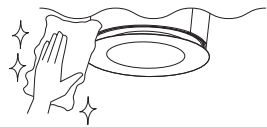


本製品のお手入れ方法



明るく安全に使用していただくために、定期的な清掃と点検をしてください。器具の汚れは水を浸した柔らかい布をよく絞って拭き取ってください。

本製品の取扱いについて

- 器具には寿命があります。外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。また、周囲温度が高い場合は、寿命が短くなります。
- 周囲温度は5～35℃の範囲で使用してください。高温で使用した場合、火災、短寿命の原因となります。
- 器具の近くでは、テレビやラジオなど音響、映像機器に雑音や乱れが入る場合やリモコン機器が正常に動作しないことがあります。その場合は、器具から離してご使用ください。
- リモコン、センサー、タイマーなどの付加機能の付いた高性能スイッチでは正常に動作しない場合があります。

仕様

形式	色温度	消費電力	全光束	平均演色評価数	質量	電源電圧	設計寿命★注1
EK710-WH2	5,000K (昼白色)	4.9W	550lm	Ra82	240g	AC100V 50/60Hz	40,000 時間
EK710-WH3	2,700K (電球色)		500lm	Ra81			

★注1) 設計値であり、保証値ではありません。

保証とアフターサービスについて

この「取扱説明書 保証書付」と、お買い上げ日を特定できるもの（レシートなど）と一緒に大切に保管してください。

また、本体側面に記載のシリアル番号を下記の「保証書」のシリアル番号欄に書き写してください。

保証期間はお買い上げいただいた日から1年間です。

本書は日本国内においてのみ有効です。

次のような原因による故障は保証の対象になりませんのでご注意ください。

1. 指定された電源電圧（AC100V、周波数50/60Hz）以外の使用により故障した場合。
2. 地震や水害など天災地変で故障した場合、落下など使用上の不注意で故障した場合。
3. その他、本取扱説明書の内容どおりに使用しなかった場合、本取扱説明書の警告および注意事項に反して使用した場合。

故障が起きた場合、①ご送先（ご住所、お客様のお名前、お電話番号）、②本体側面のシリアル番号を書き写した「取扱説明書 保証書付」（本書）、③お買い上げ日を特定できるもの（レシートなど）を、器具と一緒に、お買い上げ販売店または、弊社お客様ご相談窓口までお申し出ください。

保管用

禁無断転載

LUPINUS

取扱説明書 保証書付

EK710 LED小型シーリングライト

お客様へ ご使用になる前に必ずお読みください。

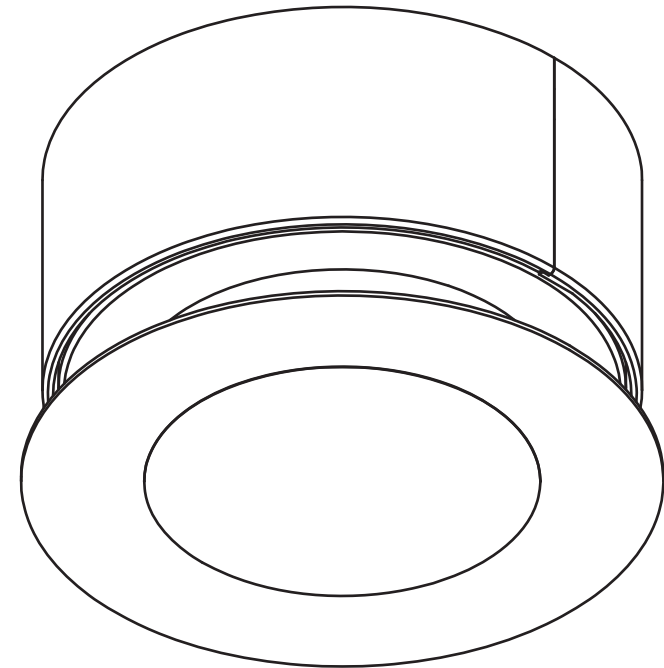
本製品は日本国内専用器具です。

この取扱説明書には使い方や、お手入れの仕方など、ご使用にあたり重要な内容が書かれています。

本取扱説明書をよくお読みいただき、正しく安全にお使いください。また、ご使用になる前に、『安全上のご注意』をよくお読みください。

この取扱説明書を大切に保管して、お手入れの際にご利用ください。

本製品は組立製品です



お客様
ご相談窓口

興和光学株式会社 TEL 03-5614-9540

受付時間：9:00～11:30 13:00～17:30(土・日・祝日および弊社休業日を除く)

