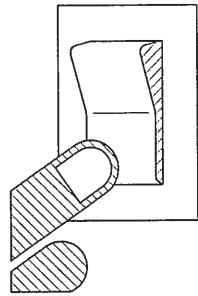


保守とお手入れ

△注意 必ず電源を切って行ってください。感電・やけどの原因となります。

- 明るく安全に使用して使っていただくために、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。
- 器具が汚れた場合は水でしめしたやわらかい布をよくしぼって拭いてください。金属みがき・サンドペーパー等は使用しないでください。
- 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。
 - 器具の破損・錆・感電の原因となります。
- 器具に殺虫剤をかけたり、シンナーやベンジンなどの揮発性のあるもので拭いたりしないでください。
 - 器具の変質・変色の原因となります。

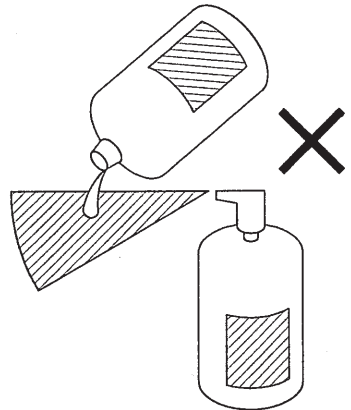


OFF

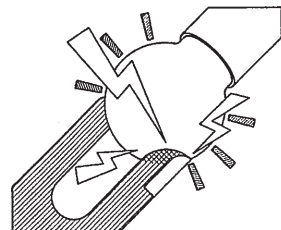
- 器具のすきまに金属類（針金・ピン等）を差し込まないでください。
 - 感電の原因となります。

- 点灯中および消灯直後のランプは高温となっています。手をふれないでください。

- やけどの原因となります。



- ランプが点灯しない場合は次のことをご確認ください。
 - スイッチが入っているか？
 - ランプが切れていないか？
 - ランプがソケットに確実にハマっているか？
- ご使用中に異常が生じた時は、ご使用になるのをやめ、速やかに電源を切って、お買い上げいただきました販売店・工事店へご相談ください。



愛情点検

- 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

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、お買い上げいただきました販売店・工事店へお気軽にご連絡ください。

ヤマギワ 〒101-0021 東京都千代田区外神田1丁目5番10号
リビナ本館 TEL(03)3253-5111(代表)

ダ・ドリアデ 〒107-0062 東京都港区南青山3丁目16番3号
青山 TEL(03)5770-1511(代表)

東京営業部 〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台3丁目4番地
TEL(03)3253-5143(代表) 龍名館本店ビル10階

外商営業本部 〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台3丁目4番地
TEL(03)3253-5150(代表) 龍名館本店ビル10階

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) ビア2・1ビル6階

仙台営業所 〒980-0014 宮城県仙台市青葉区本町1丁目13番22号
TEL(022)227-1251(代表) 仙台松村ビル3階

横浜営業所 〒231-0032 神奈川県横浜市中区不老町1丁目1番14号
TEL(045)664-2871(代表) 関内駅前エスビル8階

ヤマギワ 〒460-0006 愛知県名古屋市中区葵1丁目22番20号
名古屋店 TEL(052)931-2111(代表)

名古屋営業所 〒460-0006 愛知県名古屋市中区葵1丁目22番20号
TEL(052)931-3223(代表)

ヤマギワ 〒541-0057 大阪府大阪市中央区北久宝寺町 3丁目6番1号
大阪照明館 TEL(06)6258-6561(代表) 鴻池ビル1階

近畿営業部 〒541-0058 大阪府大阪市中央区南久宝寺町3丁目6番6号
TEL(06)6258-6721(代表) 御堂筋センタービル2

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) 明治安田生命金沢第二ビル5階

高松営業所 〒760-0062 香川県高松市塩上町3丁目8番11号
TEL(0878)39-3195(代表) クリエイトビル302

広島営業所 〒730-0032 広島県広島市中区立町2番25号
TEL(082)249-5255(代表) 広島ロプロビル9階

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) 福岡ロプロビル7階

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 マスミートルビル2階

高崎出張所 〒370-0071 群馬県高崎市小八木町2008番5
TEL(0273)62-6920 三恵レジデンス107

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 ローズガーデン406

0360

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。

取扱説明書

ATON BARRA LF

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うえ、正しく取付け正しくご使用ください。

- ・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。
- ・本品の規格および外観は改良のため予告なく変更することがありますがご了承ください。

