



品番 HH-SF0030N

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。
ご使用前に「安全上のご注意」(1～2ページ)を必ずお読みください。
この取扱説明書は大切に保管してください。

照明器具の取り付けには電気工事を伴います。必ず、販売店、工事店に取り付けをご依頼ください。

取り付け前のご準備

- 既設の電源線の種類をご確認ください。φ1.6mm、φ2.0mmの単線の場合は、そのまま接続できます。

安全上のご注意

(必ずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や
損害の程度を区分して、説明しています。

■ お守りいただく内容を、次の図記号で
説明しています。(下図は図記号の一例です。)



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある
内容」です。



注意

「傷害を負うことや、財産の損害が
発生するおそれがある内容」です。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



警告



必ず守る

- 異常を感じた場合、速やかに電源を切る
異常状態が収まったことを確認し、販売店
またはお客様ご相談窓口にご相談ください。



分解禁止

- 器具を改造したり、部品交換をしない
火災、感電、落下によるけがのおそれ
があります。



注意



必ず守る

- 照明器具には寿命があります。
設置して10年経つと、外観に異常が
なくても内部の劣化は進行しています。
点検・交換してください。
点検せずに長期間使い続けるとまれに
火災、感電、落下などに至る場合があります。
◎1年に1回は「安全チェックシート」に基づき
自主点検してください。
- 本体の取り付け、取り外しは
販売店、工事店に依頼する
電気工事には資格が必要です。



必ず守る

- カバー、エンドカバーは確実に取り付ける
守らないと、落下の原因となることがあります。
- お手入れの際は、電源を切る
通電状態で行うと感電の原因となることが
あります。



禁止

- 温度の高温なるものを器具の真下に
置かない
火災の原因となることがあります。
◎器具の真下にストーブなどを置かないでください。

仕様

| 使用電圧 | 周波数 | 消費電力 | 入力電流 |
|--------|-----------|------|-------|
| AC100V | 50/60Hz共用 | 9.5W | 0.17A |

- LED照明器具の光源寿命は、40,000時間です。(照明器具の寿命とは異なります。)光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間
または、全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。

施工説明

安全上のご注意

必ずお守りください

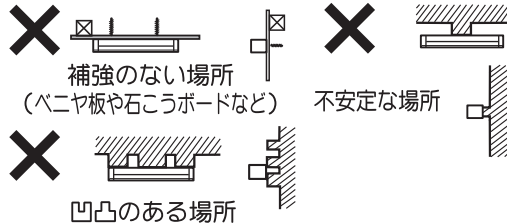
警告

■取付面

- 次のような場所には取り付けない
火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。



禁止



◎この器具は壁面(縦・横)・天井、棚下兼用取付です。

- 器具取付面より大きな壁面・天井、棚下に取り付ける
取り付けに不備があると、火災、感電のおそれがあります。
- メタルラス張り、ワイヤラス張り、金属板張りの木造の造営材に器具を取り付ける場合は、器具の金属部と絶縁をとる
木ネジ、器具の取付板等とメタルラス、ワイヤラス、金属板とが電氣的に接触しないように取り付けてください。守らないと、漏電した場合、火災のおそれがあります。
- 本体取り付けの際、電源線を本体で挟まない
取り付けに不備があると、火災、感電のおそれがあります。



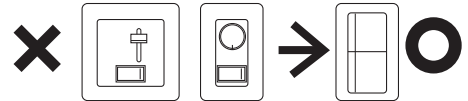
必ず守る



必ず守る

■壁スイッチ

- 調光器が付いた壁スイッチの場合は、一般の入切用スイッチに交換する
火災のおそれがあります。



◎調光器の取り外しが必要です。

■その他

- 器具の取り付けは、説明書に従い確実にを行う
取り付けに不備があると、火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。
- 交流100ボルトで使用する
過電圧を加えると過熱し、火災、感電のおそれがあります。
- 電源線は端子台の差込み穴の奥まで確実に差し込む
差し込みが不完全な場合、火災、感電のおそれがあります。



