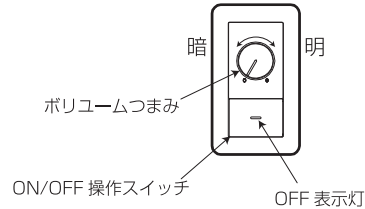


## 保証について(持込修理)

- 保証期間は、商品お買い上げ日から1年間です。
- 取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書による正常なご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。
- 保証期間内でも次の場合には、有料とさせていただきます。
  - 使用上の誤り、あるいは改造や分解、不当な修理による故障および損傷。
  - お買い上げ後の取付け場所の移動、輸送、落下等による故障および損傷。
  - 火災、地震、水害、塩害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧・周波数)等による故障および損傷。
- 保証書のご提示がない場合。
  - 施工上の不備に起因する故障および損傷。
  - 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わない事による故障および損傷。
  - 日本国内以外での使用による故障および損傷。  
This warranty is valid only in Japan
- 保証期間を過ぎている時は、お買い上げの販売店または修理受付センターにご相談ください。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。

## ご使用方法

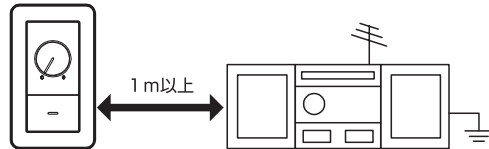
- ON/OFF操作スイッチを押してONにしてください。
- ボリュームつまみを操作してお好みの明るさに調光してください。
- 消灯をするときは、再度ON/OFF操作スイッチを押し、OFFにしてください。



## ご使用上の注意

- 使用時、内部素子の発熱により、本器表面があたたかくなることがありますが、異常ではありません。
- 調光時、内部の電子部品がうなり音を発生することがありますが、異常ではありません。
- LED照明器具と白熱灯(ハロゲンランプを含む)では、調光特性に違いがあるため調光度合いに差が出ます。
- 調光が暗い状態でON/OFF操作をすると、一瞬明るくなる場合があります。
- ラジオやオーディオ装置などAV機器の近くでご使用になると、電気的雑音が混ざることがありますので、下記のような対策を行ってください。

- AV機器のアースを確実にとってください。
- AV機器のチューナにはアンテナを張ってください。
- 本器と他の機器との間は、1m以上離してください。



## お手入れのしかた

汚れを取るときは中性洗剤を含ませた柔らかい布をよく絞って拭き取り、乾いた柔らかい布で仕上げてください。

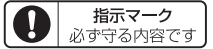
# HotaluX 照明器具 オプション LED用調光器

## 取扱説明書/施工説明書

保証書添付 保存用 一般住宅用

372-561 LEC03(チョウコウキ) セツメイショ 2 ①

- このたびは弊社製品をお買い上げくださいます。ありがとうございます。
- 取り付けの前には必ずこの取扱説明書を最後まで読み、正しく施工してください。
- 取付工事が終わりましたら、この説明書はご使用になるお客様が保管してください。



## 安全上の注意

お使いになるとき、人への危険や財産への損害を未然に防止するため、安全に関する内容を記載しています。この「安全上の注意」をよくお読みの上、必ずお守りください。

**警告** 誤った取り扱いをしたときに、死亡や重症などに結びつく可能性がある内容です。

- 電源線接続の際は、取付方法によって確実に行ってください。接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災の原因となります。

必ず最大負荷容量以下でご使用ください。  
最大負荷容量を超えた使用は異常発熱や火災の原因となります。  
※最大負荷容量は裏面『安全に関するご注意』をご確認ください。

接続する照明器具により連結台数が制限されます。照明器具の最大連結台数は当社カタログ、又はホームページをご参照ください。

取り付け(施工)は、重量に耐える所に取扱説明書にしたがい確実に行ってください。取付に不備があると落下し、感電・けがの原因となります。

お手入れの際には、必ず電源を切ってください。電源を切らないと、感電の原因となります。

- 万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐに電源スイッチを切ってください。異常状態がおさまったことを確認して電気店に修理を依頼してください。