目次

- 1 ページ：器具型番、定格表、照明器具について
- 2 ページ：照明器具の取付（施工）方法について
- 3 ページ：照明器具の取付（施工）、ご使用方法について
- 4 ページ：お手入れ方法、アフターサービスについて

定格表

■本体バリエーション

1) コネクタータイプ

外径寸法(単位mm)		カタログ番号/型番	定格適合ランプ	配光	重量
	INVERTER MODEL	L5002 (A・G・R・S・W) / 88LF-7089-2	AC 100V	ダウン	4.9kg
		L5006 (A・G・R・S・W) / 88LF-7488-2	アップ・ダウン	アップ・ダウン	4.9kg
	LUTRON	L5003 (A・G・R・S・W) / 88LF-7186-2	FLR40S/36W x2	ダウン	5.0kg
	Eco-10 MODEL	L5007 (A・G・R・S・W) / 88LF-7585-2		アップ・ダウン	5.0kg
	Hf MODEL	L5057 (A・G・R・S・W) / 88LF-A088-2	AC100V~254V 50/60Hz共用	ダウン	4.9kg
	4500Lm高出力固定型	L5059 (A・G・R・S・W) / 88LF-A282-2	FHF32W x2	アップ・ダウン	4.9kg
	INVERTER MODEL	L5004 (A・G・R・S・W) / 88LF-7283-2	AC 100V	ダウン	5.4kg
		L5008 (A・G・R・S・W) / 88LF-7682-2	アップ・ダウン	アップ・ダウン	5.4kg
	LUTRON	L5005 (A・G・R・S・W) / 88LF-7380-2	FLR40S/36W x2	ダウン	5.5kg
	Eco-10 MODEL	L5009 (A・G・R・S・W) / 88LF-7781-2		アップ・ダウン	5.5kg
	Hf MODEL	L5058 (A・G・R・S・W) / 88LF-A185-2	AC100V~254V 50/60Hz共用	ダウン	5.4kg
	4500Lm高出力固定型	L5060 (A・G・R・S・W) / 88LF-A381-2	FHF32W x2	アップ・ダウン	5.4kg

2) 直連結タイプ

外径寸法(単位mm)		カタログ番号/型番	定格適合ランプ	配光	重量
	INVERTER MODEL	L5010 (A・G・R・S・W) / 88LF-8085-2	AC 100V	ダウン	4.9kg
		L5014 (A・G・R・S・W) / 88LF-8484-2	アップ・ダウン	アップ・ダウン	4.9kg
	LUTRON	L5011 (A・G・R・S・W) / 88LF-8182-2	FLR40S/36W x2	ダウン	5.0kg
	Eco-10 MODEL	L5015 (A・G・R・S・W) / 88LF-8581-2		アップ・ダウン	5.0kg
	Hf MODEL	L5061 (A・G・R・S・W) / 88LF-A487-2	AC100V~254V 50/60Hz共用	ダウン	4.9kg
	4500Lm高出力固定型	L5063 (A・G・R・S・W) / 88LF-A681-2	FHF32W x2	アップ・ダウン	4.9kg
	INVERTER MODEL	L5018 (A・G・R・S・W) / 88LF-9081-2	AC 100V	ダウン	4.9kg
		L5020 (A・G・R・S・W) / 88LF-9480-2	アップ・ダウン	アップ・ダウン	4.9kg
	LUTRON	L5019 (A・G・R・S・W) / 88LF-9189-2	FLR40S/36W x2	ダウン	5.0kg
	Eco-10 MODEL	L5021 (A・G・R・S・W) / 88LF-9588-2		アップ・ダウン	5.0kg
	Hf MODEL	L5065 (A・G・R・S・W) / 88LF-A886-2	AC100V~254V 50/60Hz共用	ダウン	4.9kg
	4500Lm高出力固定型	L5066 (A・G・R・S・W) / 88LF-A983-2	FHF32W x2	アップ・ダウン	4.9kg
	INVERTER MODEL	L5012 (A・G・R・S・W) / 88LF-8281-2	AC 100V	ダウン	5.4kg
		L5016 (A・G・R・S・W) / 88LF-8689-2	アップ・ダウン	アップ・ダウン	5.4kg
	LUTRON	L5013 (A・G・R・S・W) / 88LF-8387-2	FLR40S/36W x2	ダウン	5.5kg
	Eco-10 MODEL	L5017 (A・G・R・S・W) / 88LF-8786-2		アップ・ダウン	5.5kg
	Hf MODEL	L5062 (A・G・R・S・W) / 88LF-A584-2	AC100V~254V 50/60Hz共用	ダウン	5.4kg
	4500Lm高出力固定型	L5064 (A・G・R・S・W) / 88LF-A789-2	FHF32W x2	アップ・ダウン	5.5kg

