

KOIZUMI

保存用

Z-199-015

お客様へ コイズミ照明器具をお買い上げいただきありがとうございます。取扱説明書と合わせて保管してください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取り扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へご依頼ください。
(ご購入品やご転居などでお買い求めの販売店・工事店へご依頼にならない場合は型番をご確認の上、下記へご連絡ください。)

製品・お取り扱いなどのご相談は

お客様相談室

ナビダイヤル
(全国共通番号)

電話  0570-055123

受付時間：9:00～17:00
(土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休暇を除く)

修理・アフターサービスのお問い合わせは

サービスセンター

ナビダイヤル
(全国共通番号)

電話  0570-015123
FAX  0570-025123

受付時間：9:00～17:00
(土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休暇を除く)

●ご注意：所在地、電話番号、受付時間などが変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

愛情点検

★長年ご使用の照明器具の点検を！



ご使用の際
このような
症状は
ありませんか

- スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。
- プラグ、コード、本体を動かすと点滅する。
- プラグ、コード、本体などが異常に熱い。
- こげくさい臭いがする。
- コードに傷や腐みが見られる。
- グローブ、セードなどにひびが見られる。



ご使用
中 止

故障や事故防止のため、電源
スイッチを切り、必ず販売店
に点検、修理を依頼してくだ
さい。



- 照明器具及び関連機器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。点検・交換をおすすめします。(調光器型30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯の場合)
- 周囲温度が高い場合や点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 3年に1回は、工事店などの専門家による点検をお受けください。点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

コイズミ照明器具 保証書

< 保証について >

1. 取扱説明書、本体添付ラベルなどの注意事項に沿った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理させていただきます。
2. 保証期間は製品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯安定器・HID器具の安定器、LED電源、LEDモジュールは3年間です。
3. ランプ(LED電球含む)・グロー点灯管・電池などの消耗品は、対象外といたします。
4. 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は上記の半分の期間とします。
5. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
 - (1) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 - (2) お買い上げ後の取り付け場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
 - (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地災、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷
 - (4) 車両、船舶などに搭載された場合に生ずる故障及び損傷
 - (5) 施工上の不備に起因する故障や不具合
 - (6) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷
 - (7) 保証書及び領収書あるいは販売店が発行の保証書のご指示のない場合
6. 保証書は日本国内においてのみ有効です。
7. 保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

※お客様へ 保証書の記載内容をよくお読みいただき、販売店が発行の領収書と合わせて大切に保管してください。

< アフターサービスについて >

1. 保証期間中に万一故障がおきた場合は、保証書を添えて、お買い上げの販売店・工事店までお申し出ください。
2. 保証期間を過ぎているときは、お買い上げの販売店・工事店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
3. 販売店・工事店にご依頼にならない場合や修理についてのご相談は、弊社サービスセンターにご連絡ください。
4. 弊社は照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後も最低5年間保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。従いまして主に電気部品が中心でセードなどの装飾部品は対象外です。

※保証書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理や、製品・修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店・工事店またはコイズミ照明「お客様相談室」・サービスセンターにお問合せください。

※This warranty is valid only in Japan.

保証期間(お引渡し日より) 本体：1年間 安定器・LED電源/モジュール：3年間

お買上年月日

お客様
お名前
ご住所
電話 ()

取扱販売店名・工事店名・住所・電話番号

コイズミ照明株式会社

〒541-0051 大阪市中央区備後町3-3-7

KOIZUMI

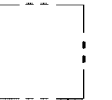
コイズミ照明器具

施工取扱説明書

〔蓄電池内蔵型〕

自己点検機能付

保存用



型番	一般型(20分定格)	
	片面型	両面型
	AR54551 (B級 BL形) AR54553 (C級)	AR54552 (B級 BL形) AR54554 (C級)
	長時間定格型(60分定格)	
	片面型	両面型
	AR54555 (B級 BL形) AR54557 (C級)	AR54556 (B級 BL形) AR54558 (C級)

