

## 照明器具ご使用についての安全上のご注意

### △ 警告

	<b>感電のおそれがあります</b> ◇ランプの交換や器具のお手入れの際には、必ず電源を切ってください。	
	<b>感電・火災のおそれがあります</b> ◇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。	
	<b>感電・火災のおそれがあります</b> ◇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。	
	<b>やけどのおそれがあります</b> ◇点灯中及び消灯直後のランプにさわらないでください。	
	<b>火災のおそれがあります</b> ◇器具を布・紙等でおおったりしないでください。 又カーテン・発揮物等の燃えやすい物に近づけないでください。	

### △ 注意

◇器具の保守・お手入れ等で器具を回転させたり、引っ張ったり、振動や衝撃を加えたりしないでください。 <b>器具落下によるけがの原因</b> となることがあります。	
◇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。 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。 （使用条件、使用環境で異なりますが、一般に照明器具の寿命の目安は10年です。）	
◇明るく安全に使用していただくために、 <b>器具を定期的に（6ヶ月に1回程度）清掃、点検</b> してください。 器具のネジや部品のゆるみがないか、損傷、着脱、がないかお調べください。	
◇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。 <b>感電・火災の原因</b> となることがあります。	
◇器具の下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。 <b>器具の変形や火災の原因</b> となることがあります。	
◇点灯中及び消灯後のランプにさわらないでください。 <b>やけどの原因</b> となります。	

## 保守とお手入れ

### △ 注意

必ず電源を切って行ってください。感電・やけどの原因になります。

- ランプが点灯しない場合は次のことをご確認ください。
  - ・スイッチが入って入るか？
  - ・プラグ・コネクタが確実に差し込まれているか？

## お願い

- ◇器具のお手入れの際に、ガソリンやシンナー、ベンジン等の揮発物でふいたり、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、よくしぼってふきとり、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- ◇ぬれた手で器具に触らないでください。
- ◇点灯中及び消灯直後のランプにさわらないでください。やけどをする場合があります。

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、大切に保存してください。



アフターサービスのお問い合わせ  
**yamagiwa**

商品に関するご相談およびお問い合わせは、器具本体の表示に書いてある型番をご確認のうえ、お買上げいただきました販売店・工事店へお電話でご連絡ください。  
 部品についてのお問い合わせは、2ページの部品名称のイラストをご参照ください。

ヤマギワ リビナ本館 東京営業部	〒101-0021 東京都千代田区外神田1丁目5番10号 TEL(03)3253-5111(代表)
外商営業本部	〒101-0021 東京都千代田区外神田1丁目5番10号 TEL(03)3253-5143(代表)
札幌営業所	〒060-0002 北海道札幌市中央区北二条西1丁目10番地 TEL(011)221-1321(代表)
仙台営業所	〒980-0013 宮城県仙台市青葉区花京院2丁目1番61号 TEL(022)227-1251(代表)
横浜営業所	〒231-0015 神奈川県横浜市中区尾上町6丁目8番9号 TEL(045)664-2871(代表)
ヤマギワ 名古屋 名古屋営業所	〒460-0006 愛知県名古屋市中区葵1丁目2番20号 TEL(052)931-2111(代表)
	〒460-0006 愛知県名古屋市中区葵1丁目2番20号 TEL(052)931-3223(代表)

近畿営業部	〒542-0081 大阪市中央区南船場2丁目9番8号 TEL(06)6258-6721(代表)
金沢営業所	〒920-0901 石川県金沢市彦三町2丁目1番45号 TEL(076)222-6733(代表)
高松営業所	〒760-542-00810062 香川県高松市塩上町3丁目8番11号 TEL(0878)39-3195(代表)
広島営業所	〒732-0057 広島県広島市東区二葉の里1丁目1番68号 TEL(082)568-5371(代表)
福岡営業所	〒810-0073 福岡県福岡市中央区舞鶴2丁目1番10号 TEL(092)721-5661(代表)
宇都宮出張所	〒321-0953 栃木県宇都宮市東宿郷6丁目7番16号 TEL(028)638-1002
高崎出張所	〒370-0071 群馬県高崎市小八木町2008番5 TEL(0273)62-6920
静岡出張所	〒420-0072 静岡県静岡市葵区二番町7番6号 TEL(054)273-5305

