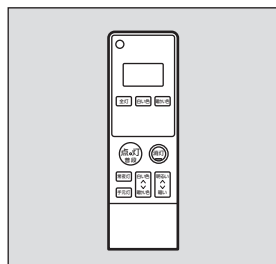


保管用

保証書付き

## 取扱説明書



### リモコン送信器(3CH) LEDシーリングライト 調光・調色用

品番 HK9491

#### お客様へ

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。特に、ご使用前に「安全上のご注意」(1ページ)を必ずお読みください。保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

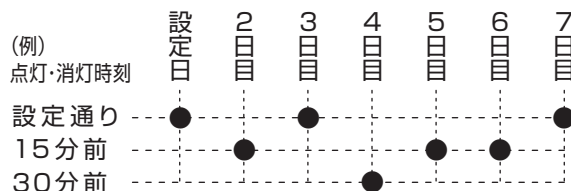
このリモコンは留守中に在宅を装う「るすばんモード」設定にしておくことで照明器具が自動的に点灯/消灯します。(この商品は侵入や盗難などを阻止するものではありません。)

#### るすばんモードのはたらき

- 「るすばんモード」をセットすると、留守中に照明器具が自動で点灯・消灯します。



- るすばんモードは解除するまで毎日繰り返します。在宅を装うため、点灯・消灯時刻は「設定通り」、「15分前」、「30分前」の3パターンでランダムに変わります。



■LEDシーリングライト専用\*のリモコン送信器です。  
(※：対象品番については、LED照明器具のカタログを確認してください。)

## 安全上のご注意

必ずお守りください



### 注意

「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれのある内容」です。



禁止

- 乾電池は新旧・異種の乾電池は使用しない
- 充電式の電池は使用しない
- 使用後の乾電池は可燃ゴミにまぜたり、燃やしたりしない
- 水、コーヒー、ジュースなどをかけない
- 温度の高くなる場所、湿気の多い場所で使用しない
- リモコンのLED手元灯を点灯した状態で長時間直視しない  
目の痛みの原因となることがあります。

## ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません

- 本商品で一部の機能が操作できないリモコン照明器具がありますので対応リモコン照明器具についてはカタログまたは、販売店にてご確認ください。
- リモコン照明器具の取扱説明書もあわせてご覧のうえ、正しくご使用ください。
- 天井、壁、床の色や材質により、リモコンの操作距離が短くなることがあります。
- リモコンボックスは紛失防止用に壁掛け収納するものです。リモコンは必ず照明器具に向けて操作してください。
- 本商品を改造したり、部品交換をしないでください。
- 乾電池の⊕ ⊖は正しく入れてください。乾電池の破損や液漏れの原因となります。
- リモコンの乾電池を取り外した場合、リモコンのチャンネルが初期設定に変わることがあります。その際は、リモコンのチャンネルを変更してください。☞4ページ「複数のリモコン照明器具を操作する」手順2参照
- リモコンのLED手元灯が点灯している場合やリモコンの液晶が表示している場合でも、電池の消耗により照明器具の操作ができない場合があります。
- LED手元灯にはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- リモコンのボタン操作により液晶表示部がちらつく場合があります。

