがないかお調べください。
・プラグ付器具は、プラグやコンセントまわりのゴミやほこりを乾いたやわらかい布で取り除いてください。
◇3～5年に1回は、電気工事店等の専門家による点検を実施していただき、不具合がありましたら交換ください。
◇照明器具には寿命があります。設置後およそ8～10年経過しますと外観に異常が無くても内部の劣化は進行しています。必ず点検・交換をしてください。
点検せずに長時間使い続けると感電・火災・発熱・性能劣化のおそれがあります。
（使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3,000時間点灯。JIS C8105-1解説による）
◇周囲温度が高い場合、連続点灯時間が長い場合は寿命が短くなります。
◇ガラスグローブ中心より直径146mm（ガラスグローブ周囲19mm）の範囲に一時的であっても、可燃物が入り込まないようにしてください。
不備がありますと発火・火災の原因となることがあります。



●ダクトレール以外に取り付ける場合

※本製品はダクトレール取付用の変換アダプタがセットされています。
ダクトレール以外（ローゼット等）に取り付ける場合は変換アダプタを
取り外して使用してください。