所在地・電話番号が変更になることがありますのであらかじめご了承ください。

0690

## 取扱説明書

## LED LINER

**yamagiwa**

このたびは、ヤマギワの照明器具をお買い上げくださり誠にありがとうございます。  
 この説明書をよくごらんの上、正しく取付け、正しくご使用ください。  
 この取扱説明書の記載内容は、次の目次の通りです。

- 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：定格表、オプションパーツ、部品名称と取付方法
- 3ページ：部品名称と取付方法、取付方向について
- 4ページ：照明器具ご使用についての安全上のご注意について、保守とお手入れ、アフターサービス

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

	<b>火災のおそれがあります</b> ◇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。
	<b>落下によるけがのおそれがあります</b> ◇取付け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。 ◇器具の取り付けは、取付場所の強度を確認し、質量に耐えるところ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。
	<b>感電のおそれがあります</b> ◇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。 ◇ランプを取付ける際には、必ず電源を切ってください。
	<b>落下によるけがのおそれがあります</b> ◇傾斜した天井や船底天井、及び取付部のまわりに極端な突出部のある天井に、器具を取付けしないでください。

### △ 注意

- ◇器具に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。  
 定格電圧を越えた電圧でご使用になりますと**感電・火災の原因**となります。
- ◇取付けた器具を説明書に従わず無理に回転させたり、引っ張ったり、振動や衝撃を加えたりしないでください。  
**器具落下によるけがの原因**となります。
- ◇器具の着脱は、両手で静かに扱い、取付けは確実に行ってください。  
**落下によるけがの原因**となります。
- ◇この器具は屋内用器具ですが、風呂場等の湿気や水気の多い場所では使用できません。屋外では使用しないでください。  
**感電・火災の原因**となります。
- ◇器具取付けの際に、天井の化粧板が厚くて同径のネジで十分締め付けられない場合は、同じ径の長いネジをご使用ください。  
**器具落下によるけがの原因**となります。
- ◇周囲温度は、-20±~40℃の範囲内で使用してください。それ以上でのご使用は、**ちらつきや短寿命の原因**となります。
- ◇調光はできません。調光回路に接続しないでください。
- ◇照明器具には寿命があります。設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。  
 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-C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。
- ◇ぬれた手で電源プラグを持たないでください。**感電の原因**となります。
- ◇電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らずに、必ず電源プラグを持って抜いてください。  
 また、長時間ご使用にならないときは、必ず「専用電源」をコンセントから抜いてください。  
**感電・火災の原因**となることがあります。

## 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。

## 定格表

カタログ番号	型番	色温度	使用周波数	使用電圧	消費電力	適合ランプ	器具寸法	質量
K-502	54783CA3A10	3000±300K(電球色タイプ)	50/60HZ 共用	DC24V	7W	高輝度LED 1W×6	高:16.8mm 巾:16.6mm 奥:306mm	80g
K-502Y								
K-503	54783CA5A10	5200±400K(白色タイプ)						

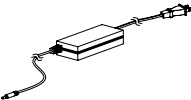
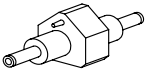