■共通仕様 本体：アルミ塗装仕上げ 色種：A（メタリックブルー）・G（メタリックグレー）・R（赤）・S（銀）・W（白）
反射鏡：アルミ電解研磨アルマイト仕上
LUTRON Eco-10 MODELは必ずLUTRON調光器と併用でご使用ください。

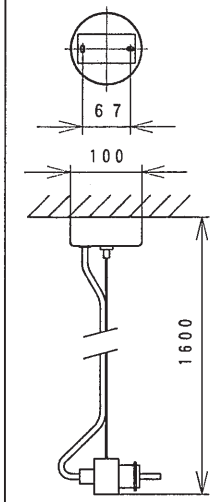
■コネクタータイプ共通仕様

エンドキャップ：ABS樹脂（別売りコネクターが必要です。）
INVERTER MODEL・LUTRON Eco-10 MODELの場合は
100Vにて6台、200Vにて12台まで送り配線可能です。
Hf MODELの場合は
100Vにて5台、200Vにて10台まで送り配線可能です。

■直連結タイプ共通仕様

ワイヤー長調節フランジ（ワイヤー長1600mm）付
エンドプレート・連結プレート；鋼板塗装仕上げ
INVERTER MODEL・LUTRON Eco-10 MODELの場合は
エンド給電用+中間用（100Vで4台/200Vで10台まで）+エンド用のセットで使用ください。
Hf MODELの場合は
エンド給電用+中間用（100Vで3台/200Vで8台まで）+エンド用のセットで使用ください。

■コネクター

ワイヤー吊りコネクター
共通仕様

ワイヤー長さ調整可

称 寸 法 名	給電なし	カタログ番号	型 番	給電付き	カタログ番号	型 番	給電付き LUTRON	カタログ番号	型 番
CONNECTOR エンド	Z6064B	88LZ-0083-ZB	Z6065B	88LZ-1081-ZB	Z6066B	88LZ-2086-ZB	Z6067B	88LZ-0581-ZB	Z6078B
CONNECTOR エンド135	Z6067B	88LZ-0180-ZB	Z6068B	88LZ-1187-ZB	Z6069B	88LZ-2183-ZB	Z6080B	88LZ-0687-ZB	Z6081B
CONNECTOR エンド130	Z6070B	88LZ-0288-ZB	Z6071B	88LZ-0385-ZB	Z6072B	88LZ-1381-ZB	Z6073B	88LZ-2388-ZB	Z6074B
CONNECTOR 90°	Z6071B	88LZ-0385-ZB	Z6072B	88LZ-1381-ZB	Z6073B	88LZ-2388-ZB	Z6074B	88LZ-0482-ZB	Z6075B
CONNECTOR U型	Z6074B	88LZ-0482-ZB	Z6075B	88LZ-1489-ZB	Z6076B	88LZ-2485-ZB	Z6082B	88LZ-1780-ZB	88LZ-1888-ZB
CONNECTOR 直付エンド	Z6081B	88LZ-0784-ZB	Z6082B	88LZ-1888-ZB	Z6083B	88LZ-2884-ZB	Z6084B	88LZ-1985-ZB	Z6085B
CONNECTOR 直付ストリート	Z6086B	88LZ-1985-ZB	Z6087B	88LZ-2981-ZB	Z6088B	88LZ-3982-ZB	Z6089B	88LZ-4983-ZB	88LZ-5984-ZB