# 各部のなまえとはたらき

各ボタンによる操作は照明器具により若干異なります

**LED手元灯(橙)**  
手元灯ボタンを押している間はLED手元灯が点灯

**暖かい色ボタン**  
LEDが電球色で点灯

**消灯ボタン**

**調色ボタン**  
LEDの光の色を昼光色から電球色に連続で調節※  
☞ 5ページ「普段のあかりを調光、調色して記憶させる」参照

**明暗ボタン**  
LED(100%~約5%)、常夜灯(6段階)の明るさを調整  
☞ 5ページ「普段のあかりを調光、調色して記憶させる」参照  
「常夜灯を点灯する」参照

**るすばんボタン**  
☞ 3ページ  
「るすばんモードの使いかた」参照

**時刻設定ボタン**  
現在るすばんモードの時刻を設定  
☞ 3ページ  
「留守中に在宅を装う(るすばんモードの使いかた)」参照

**△Vボタン**  
現在るすばんモードの選択、時刻を変更  
☞ 3ページ  
「留守中に在宅を装う(るすばんモードの使いかた)」参照

**フタ**  
フタを開けて、時刻設定やチャンネル切替を行います。

**リモコン送信部**  
傷つけたり、汚したりしないでください。

**白い色ボタン**  
LEDが昼光色で点灯

**全灯ボタン**  
LEDが明るさ100%で点灯

**点灯・普段ボタン**  
普段のあかりで点灯  
☞ 5ページ「普段のあかりを調光、調色して記憶させる」参照

**常夜灯ボタン(蓄光)**  
常夜灯が明暗ボタンで変更した明るさで点灯  
(初期設定:100%の明るさ)  
☉太陽光や照明器具の光を蓄えて発光します。  
☞ 5ページ「常夜灯を点灯する」参照

**手元灯ボタン(蓄光)**  
ボタンを押している間はLED手元灯が点灯  
☉太陽光や照明器具の光を蓄えて発光します。  
☞ 5ページ「手元灯(橙)を操作する」参照

**おやすみタイマーボタン**  
☞ 5ページ「おやすみタイマーの使いかた」参照

**チャンネルボタン**  
操作する器具のチャンネル(1~3)を設定  
(初期設定:チャンネル1)  
☞ 4ページ「複数のリモコン照明器具を操作する」参照

※：器具によっては使用できません。

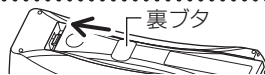
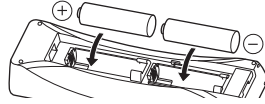
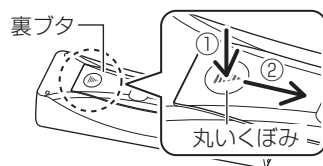
## 付属部品

単3形  
乾電池  
(2本)

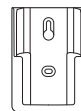


### 乾電池の入れかた

- 1 リモコンの裏ブタを開ける  
①裏ブタの丸いくぼみを押しながら  
②スライドさせて開ける
- 2 単3形乾電池を2本入れる  
乾電池の⊕⊖を正しく入れる
- 3 裏ブタをスライドさせて閉める



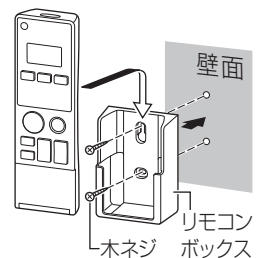
リモコン  
ボックス(1個)



リモコン  
ボックス用  
木ネジ(2本)



- リモコンボックスを使用して、紛失防止用に壁掛け収納できます。

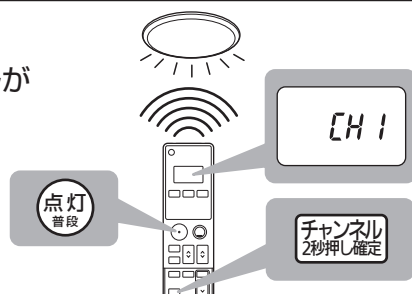


## あかりをつける・消す

### チャンネルの確認

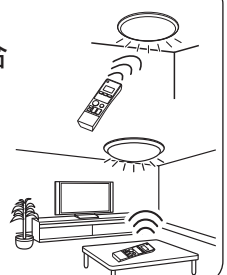
- 照明器具にはチャンネルがあります

照明器具が何チャンネルで点灯するか確認する。  
チャンネルの変更のしかたは  
☞ 4ページ「複数のリモコン照明器具を操作する」参照



### 送信のしかた

- 普段の点灯・消灯の場合  
「送信部1」を照明器具に向けて操作する。
- 「るすばんモード」「おやすみタイマー」を使用する場合  
寝かせた状態で点灯・消灯することを確認する。



# 留守中に在宅を装う (るすばんモードの使いかた)

## リモコンの現在時刻を設定する

お買い上げ時や電池交換時の設定のしかた



現在時刻を変更する場合



右記手順 3 から設定を行う

右記手順 1 から設定を行う

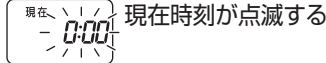
### メモ

- 「るすばんモード」、「おやすみタイマー」をセットするには、現在時刻の設定が必要です。
- 「るすばんモード」、「おやすみタイマー」がONの状態では、現在時刻の変更はできません。