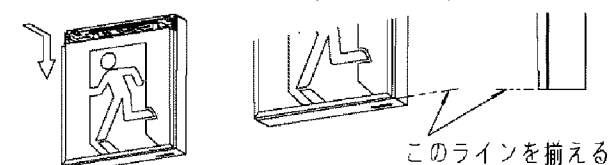
取替No. FQZA20312C13-1

取説No. FQZA20312C13-T

各部のなまえと取付かた（続き）

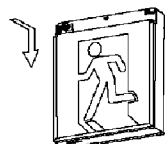
5 表示板の取付

- 表示板のツメが本体のツメ（4ヵ所）の上側にくるように合わせる。
- 表示板を下側にスライドさせて、本体と下を揃える。



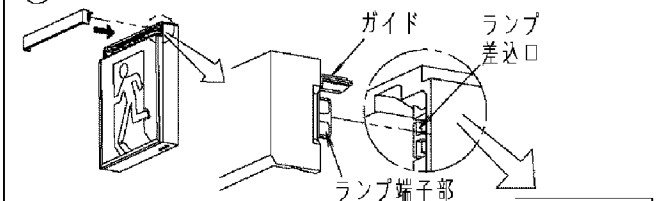
（注）避難方向に表示板の表示方向を合わせてください。
取付に不備があるとカセット式ランプ落下の原因となります。

※両面器具の場合、表面と同様に裏面にも表示板を取り付けてください。



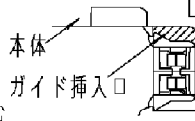
6 カセット式ランプの取付

- カセット式ランプを本体のランプ差込口にはめ込む。

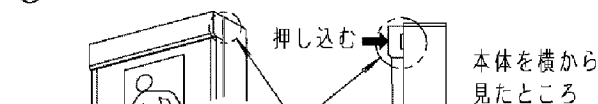


（注1）カセット式ランプ端子部を直接持たないこと

（注2）ガイドをガイド挿入口（右図斜線部）に入れながらカセット式ランプをはめ込む



- カセット式ランプをカチッと音がするまで奥に押し込む。



（注）すきまができないよう奥まで押し込む

取付に不備があるとカセット式ランプ落下の原因となります。

※両面器具の場合、表面と同様に裏面にカセット式ランプを取り付けてください。

カセット式ランプには表面用と裏面用があり、間違えた場合は構造的に取り付きません。正しい方向で装着してください。



7 点灯確認

- 電源通電状態でランプおよび各モニターランプの状態を確認する。



- 電源通電状態で点検スイッチを押し非常点灯を確認する。（点検中、充電モニター（緑）は消灯）

正常に動作しない場合は（故障かな？と思ったときは）を参照してください。

器具の点検方法

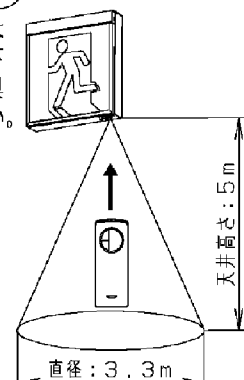
モニターの見方

表示内容	ランプモニター（赤）	充電モニター（緑）
（正常時）	○ 消灯	● 点灯
（寿命時）	● 点滅 ランプ寿命	● 点滅 蓄電池寿命
（異常時）	● 点灯 ランプはずれ、割れ	○ 消灯 蓄電池はずれ、故障または非常点灯ブロック故障