■補修用性能部品の最低保有期間について

弊社はこのLED小型シーリングライト（EK710）の補修用性能部品を製造終了後6年間保有しております。

保証書 EK710	シリアル番号	
	お買い上げ店	
	ご住所／お名前	
	お電話番号	

Kowa 興和光学株式会社

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町 4-11-1








E-mail: lupinus@kowa.co.jp

※本書の記載内容は2019年4月現在のものです。
※本書の内容は予告なく変更することがあります。













安全上のご注意

安全にご使用いただくために必ずこの「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。













お客様や他の人々への危害や財産損害を未然に防ぎ、本製品を安全にご使用いただくために守っていただきたい事項を記載しました。本書に使われている表示と意味は次のようになっています。

 警告	表示を無視して誤った取扱いをした場合、人が死亡又は重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。	 ○○してはいけません	 触ってはいけません	 必ず○○すること
 注意	表示を無視して誤った取扱いをした場合、人が障害を負う可能性が想定される内容および物的損害の発生が想定される内容を示しています。	 分解してはいけません	 水場では使用しない	









施工上の注意

 警告	 器具は取扱説明書に従い確実に取付けてください。取付けに不備があると、器具の落下によるケガ、感電や火災の原因となります。	 表示された電源電圧（AC100V、周波数 50/60Hz）以外では絶対に使用しないでください。（日本国内専用）感電や火災の原因となります。
	 器具と照らす物とは、十分距離をとって設置してください。近すぎると、火災や、器具の熱で照らされた物の変色や変形の原因となります。	 温度の高くなるもの（ストーブなど）の近くに取付けしないでください。火災や器具の変形の原因となります。
	 器具とカーテンなどの燃えやすい物が接触するような場所に取付けしないでください。火災の原因となります。	
 注意	 補強材のある場所に取付けてください。補強材の無い場所に取付けた場合、器具の落下によるケガの原因となります。	 調光器（ライトコントロール）との併用はできません。チラつきや立ち消え等の点灯不良や照明器具、調光器の故障の原因となります。
	 一般屋内用器具です。屋外や浴室など湿気が多い場所や器具に水滴がかかる場所では使用しないでください。感電、漏電、器具の破損、変形の原因となります。	 傾斜した場所、変形した場所に取付けしないでください。器具の落下によるケガの原因となります。
	 器具の改造や部品の組み替えはしないでください。感電、漏電、故障の原因となります。	

使用上の注意

 警告	 ご使用中、万が一器具の異常（発煙、異臭）が認められましたら直ちに使用を中止して壁スイッチを切り、異常な状態がおさまったことを確かめてから、販売店又は弊社に修理をご依頼ください。異常のまま使用すると感電や火災の原因となります。	 器具のすきま等に金属類を挿し込まないでください。感電の原因となります。
	 器具を分解しないでください。重大な事故の原因となります。	 器具を布、紙など燃えやすい物でおおわないでください。過熱して火災、器具の焼損、故障、変形の原因となります。
 注意	 周囲温度は5～35℃の範囲で使用してください。高温で使用した場合、火災、短寿命の原因となります。	 殺虫剤、防水剤等をかけないでください。器具の変色、変質の原因となります。
	 点灯中や消灯直後の器具には触らないでください。やけどの原因となります。	 器具を回転させたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしないでください。感電や火災の原因となります。
	 濡れた手で触らないでください。感電の原因となります。	 温度の高くなるもの（ストーブなど）の近くでは使用しないでください。火災や器具の変形の原因となります。