1 時刻設定 リモコンのフタを開け「時刻設定ボタン」を2秒以上押す



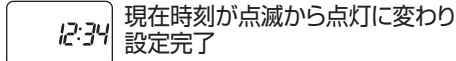
2 時刻設定 リモコンの「時刻設定ボタン」を押す



3 リモコンの「↑↓ボタン」を押して現在時刻を合わせる



4 時刻設定 リモコンの「時刻設定ボタン」を押す



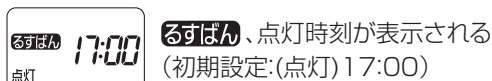
## るすばんモードの使いかた

### るすばんモードをONにする

注意 るすばんモードをONにするには、リモコンの現在時刻の設定が必要です。

☞ 上記「リモコンの現在時刻を設定する」参照

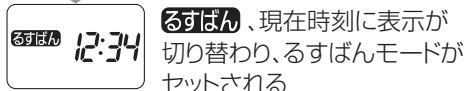
1 るすばん リモコンのフタを開けて「るすばんボタン」を押す



約2秒後



約2秒後



### メモ

- るすばんモードは「普通のあかり」の明るさで点灯します。
- 「おやすみタイマー」と「るすばんモード」では、「おやすみタイマー」の設定が優先されます。(「るすばんモード」の点灯時間帯であっても「おやすみタイマー」が優先されます。)

2 リモコンのフタを閉めて操作したい器具の真下など、必ずリモコンが動作する場所に寝かせた状態で置く



メモ 壁スイッチOFFでは、「るすばんモード」は動作しません。お出かけの際に照明器具をOFFする場合は、リモコンで操作してください。

### るすばんモードをOFFにする

リモコンの液晶パネルに「るすばん」の表示があるときに

るすばん リモコンのフタを開けて「るすばんボタン」を押す

➡ リモコンの液晶パネルの「るすばん」の表示が消え、「るすばんモード」がOFFする

## るすばんモードの設定時刻を変更する

注意 「るすばんモード」、「おやすみタイマー」がONの場合は、設定時刻の変更ができません。「るすばんモード」、「おやすみタイマー」をOFFしてから変更を行ってください。

1 時刻設定 リモコンのフタを開けて「時刻設定ボタン」を2秒以上押す



2 リモコンの「↑↓ボタン」で「るすばん」に合わせる



3 時刻設定 リモコンの「時刻設定ボタン」を押す



4 リモコンの「↑↓ボタン」で点灯時刻を変更する

- 点滅している時に、時刻の変更ができます。
- 点灯時刻は30分刻みで設定できます。

5 時刻設定 リモコンの「時刻設定ボタン」を押す



6 リモコンの「↑↓ボタン」で消灯時刻を変更する

- 点滅している時に、時刻の変更ができます。
- 消灯時刻は30分刻みで設定できます。

7 時刻設定 リモコンの「時刻設定ボタン」を押す

➡ 時刻の変更が完了する

- 「時刻設定」を押さないで約60秒で、前回の設定に戻ります。
- 一度設定すると、電池交換までは記憶しています。

メモ 「点灯」と「消灯」の同時刻設定はできません。

# リモコンの便利な使いかた

## 複数のリモコン照明器具を操作する

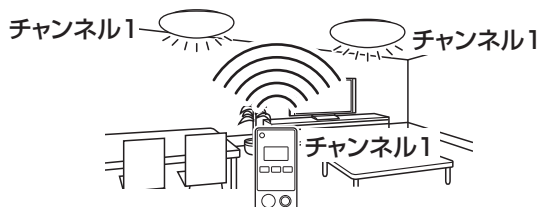
照明器具のチャンネルを変更できます

リモコンのチャンネルを切り替えると、1台のリモコンで複数の器具が操作できます。  
また、リモコンで器具を操作できない時は、チャンネル設定が正しくない場合があります。