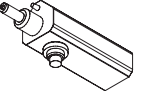




※K-502Yは若干黄色味の強い電球色の光となっています。

### ■K-502/K-502Y/K-503同梱付属品■

取付バネ(2個) 	取付ネジ(2本) 	取扱説明書 (この説明書) 
---	---	---

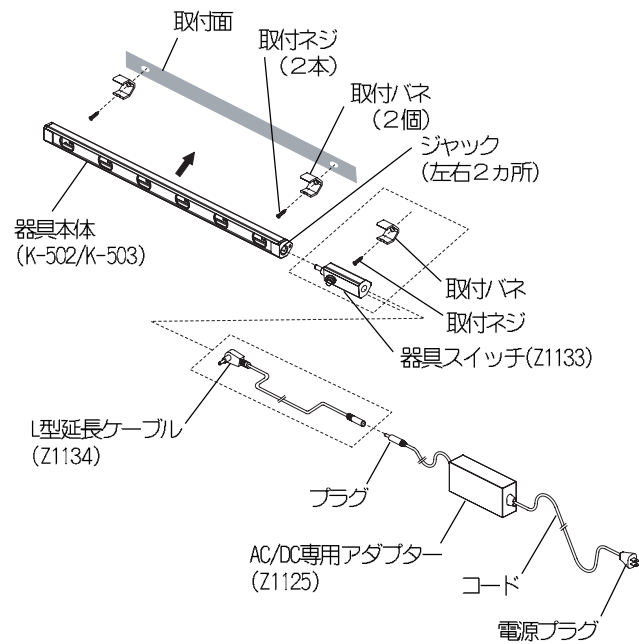
◇この器具には左のものが同梱されていますのでご確認ください。  
◇LEDの光色、明るさにはばらつきがあります。あらかじめご了承ください。  
◇本品の規格及び外観は改良のため予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

## オプションパーツ

AC/DC専用アダプター Z1125(カタログ番号) 54783 アダプター (型番)  ※専用電源です。	コネクター Z1126(カタログ番号) 54783 コネクター (型番)  ※直連結使用の際にお使いください。	延長ケーブル Z1127(カタログ番号) 54783 エンチョウ (型番)  ※コーナー部の連結の際にお使いください。長さ200mm。	SUS取付バネ(2個入) Z1128(カタログ番号) 54783 トリツツバネ (型番)  ※高所への取付けや長期にわたるご使用の際にお使いください。	縦方向取付金具 Z1129(カタログ番号) 54783 タテリツツバネ (型番)  ※垂直方向でのご使用の際にお使いください。
器具スイッチ Z1133(カタログ番号) 54783 キグスイッチ (型番)  ※器具の側での点滅が可能です。	■器具スイッチの付属品■ 取付バネ(1個)  取付ネジ(1本) 	L型延長ケーブル Z1134(カタログ番号) 54783 L型エンチョウ #2.2M (型番)  ※ケーブルを延長する際にお使いください。また、器具端部のスペースが少なくなるときにL型のピンが便利です。	L型電源ケーブル Z1135(カタログ番号) 54783 L型電源ケーブル #1M (型番)  ※専用電源以外の電源をご使用の際にお使いください。	

## 部品名称と取付方法

### [1台だけ取付ける場合]



※AC/DC専用アダプターの表面は高温になりますので、塩ビやビニールクロスに触れないようにしてください。

### 取付け前の確認事項

- ・設置部が平滑で、取付バネが確実に固定できる強度が必要です。不備がありますと**器具脱落・破損の原因**となります。
- ・設置する場所や向きの違いで取付方法が異なります。以下の説明をご覧ください。適した方法で取付けてください。

### ①取付バネを固定する

- ・器具本体1台につき2個の取付バネを設置場所に取付けてください。取付バネは必ず直線状に並ぶようにしてください。
- ・取付バネは同梱の取付ネジで確実に固定してください。不備がありますと**器具脱落・破損の原因**となります。