（注）ランプモニターが点滅しなくてもランプの明るさ低下または変色等の場合、ランプを交換してください。

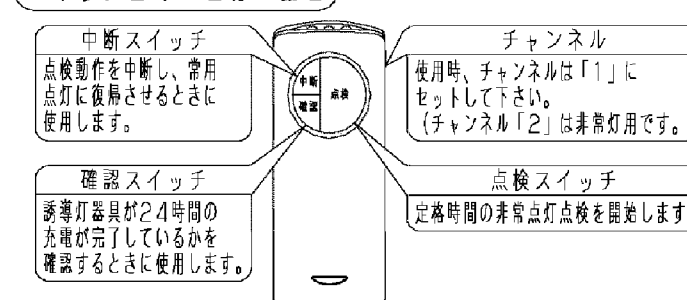
リモコン操作エリア

リモコンを操作するときは点検する誘導灯器具の真下からリモコンを誘導灯器具に向けて送信してください。



自己点検誘導灯用リモコン品番：FSK90910K（別売）（パナソニック製）

スイッチ各部の名称と働き



点検リモコンの操作による点検

手順	リモコン操作	表示内容	表示時間	ランプモニター（赤）	充電モニター（緑）	常光源	概要
点灯可否の確認	確認スイッチ	充電中	1秒間	● 点滅	○ 消灯	変化なし	充電完了するまでお待ちください。充電時間：24時間
		充電完了		○ 消灯	● 点滅	変化なし	自己点検できます。
自己点検を開始	点検スイッチ	充電中	0.5秒	○ 消灯	○ 消灯	点滅	充電完了するまでお待ちください。充電時間：24時間
		自己点検中	1秒間	○ 消灯	○ 消灯	非常点灯	非常点灯します。（少し暗くなる）自己点検が終わるまでお待ちください。
（自己点検） 中断の場合	中断スイッチ	点検前の表示に戻る					再度自己点検をするためには24時間充電が必要です。
点検結果を確認	点検スイッチ	点検結果	点検結果	点検結果	点検結果	点検結果	結果は上記（モニターの見方）を参照

器具本体のスイッチ操作による点検

手順	スイッチ操作	表示内容	表示時間	ランプモニター（赤）	充電モニター（緑）	常光源	概要
点灯可否の確認	点検スイッチを5秒間長押しする	充電中	（5秒長押し後） 5秒間	● 点滅	○ 消灯	※非常点灯	充電完了するまでお待ちください。充電時間：24時間
		充電完了		○ 消灯	● 点滅	※非常点灯	自己点検できます。
自己点検を開始	点検スイッチを5秒間長押しする	充電モニター（緑）が点滅中に再度点検スイッチを押す	自己点検中	○ 消灯	○ 消灯	非常点灯	非常点灯します。自己点検が終わるまでお待ちください。
（自己点検） 中断の場合	自己点検中に点検スイッチを押す	点検前の表示に戻る					再度自己点検をするためには24時間充電が必要です。
点検結果を確認	点検スイッチ	点検結果	点検結果	点検結果	点検結果	点検結果	結果は上記（モニターの見方）を参照

※ 点検スイッチを押している間のみ非常点灯します。

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。

安全に関するご注意 必ずお守りください

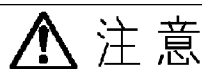
警告

！ 厳守	万一、煙が出たり、異臭がするなどの異常が発生した場合、すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼する。そのままで使用すると、感電・火災の原因となります。	！ 厳守	蓄電池を分解しない。やけど・感電の原因となります。蓄電池内の液は、皮膚や衣類をいためます。
	蓄電池を加熱したり、火や水に投入しない。破裂する危険があります。		落下した蓄電池は使用せず、回収をリサイクル業者に依頼する。但し、落下した際にケースが破損した場合は、電極部と金属部分が接触しないよう電気絶縁用ビニルテープで絶縁し、各自自治体のルールに従い、廃棄物として処理する。不備があるとショートによる破裂・やけど・感電・火災の原因となります。
！ 禁止	製品に衝撃を与えない。破損した場合、感電・火災の原因となります。万一、破損した場合、すぐに電源を切り交換してください。	！ 厳守	
	器具・光源部の分解・改造をしない。落下・感電・火災の原因となります。		

！ 注意

！ 厳守	照明器具には寿命があります。（※）法令に基づいて定期的に点検を実施してください。点検せずに長時間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。※照明器具は、使用条件、使用環境で異なりますが、8～10年が取り替え時期の目安です。但し、蓄電池は、4～6年です。使用条件は周囲温度30℃です。	！ 厳守	シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で器具を拭かないでください。変色、変質、強度低下による破損の原因となります。水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。
			長時間器具を使用しない場合は、蓄電池ははずしてください。蓄電池の劣化や短寿命の原因となります。