施工説明

電気工事店様へ、この説明書はお客様に必ずお渡しください。

安全上のご注意

⚠ 警告

- 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。
- 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。
- 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。
- 使用するランプにより安定器の種類が異なりますので、ご注意ください。

⚠ 注意

- 直射日光の当る場所、湿気の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。落下・感電・火災の原因となります。
- 周囲温度は、5～35℃以外では使用しないでください。火災の原因となります。

各部のなまえと取付かた

■本体とコネクターの取付かた

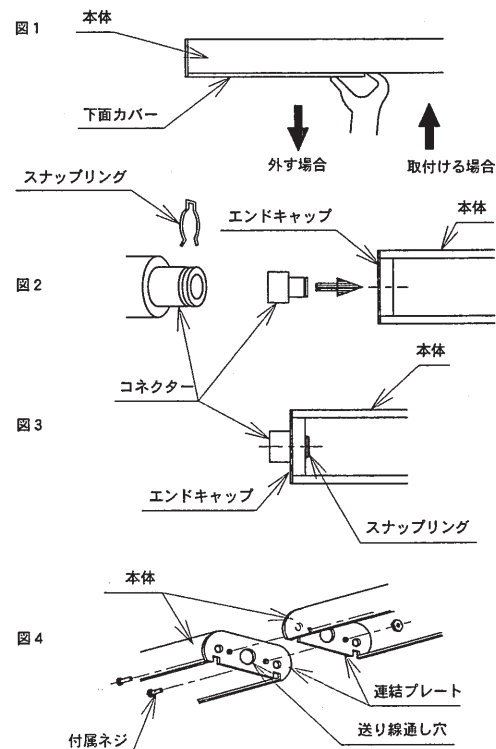
- ① 本体から下面カバーを外してください。（図1）
 - ② コネクターからスナップリングを外して、コネクター本体に取付けてください（図2）
 - ③ スナップリングをコネクターに組付けてください。（図3）
 - ④ コネクターの給電コード、送りコードを端子台に結線してください。（図7・8）
 - ⑤ 下面カバーを本体に組付けてください。（図1）
- * 下面カバーには方向性がありますのでご注意ください。

■直連結本体の取付かた

- ① 本体から下面カバーを外してください。（図1）
 - ② 付属ネジにて本体の連結プレート部を連結取付してください。（図4）
- * エンド給電用、エンド用は片側のみ、中間用は両側共に連結取付してください。
- * エンド給電用、中間用、エンド用の組合せ品です。単品使用はできませんのでご注意ください。
- ③ コネクターの給電コード、送りコードを端子台に結線してください。（図7・8）
 - ④ 下面カバーを本体に組付けてください。（図1）
- * 下面カバーには方向性がありますのでご注意ください。
- * 下面カバーの組付けはランプ開口部1201mmを確保して組付けてください。

■フランジの組付け方とワイヤーの調節方法（図5）

- ① ワイヤー調節用フィラターの飾りナットを外してスタットを外してください。
 - ② スタットを天井面に付属ネジにて取付けてください。
- * スタット間の組付け方法は次ページを参照してください。
- * 天井面強度はご使用の器具の重量に耐えられるよう充分考慮ください。
- ③ 飾りナット、フランジをワイヤーに通してからワイヤーをフィラターに組付けてワイヤーをご希望の長さに調節してください。
 - ④ 落下防止金具にて二重の落下防止を行ってください。
 - ⑤ フランジをスタットの位置まで押し上げてフィラターの飾りナットで組付けてください。
- * CONNECTORユニバーサル、U型はフィラター構造ではないので別途取扱説明書にて取付けてください。
- * 90°コネクターのフランジは偏心しているためコード出口とワイヤー出口が他のコネクターと異なります。