### チャンネル設定でできること

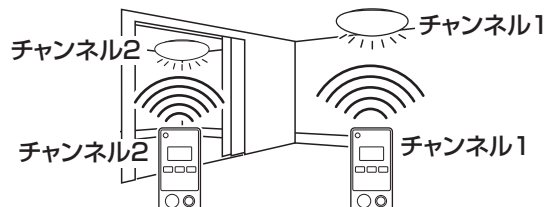
- 複数の器具を同時に点灯できます。

◎ 器具間の距離やリモコン操作の方向により、同時に点灯しないことがあります。  
(例) 一部屋に2台のリモコン照明器具がある場合



- 近くの器具を別々に点灯できます。

(例) 隣室にもリモコン照明器具がある場合



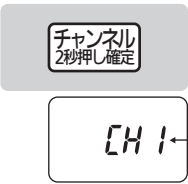
- チャンネル設定には、「リモコンで設定する方法」と「本体のチャンネル設定ボタンを押して設定する方法」の2種類の方法があります。

### リモコンで設定する方法

- 1 壁スイッチON チャンネル設定を行う器具(1台)のみを壁スイッチONにする  
(周囲のリモコン照明器具は、必ず壁スイッチOFFにする※)



- 2 リモコンのフタを開けて「チャンネルボタン」を押し希望のチャンネル(CH1~3)に合わせる  
現在設定されているチャンネルが表示されます。  
その後、押すごとにCH1→CH2→CH3と切り替わります。  
(最後に操作してから約10秒後に表示は消えます。)



- 3 (リモコンの「リモコン送信部」を器具に向けて)チャンネルが表示中にもう一度「チャンネルボタン」を2秒以上押す  
▶ 「ピピーツ」と音がして設定完了



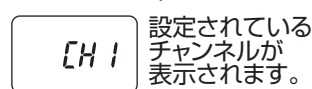
※：周囲のリモコン照明器具が壁スイッチONの場合、その器具もチャンネルが切り替わることがあります。

### メモ

- 品番により、チャンネル設定方法が異なります。ご使用の照明器具の取扱説明書をご覧ください。
- リモコンの「全灯」「白い色」「暖かい色」「常夜灯」「点灯・普段」「消灯」「調色」「明暗」のいずれかのボタンを押している間は、現在設定されているチャンネルが表示されます。

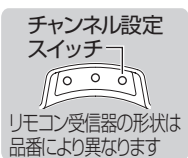


いずれかのボタンを押している間は



### 本体のチャンネル設定ボタンを押して設定する方法

- 1 チャンネル設定スイッチ リモコン受信器(本体)の「チャンネル設定スイッチ」を押す(1秒以内にはなす)  
▶ 「ピツ」と音がする



- 2 リモコンのフタを開けて「チャンネルボタン」を押し希望のチャンネル(CH1~3)に合わせる  
現在設定されているチャンネルが表示されます。  
その後、押すごとにCH1→CH2→CH3と切り替わります。  
(最後に操作してから約10秒後に表示は消えます。)



- 3 リモコンの「点灯・普段」「消灯」「常夜灯」「調色」「明暗」のいずれかのボタンを押す  
▶ 「ピピーツ」と音がして設定完了





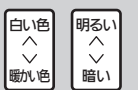
# リモコンの便利な使いかた

## 普段のあかりを調光、調色して記憶させる

1  リモコンの「点灯・普段ボタン」を押して  
普段のあかりを点灯させる

メモ

LEDの明るさ、光の色を調節すると、その都度記憶します。

2  リモコンの「明暗ボタン」「調色ボタン」  
で明るさ、光の色を調節※1する  
→ 記憶

※1：光の色を調節できない器具もあります。


## 常夜灯を点灯する

常夜灯点灯時に調光操作を行うと、その明るさを記憶します。


メモ

1  リモコンの「常夜灯ボタン」を押し、  
常夜灯を点灯させる

- 6段階の明るさを調節できます。
- 再び左記の操作を行うまでは、記憶した明るさで点灯します。
- 常夜灯は調色できません。



2  リモコンの「明暗ボタン」で常夜灯の  
明るさを調節する  
→ 記憶

## おやすみタイマーの使いかた

おやすみタイマーを使用するには、リモコンの現在時刻の設定が必要です。  
 3ページ「リモコンの現在時刻を設定する」参照

おやすみタイマーをONにすると、30分または60分後に自動消灯を行います。

### ■おやすみタイマーをONにする


1  リモコンのフタを開けて「おやすみタイマーボタン」を押し希望のタイマーを選択する  
(30分後消灯) (60分後消灯) (未設定・OFF)  
  