お手入れ・部品交換



注意

蓄電池・ランプ交換時は、器具に取り付けられている蓄電池・ランプと同じパナソニック製の蓄電池・ランプにお取り替えください。 **故障・ランプ破損の原因となります。**

- 器具の清掃について・・・シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で器具を拭かないでください。変色、変質、強度低下による破損の原因となります。水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。
- 表示板の交換について・・・長期使用により、表示効果が低下（変色・退色）した場合は表示板を交換してください。

交換部品	対象器具	カセット式ランプ（仕様）	蓄電池
品番	AR54553	FK91111A（C級 片面用）	FK722（1.2V700mAh）
	AR54557		
	AR54554・AR54558	FK91111S（C級 両面用）	FK723（2.4V700mAh）
	AR54551・AR54555	FK91221A（B級 片面用）	
	AR54552・AR54556	FK91221S（B級 両面用）	

ランプの交換方法

ランプモニターが赤色点滅するとランプの寿命です。（通電60000時間後）

- （注）ランプモニターが点滅しなくても、ランプの明るさ低下または変色等の場合、ランプを交換してください。
 （注）両面型器具の場合は、必ず2灯同時にランプ交換をしてください。
 （注）ランプ交換後はリセットスイッチを2秒以上長押ししてください。ランプ寿命診断の原因となります。

1 カセット式ランプをはずす
（ランプモニター（赤）点灯）
カセット式ランプを工具（マイナスドライバ等）で片方ずつはずす。

（注1）必ず左右とも工具にてはずしてください。無理に引き抜くと破損のおそれがあります。
 （注2）ランプははねらずに手前にまっすぐはずしてください。ランプの破損のおそれがあります。
 （注3）工具は強く押し当ててください。ランプの破損のおそれがあります。
 （注4）ランプ交換は電源通電状態で行ってください。

3 リセットスイッチを2秒以上押す

リセットスイッチを押すことでランプ点灯時間のカウントがリセットされます。
 ※図はB級B.L形片面型器具（AR54551）です。

5 新しいカセット式ランプを取り付ける

（詳しい取付方法は、各部のなまえと取付かた（6.ランプの取付）を参照ください。）

※両面器具の場合
 カセット式ランプには表面用と裏面用があり、間違えた場合は構造的に取り付きません。正しい方向で装着してください。

4 表示板を取り付ける

表示板を下側にスライドさせて取り付ける。
 （詳しい取付方法は、各部のなまえと取付かた（5.表示板の取付）を参照ください。）

6 点検スイッチを押す
（ランプモニター（赤）消灯）
（注）点検スイッチを押さないと点灯しません。

2 表示板をはずす

表示板を上側にスライドさせて取りはずす。

表示板の交換方法

表示板の交換は上記ランプ交換方法の1, 2, 4, 5, 6の手順で交換してください。

蓄電池の交換方法

24時間以上充電しても定格時間非常点灯しない場合は蓄電池を交換してください。

- （注）電池を交換する場合、通電状態で蓄電池を交換してください。
通電状態でない場合、充電モニター（緑色）の点滅が正常（点灯状態）に戻りません。

1 カセット式ランプをはずす
（ランプモニター（赤）点灯）

2 表示板をはずす

3 蓄電池をはずす
（充電モニター（緑）消灯）

① 蓄電池先端の固定部をつまみ、手前側に回転させるように固定部先端を引き上げる

② 右手前斜め方向に蓄電池を引き抜く

4 新しい蓄電池を接続する
接続が不完全な場合、非常点灯不点の原因となります。

5 表示板を取り付ける

6 カセット式ランプを取り付ける

7 点検スイッチを押す（ランプモニター（赤）消灯）（注）点検スイッチを押さないと点灯しません。

※図はB級B.L形片面型器具（AR54551）です。

（詳しい取付方法は、各部のなまえと取付かた（4.蓄電池の接続）を参照ください。）

保証について

- 保証について・・・この商品の保証期間は1年間です。ランプ・電池等の消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。
- 保証書について・・・保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。