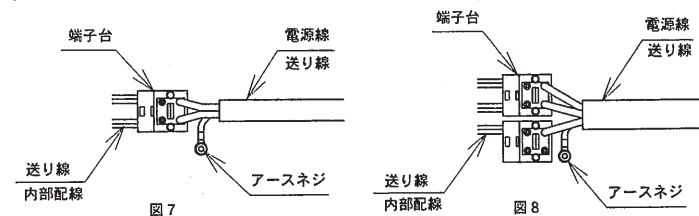


■直連結タイプ本体とフランジワイヤー部の取り付け方

- ① 本体上面のダルマ穴にワイヤー先端部の固定ネジを組付けてください。
 - ② 固定金具を固定ネジに組込み先端部をダルマ穴に差し込んでください。
 - ③ 固定ナットを固定ネジに組付けて充分締め付けてください。
- * ロングボディーは吊り具2ヶ使用その他は吊り具1ヶ使用です。

■電源線・送り線の結線のしかた

- ① コネクタータイプの電源線はコネクター給電付き、直連結タイプの電源線はロングボディーに付いています。送り線は直連結タイプのエンド用以外は全ての器具に付いています。
- ② 電源線、送り線を端子台へ結線する際は図7、図8のように組付けてください。（送り線は隣の器具の送り線を使用してください。）



■器具取付けの際の注意事項

- ① CONNECTOR 90° 器具取付の際の注意事項
CONNECTOR 90° は、ワイヤーがフランジセンターから出ていません。これは、コネクターから出るワイヤーがその他のコネクターとは違って器具本体のセンターライン上にならないため、フランジセンターからずらしてあります。器具取付けの際は他のコネクターと同様に取付ける位置のセンターで取付けてください。
- ② CONNECTOR ユニバーサル器具取付けの際の注意事項
CONNECTOR ユニバーサルは可動式のため取付け位置が図Cのようにかわりますのでご使用の際は実測の上で取付けてください。

■ワイヤー吊りコネクターに給電する場合

- ① フランジについているコード用プッシングにドライバー等を付き差して穴をあけてください。
 - ② 穴のあいたコード用プッシング（ゴム）に同梱されたコードを差し込みフランジ内で天井からの電源電線と結線してください。
- * 給電を行わない場合はコードを取り外して、そのままご使用ください。
- ③ 本体と給電を行ったら、コネクターについているコード・止めネジを締めてコードを固定してください。

■送り配線許容灯数（1回路当り）について

システムで展開する場合は安全上、下記の表の範囲内で取付けてください。

	定格電圧	送り配線許容灯数（1回路当り）
FLR40/36W	100Vの場合	6台まで
	200Vの場合	12台まで
FHF32W	100Vの場合	5台まで
	200Vの場合	10台まで

取扱説明

お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全上のご注意

⚠ 警告

- 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。
- 布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしないでください。火災の原因となります。
- 異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・電気工事店にご相談ください。感電・火災の原因となります。

⚠ 注意

- 器具の下に温度の高くなる物（ストーブ・ガスレンジ等）や湿気を発生させる物を置かないでください。火災の原因となります。
- この器具は屋内専用で5～35℃の範囲でご使用するよう設計されています。湿気の多い場所や水のかかる場所、温度の高い場所などには使用しないでください。感電・火災の原因となります。
- ランプ交換やお手入れの際は必ず電源を切ってから行ってください。感電・やけどの原因となります。
- ランプ交換の際には、本体表示及び取扱説明書に従って、指定されたランプを使用してください。指定以外のランプを使用すると、火災の原因となります。
- 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してください。（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。）