押すごとに表示が切り替わります。

2 リモコンのフタを閉めてリモコンが動作する場所に  
寝かせた状態で置く

 2ページ「送信のしかた」参照

### ■おやすみタイマーをOFFにする

リモコンの液晶パネルに「おやすみ」の表示があるときに

 リモコンのフタを開けて  
「おやすみタイマーボタン」を押す  
(液晶パネルの表示が「おやすみ30」の  
場合は、2回押す)

→ リモコンの液晶パネルの「おやすみ」の表示  
が消え、「おやすみタイマー」がOFFする

メモ

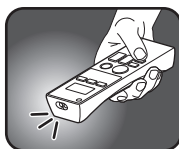
- リモコンの「消灯ボタン」を押して消灯させた場合も「おやすみタイマー」はOFFされます。
- 「おやすみタイマー」設定時間経過後、タイマー時間表示は消え、その「おやすみタイマー」はOFFされます。

## 手元灯(橙)を操作する

いざという時に便利な手元灯付き

手元灯

リモコンの「手元灯ボタン」を  
押している間、LED手元灯が  
点灯



注意

ひんぱんに手元灯を使用すると電池寿命が短くなります。

# お手入れについて

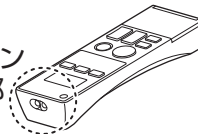
電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

- 明るく安全に使用していただくため、定期的(6カ月に1回程度)に清掃してください。
- 汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- リモコンのリモコン送信部は定期的にお手入れを行ってください。ほこりなどにより汚れるとリモコンが効きにくくなります。
- 電池は半年を目安に取り替えてください。  
◎付属の乾電池は、最初に使用するために用意しているもので、半年に満たないうちに消耗する場合があります。

確認

シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、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。

リモコン  
送信部



# 故障かな?と思ったら

下表に従って点検してください

現象	考えられる原因	処置	参照ページ
リモコンでできない	液晶が表示しない	リモコンの電池が正しく入っていない	リモコンの電池を正しく入れる
		リモコンの電池が消耗している	リモコンの電池を交換する
LED手元灯は点灯する	液晶が表示している	リモコンの電池が消耗している	リモコンの電池を交換する
		リモコンと照明器具のチャンネルが合っていない	リモコンのチャンネルを変更して操作する
現在時刻が点滅している	リモコンの電池が消耗している	リモコンの電池を交換する	2ページ「各部のなまえとはたらき」
	現在時刻が設定されていない	現在時刻を設定する	4ページ「複数のリモコン照明器具を操作する」
点灯・消灯時刻が設定できない	現在時刻が設定されていない	現在時刻を設定する	2ページ「各部のなまえとはたらき」
「るすばんモード」「おやすみタイマー」が操作できない	「るすばんモード」、 「おやすみタイマー」がONになっている	「るすばんモード」および 「おやすみタイマー」をOFFにしてから行う	3ページ「留守中に在宅を装う(るすばんモードの使いかた)」 5ページ「おやすみタイマーをセットする」
「るすばんモード」「おやすみタイマー」で点灯または消灯しない	信号が届く範囲にリモコンがない	器具の真下など必ずリモコンが動作する場所に置く	3ページ「留守中に在宅を装う(るすばんモードの使いかた)」 5ページ「おやすみタイマーをセットする」
	リモコンのリモコン送信部が汚れている	リモコン送信部の汚れをふき取る	2ページ「あかりをつける・消す」送信のしかた
	リモコンの電池が消耗している	リモコンの電池を交換する	6ページ「お手入れについて」 2ページ「各部のなまえとはたらき」
「るすばんモード」が設定時刻より早く点灯、消灯する場合があります	「るすばんモード」をセットして、2日目以降である(より在宅を装うため、2日目以降からは点灯、消灯時刻が設定通り、15分前、30分前とランダムに変わります。)	設定時刻通りに、点灯・消灯したい場合は、その日ごとに「るすばんモード」をセットする	2ページ「あかりをつける・消す」送信のしかた 3ページ「るすばんモードの使いかた」

## 上記の処置を行っても現象が続く場合

- ①リモコンの電池を抜き、約30分以上経ってから電池を入れる
- ②リモコンのチャンネルを変更する 4ページ「複数のリモコン照明器具を操作する」手順 2 参照

●上記の点検でなお異常のある場合には、ただちに電源を切り、ご購入の販売店、工事店、お客様ご相談窓口にご相談ください。

# パナソニックお客様ご相談窓口のご案内

お手入れ・お取り扱い・修理・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、以下の窓口にご相談ください。