器具定格・接続図

消費電力	20分定格		60分定格	
	C級	B級B.L形	C級	B級B.L形
片面	1.1W	1.7W	1.1W	1.7W
両面	1.4W	2.3W	1.4W	2.3W

（共通仕様）

電源電圧：AC100V
 周波数：50/60Hz
 その他：通電60000時間後にランプモニター点滅

接続図についてはブロックの銘板、定格の詳細については器具の銘板を参照ください。

点検実施のお願い

電池内蔵型器具は性能維持のため、6ヶ月に1回は非常点灯への切り替え、非常点灯時間の確認を必ず行ってください。（常に適正な状態に維持するために、法令※で定められた定期の点検に加え、上記点検の実施をお願いします。非常点灯が極端に短くなるおそれがあります。）

※誘導灯は消防法令、非常用照明器具は建築基準法令に定められています。

◆設置年月日 年 月 日 ◆取付場所 ◆器具No.

点検年月日	点検状態	点検者	点検年月日	点検状態	点検者	点検年月日	点検状態	点検者
外観	機能		外観	機能		外観	機能	

故障かな？と思ったときは

・表にしたがって調べていただき、それでも異常がある場合は、すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼してください。

現象	考えられる原因	処置
ランプが点灯しない	出力停止モードになっている。	点検スイッチを押す。
	カセット式ランプがはずれている。	カセット式ランプを確実に接続して点検スイッチを押す。
	信号装置の手動スイッチが消灯側になっている。	点検側にする。
自己点検が開始しない	操作が正しくない。	正しく操作する。（P5 器具の点検方法を参照）
	24時間以上充電していない。	24時間以上充電する。
	24時間以内に20秒以上の非常点灯、停電があった。	24時間以上充電する。
リモコンの点検スイッチが動作しない	24時間以内に20秒以上の非常点灯、停電があった。	24時間以上充電する。
	24時間以内に蓄電池をはずした。	24時間以上充電する。
	24時間以内に充電していない。	24時間以上充電する。
表示面が暗い	点検スイッチが引っ掛かって非常点灯状態になっている。	点検スイッチの引っ掛かりを直す。
充電モニターが点灯しない	蓄電池がはずれている。	蓄電池を確実に接続する。
ランプモニターが点滅している	点検スイッチが引っ掛かって非常点灯状態になっている。	点検スイッチの引っ掛かりを直す。
ランプモニターが点灯している	ランプの寿命である。	ランプを交換し、交換時にリセットスイッチを2秒以上押す。
非常点灯しない 短時間しか点灯しない （一般型：20分未満） （長時間定格型：60分未満）	ランプ交換時、リセットスイッチを2秒以上押していない。	ランプ、表示板を一度取りはずし、リセットスイッチを2秒以上押す。
	カセット式ランプがはずれている。	カセット式ランプを確実に接続して点検スイッチを押す。
	ランプが破損している。	ランプを交換して、リセットスイッチを2秒以上押す。
定格時間の非常点灯の後突然消灯する （一般型：20分以上） （長時間定格型：60分以上）	蓄電池がはずれている。	蓄電池を確実に接続する。
	蓄電池の充電不足である。	24時間以上充電する。
	蓄電池の寿命である。	蓄電池を交換する。
定格時間の非常点灯の後突然消灯する （一般型：20分以上） （長時間定格型：60分以上）	蓄電池の早期劣化を防止するため、特定電圧まで下がると消灯します。正常な動作です。	



Ni-MH

この器具は、“ニッケル水素電池”を使用しております。ご使用済みの“ニッケル水素電池”は貴重な資源です。再利用しますので、廃棄しないで電池パックのまま充電式電池リサイクル協力店へお持ちしていただくか、または“一般社団法人JBRC”に依頼してリサイクルしてください。