隙間や穴に、金属類やもえやすいものを差し込まないでください。火災・感電の原因となります。

- 指定の照明器具専用です。指定以外の照明器具には使用できません。指定以外の照明器具を使用しますと、異常発熱や火災の原因となります。

- 風呂場など、水や湿気が多い場所で使用しないでください。漏電し、火災・感電の原因となります。

- 部品の追加改造は絶対にしないでください。火災・感電の原因となります。

**注意** 誤った取り扱いをしたときに、傷害または家屋、家財などの損害に結びつく可能性がある内容です。

- 高温(35℃を超える)、粉塵、油煙の多い場所、腐食性ガスが出る場所、強い振動・衝撃のある場所では使わないでください。落下・火災、感電の原因となります。

照明器具交換の際には、必ずプレーカーで電源を切ってください。故障や感電の原因となります。

本器のすぐ近くでストーブや電熱器をご使用にならないでください。故障や火災の原因となります。

- 取り付けの電源工事は、必ず工事店、電気店(有資格者)に依頼してください。一般の方の電源工事は、法律で禁止されています。

表示された電源電圧(交流100ボルト)以外の電圧で使用しないでください。感電・火災の原因となることがあります。

お手入れの際は、水洗いはしないでください。火災・感電の原因となります。

株式会社ホタルクス 〒105-0014 東京都港区芝1-7-17 www.hotalux.com

製品・お取り扱いなどのご相談 受付時間 平日 9:00-12:00 13:00-17:30  
お客様相談室 ☎ 0120-52-3205 FAX. 0748-61-2330  
(土曜、日曜、祝日、年末年始および当社指定の定休日を除く)

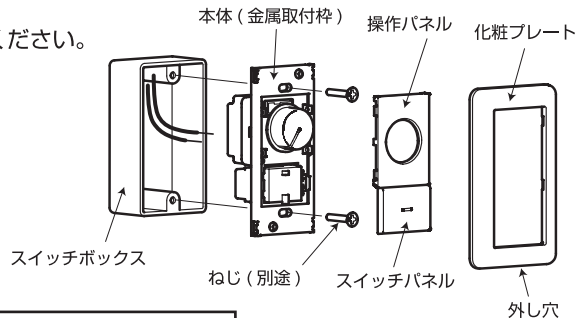
修理・アフターサービスのお問い合わせ 受付時間 平日 9:00-17:30  
修理受付センター ☎ 0120-334-031 ☎ 0748-61-2361  
(フリーダイヤルが利用できない場合)  
(土曜、日曜、祝日、年末年始および当社指定の定休日を除く)

## 取付方法

取付の際の電源工事は、電気工事士の資格が必要です。  
取付は必ず工事店・電気店(有資格者)に依頼してください。

1. 電源線を調光器、スイッチに接続してください。  
(下記「結線図」参照)

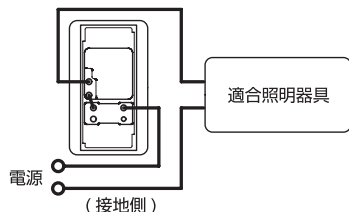
- ・電線はφ1.6またはφ2.0の銅単線をご使用ください。
- ・電線被覆は、調光器側14mm、操作スイッチ側12mmむいてください。
- ・芯線が止まるまで完全に奥まで強く差し込んでください。



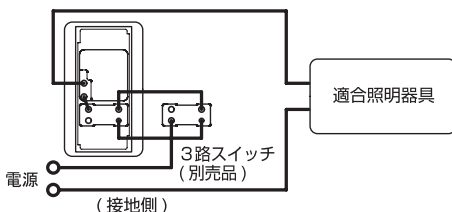
- ・必ず電源を切ってから作業してください。
- ・適合電線を使用し、確実に接続してください。接続が不完全な場合、感電・火災の原因となります。

### 【結線図】

① 1ヶ所で調光および点滅操作する場合

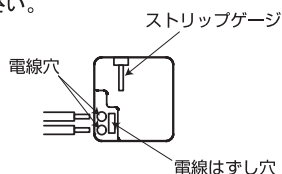


② 2ヶ所で点滅操作する場合  
※2ヶ所での調光はできません。



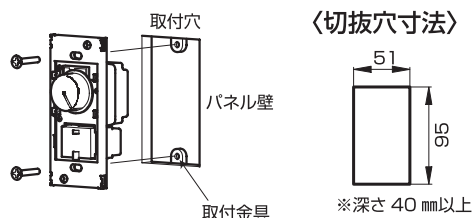
### 【電線を取外す場合】

- ・必ず電源を切ってから作業してください。
- ・電線ははず穴にマイナスドライバーをまっすぐに差し込み、電線を引き抜いてください。



### 【パネル壁の場合】

・パネル壁の場合は、下図の様に取付けてください。



2. 操作パネル、スイッチパネルを外して、本体をスイッチボックスにねじで取付けてください。

3. 操作パネルをつまみ部分、スイッチパネルをスイッチに取付けて化粧プレート枠を本体に取付けてください。



取り付けが不完全な場合、落下によるけがの原因となります。

## HotaluX LED用調光器保証書

372-561

本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保存してください。  
☆印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ず記入の有無をご確認ください。