住まいの設備・建材 サポートサイト

<http://sumai.panasonic.jp/support/>

ライフソリューションズ 修理サービスサイト

<http://sumai.panasonic.jp/support/repair/>

使い方・お手入れなどのご相談

365日  
受付9時～18時

修理に関するご相談

365日  
受付 平日9時～19時  
日・祝・年末年始9時～18時

パナソニック 照明と住まいの設備・建材 お客様ご相談センター

フリーダイヤル  フリーダイヤル パナは ナットク  
**0120-878-709**

■ 左記電話番号がご利用  
いただけない場合  
**06-6906-1109**

音声ガイダンスを短くするには、案内が聞こえたら  
電話機ボタンの「8」と「6#」を押してください。  
(番号を押しても案内が続く場合は、「\*」ボタンを押してから操作してください。)

■ FAX フリーダイヤル  
**0120-872-460**

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03)3256-5444 Osaka(06)6645-8787  
Open:9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

パナソニック ライフソリューションズ 修理ご相談窓口

フリーダイヤル  フリーダイヤル パナニ イコー  
**0120-872-150**

■ 左記電話番号がご利用  
いただけない場合  
**06-6906-1090**

※ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によって、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。  
※上記のURLはお使いの携帯電話などにより、正しく表示されない場合があります。

## 【ご相談窓口における個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくための発信番号を通知いたしております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

## 〈無料修理規定〉

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。  
(イ) 無料修理をご依頼になる場合には、商品に取扱説明書から切り離した本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申し付けください。  
(ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、修理ご相談窓口にご連絡ください。
- ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店または修理ご相談窓口にご相談ください。
- ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、修理ご相談窓口にご連絡ください。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有料とさせていただきます。  
(イ) 使用上の誤り及びび不当な修理や改造による故障及び損傷  
(ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷  
(ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、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  
(ニ) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷  
(ホ) 一般家庭用以外(例えば、業務用など)に使用された場合の故障及び損傷  
(ヘ) 本書のご添付がない場合  
(ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合  
(チ) 持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料等はおお客様の負担となります。また、出張修理等を行った場合には、出張料はおお客様の負担となります。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- 修理ご相談窓口は取扱説明書をご参照ください。

修理メモ

※お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対する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についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または修理ご相談窓口にお問い合わせください。

※保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については取扱説明書の「保証とアフターサービス」をご覧ください。

※This warranty is valid only in Japan.

Panasonic

持込修理

### 照明器具用送信器保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

品番	HK9491
保証期間	お買い上げ日から 本体 1年間
※お買い上げ日	見年 月 日
※お客様	ご住所 お名前 本様 電話 ( ) -
※販売店	住所・販売店名 電話 ( ) -

(キリトリ線)

### 保証とアフターサービス (よくお読みください)

使いかた・お手入れ・修理などは…  
■まず、お買い上げの販売店へご相談ください  
▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名  
電話 ( ) -  
お買い上げ日 年 月 日

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

補修用性能部品の保有期間 6年  
\*当社はこの照明器具の補修用性能部品 (製品の機能を維持するための部品)を、製造打ち切り後6年間保有しています。

#### 修理を依頼される時

お買い上げ日と以下の内容をご連絡ください。

●製品名 リモコン送信器  
●品番 HK9491  
●故障の状況 できるだけ具体的に

- 保証期間中は、保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、おそれ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。
- 保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。

\*修理料金は次の内容で構成されています。

技術料	診断・修理・調整・点検などの費用
部品代	部品および補助材料代
出張料	技術者を派遣する費用

パナソニック株式会社 ライティング機器ビジネスユニット  
〒571-8686 大阪府門真市門真1048 TEL(06)6908-1131(代表)  
© Panasonic Corporation 2016 - 2019  
HK9491 - T3A2

N0416 - 020919

パナソニック株式会社 ライティング機器ビジネスユニット  
〒571-8686 大阪府門真市門真1048 TEL(06)6908-1131(代表)

ご購入店様へ ※印欄は必ず記入してお渡してください。