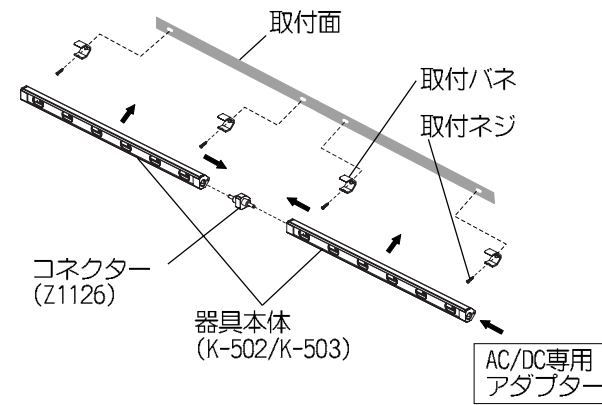
### ②器具本体を取付ける

- ・器具本体を取付バネ(2個)に押し込んで確実に固定してください。同梱の取付バネは樹脂製なので、無理な力は加えないでください。破損する可能性があります。

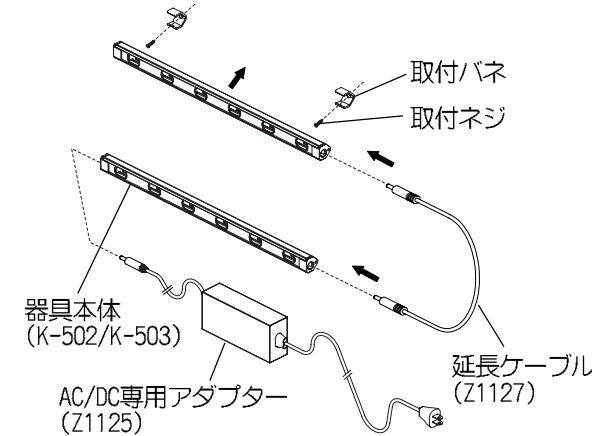
- ◆器具スイッチをご使用の際は、器具本体に差し込んでください。
- ◆L型延長ケーブルをご使用の際は、器具本体とAC/DC専用アダプターの間を設置してください。
- ◆器具スイッチとL型延長ケーブルにつきまは、使用しなくても器具の点灯は可能です。

### [直連結して取付ける場合/コネクターを使用]

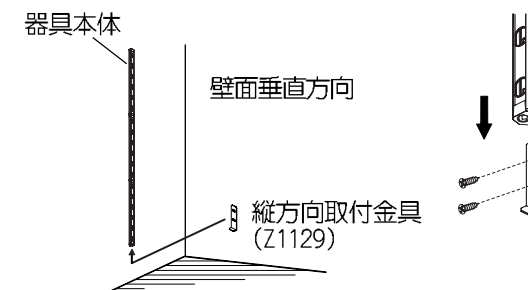
※器具本体は5台まで連結可能です。



### [器具本体を離して連結する場合/延長ケーブルを使用]



### [垂直方向での取付方法/縦方向取付金具を使用]



### [高所や長期にわたり設置する場合/SUS取付バネを使用]



高所や長期にわたり下向きに設置する場合は、SUS取付バネ(Z1128)を使用してください。

- ・器具本体に付属の取付バネは樹脂製で、経年劣化によりバネの力が弱まる可能性がありますので、高所や長期にわたり設置する場合は、オプションのSUS取付バネを使用してください。

### ③AC/DC専用アダプターを接続する

- ・AC/DC専用アダプターにあるプラグを器具本体のジャックに差し込んでください。ジャックは2カ所どちらでも使用できます。プラグは奥まで確実に差し込んでください。差し込みが不十分だと**不点灯の原因**となります。

### ④コードを接続する

- ・コードをAC/DC専用アダプターに接続してください。
- ・電源プラグをコンセントに差し込んでください。

### プラグをジャックに抜き差しする場合のご注意

プラグをジャックから抜く際は、必ず先にコンセントから電源を抜いておいてください。通電したままプラグの先端が金属製のものに触れると、電源がショートした状態になり危険です。不備がありますと**火災や電源の破損の原因**となります。



器具本体を離して連結する場合は、延長ケーブル(Z1127)を使用します。

- ・コーナー部や並列に並べて設置するのに適しています。
- ・器具本体は5台まで連結可能です。不備がありますと**火災の原因**となります。
- ・コネクター奥まで確実に差し込んでください。差し込みが不十分だと**不点灯の原因**となります。

左図のように垂直方向に設置する場合は、縦方向取付金具(Z1129)を使用します。

- ・縦方向取付金具は、連結した器具の一番下に1個取付けてください。金具の折り曲げ部分が器具本体に引っかかり、ずれ落ちるのを防ぎます。この金具を付けないと**器具落下の原因**となります。
- ・縦方向取付金具は付属の取付ネジ(2本)で確実に固定してください。

## 取付方向について

この器具は通常の平面への取付けだけでなく角部分への取付けも可能です。

- ①通常の取付けは、取付バネの中心部の穴に取付ネジを差し込んでください。
  - ②角部分への取付けは、取付バネの中心の隣にある穴に取付ネジを差し込んでください。
- ※どちらの取付方法でも垂直方向に取付ける際は、縦方向取付金具を必ず使用してください。