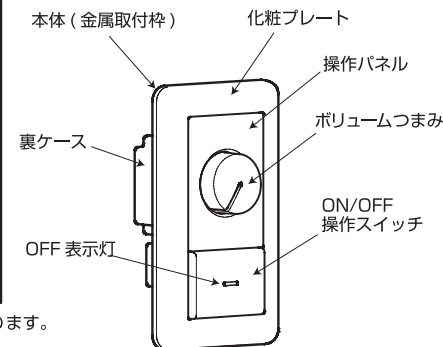
形名	LEC-03-100V		※保証内容については裏面をご覧ください。
保証期間	1年間		☆お買い上げ日
☆お客様	ご住所	〒	年 月 日から
	お名前	ふりがな	
	電話番号	( )	様
	☆販売店		

### 《個人情報の取り扱いについて》

- 1: 保証書のご記入頂いた住所等の情報は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために利用させていただきますが、この場合、当該事業者に対して当該個人情報の厳重な管理を求め、上記利用目的以外での使用を行わせないように致しますので、ご了承ください。
- 2: 上記利用目的のために、当社が業務を委託する事業者に対し、必要なお客様の個人情報を開示する場合がございますが、この場合、当該事業者に対して当該個人情報の厳重な管理を求め、上記利用目的以外での使用を行わせないように致しますので、ご了承ください。

## 仕様・各部の名称

形式	LEC-03-100V
定格電圧・定格周波数	AC100V・50/60Hz 共用
調光範囲 (※1)	約1~100% 連続
使用温度範囲	0~35℃
適合負荷 (※2)	LED・白熱灯 300VA まで
最小負荷	LED4W 以上、白熱灯 40W 以上
適合スイッチボックス	JIS C8340/JIS C8435 1 個用
スイッチ	3 路オフラインスイッチ付
適合照明器具 (※3)	・指定LED器具 (当社カタログ、又はホームページ参照) ・白熱灯器具(100V用)(ハロゲン電球含む)



- (※1) 調光範囲は接続される照明器具及び電源によって変動する場合があります。
- (※2) 接続する照明器具により、連結台数が制限されます。照明器具の最大連結台数は当社カタログ、又はホームページをご参照ください。
- (※3) LED 照明器具には、調光可能なタイプと調光できないタイプがあります。

## 安全に関するご注意

●必ず最大負荷容量以下の器具でご使用ください。

- ・異常発熱や火災の原因となります。
- ・本器に表示されている“300ワットまで”は、本器を単体で取付ける場合です。
- ・最大負荷容量については、施工条件によって異なりますので、右記の表に従ってご使用ください。
- ・調光器の最大負荷容量かつ照明器具の最大連結台数まででご使用ください。(照明器具の最大連結台数は当社カタログ、又はホームページをご参照ください。)



●トリップテスト(プレーカーテスト)は調光器を取付ける前におこなってください。一瞬の短絡で調光器はこわれます。

- 負荷側にコンセントを設置しないでください。定格負荷を超え異常発熱や火災の原因となります。
- 誤結線や負荷短絡をしないでください。調光器内部の半導体が一瞬でこわれ、発火することがあります。



- 低電圧トランス付器具(銅鉄式)や調光機能付照明器具などには使用しないでください。故障の原因となります。
- 調光器を複数使用して2ヶ所以上での調光はできません。
- 電源事情の悪いところでは照明がちらつく場合があります。

- 複数台を並べて取付ける場合は、プレート相互間隔をそれぞれ、上下10cm・左右3cm以上離してください。
- 電源に絶縁型トランスを設置して使用することはできません。ちらつきなどが発生する場合があります。

条件	条 件		最大負荷容量
	設置	断熱施工	
スイッチボックス	単独	無し	300VA
	接続	有り	300VA
金属ボックス	単独	無し	300VA
	接続	有り	270VA
樹脂ボックス	単独	無し	300VA
	接続	無し	270VA
		有り	240VA