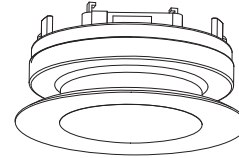
お手入れ・保管時の注意

 注意	 お手入れするときは、壁スイッチを切ってから行ってください。感電の原因となります。	 濡れた手で触らないでください。感電の原因となります。
	 器具を明るく安全に使用していただくために、定期的な清掃と点検をしてください。器具の汚れは水を浸した柔らかい布をよく絞って拭き取ってください。	 器具の水洗いはしないでください。感電や火災の原因となります。
	 消灯直後の器具は熱を持っているので、素手で触らないでください。やけどの原因となります。	 シンナーやベンジンなど揮発性の薬品やカビ取り剤、クレンザー等は使用しないでください。器具に傷をつけたり、変色、変質の原因となります。
 器具を分解しないでください。重大な事故の原因となります。		

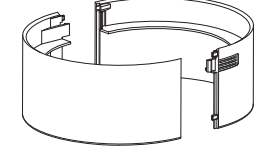
同梱物の確認

組み立てる前に、以下の同梱物が入っていることを確認してください。

①LED照明ユニット（本体）（数量：1）



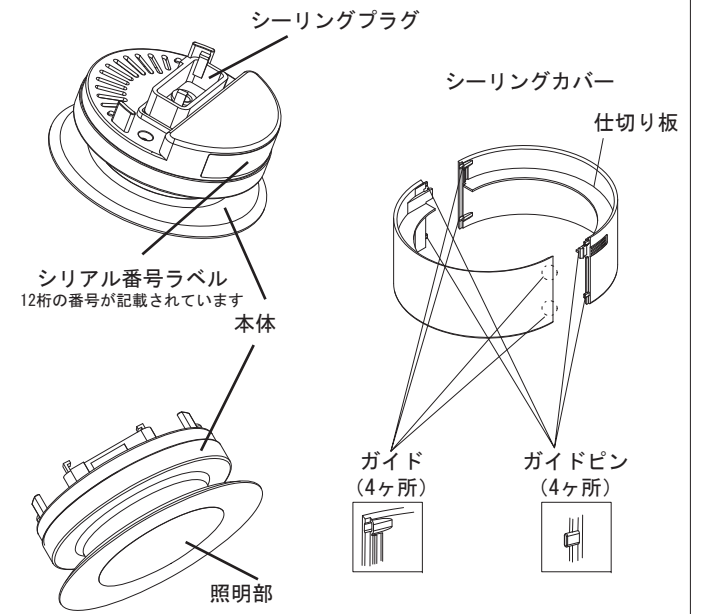
②シーリングカバー（数量：1セット）



①と②はセットされた状態で入っています。

③取扱説明書 保証書付（本書）（数量：1）

各部の名称

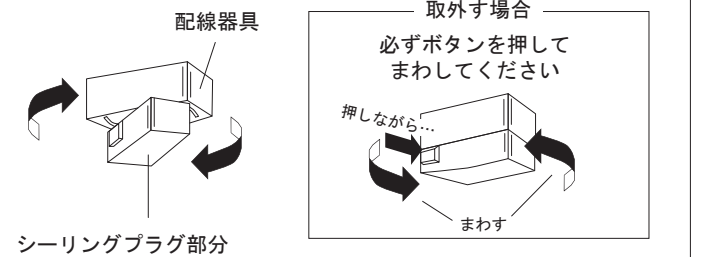


器具の取付け方法

①天井の配線器具を確認する。

- 適合する配線器具をご確認ください。（適合配線器具については「③シーリングカバーの装着」を確認してください。）配線器具が付いていない場合は、工事店・電気店に依頼し、設置してください。
- 器具を取付ける際は、壁スイッチを切ってから行ってください。
- 調光機能の付いた壁スイッチは使用できません。

②配線器具に取付ける。



③シーリングカバーの装着

出荷時のシーリングカバーは、装着方法①の状態に本体にセットされています。左図の方向に押しながら引っばって、一度本体から外し、本体を配線器具に取付け後、下図①または②のように再度装着してご使用ください。