必ず守る

注意



禁止

- 油煙や湯気が当たるような場所に取り付けない
ガスコンロ、湯沸かし器などの真上に取り付けると、火災、故障の原因となる場合があります。



水ぬれ禁止

- 浴室などの湿気の多い場所や屋外で使用しない
守らないと火災、感電の原因となることがあります。
◎この器具は防湿、防雨型ではありません。



必ず守る

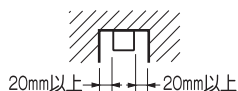
- 器具の取り付け取り外しは手袋など保護具を使用する
けがのおそれがあります。

施工前のご確認事項

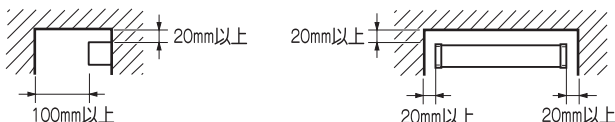
取り付け時のご注意

- ・エンドカバーの着脱ができるように、下記の寸法を確保してください。

棚下、天井面の場合：周囲20mm以上



壁面の場合：前側に100mm以上、周囲20mm以上



エンドカバーが周囲に接しないようにしてください。
指定距離より近いとエンドカバーの取り付け、取り外し作業ができなくなります。

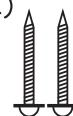
- ・器具取付の木ネジピッチ：430mm

付属部品の確認

- ・付属の木ネジ長、短(各2本)があることを確認してください。

付属部品

□木ネジ(長) (2本) □木ネジ(短) (2本)



壁面・天井面用

棚下用

各部のなまえと取り付けかた

安全のため、電源を切ってから行ってください

- 器具の取り付けは、手袋などの保護具を使用してください。

[天井面・棚下 取り付けの場合]

施工前のご準備

- ①カバーを手で押えながらエンドカバー(2個)を上方へスライドさせて外してください。

エンドカバー(2個)

- ②カバーを両手で持って上方へ引っぱり、外してください。

カバー
本体

端子台(本体背面)

本体

LEDユニット

エンドカバー(2個)

電源線
器具取付ピッチ430mm

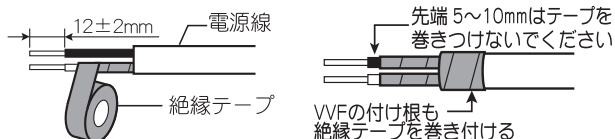
天井面用
木ネジ(長)
(2本)

棚下用
木ネジ(短)
(2本)

カバー

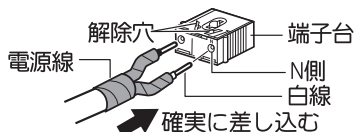
1 電源線を加工する

- 適合電線VVF ϕ 1.6、 ϕ 2.0単線
- VVF外被から絶縁テープを巻き付けてください。



2 端子台に電源線を接続する

- 電源の白線を端子台のN表示側に差し込む。



警告

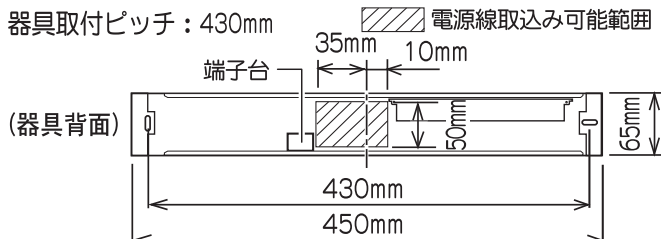
- 電源線は端子台の差込み穴の奥まで確実に差し込む
差し込みが不完全な場合、火災、感電のおそれがあります。

器具の取り替え等で電源線を外す場合
マイナスドライバー等を解除穴に差し込みながら電源線を引き抜く

3 本体を取り付ける

- 本体を付属の木ネジ2本で補強のある場所に取り付ける。
天井面取り付けには「壁面・天井面用(長)」、
棚下取り付けには「棚下用(短)」の木ネジを使用する。

- 器具取付ピッチ：430mm



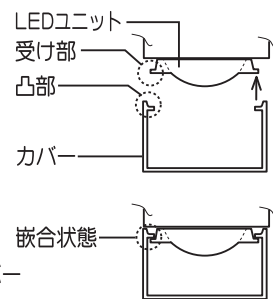
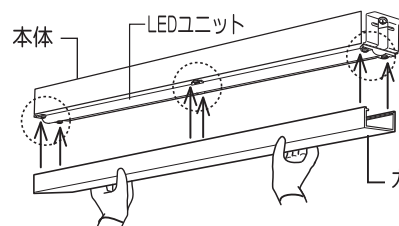
警告

- 本体取り付けの際、電源線を本体で挟まない
取り付けに不備があると、火災、感電のおそれがあります。

4 カバーを取り付ける

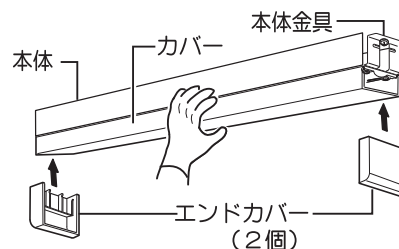
- カバーを両手で持ち、LEDユニットにかぶせる。

カバーの凸部がLEDユニットの両端と中央にある受け部に掛かるように押し込んでください。

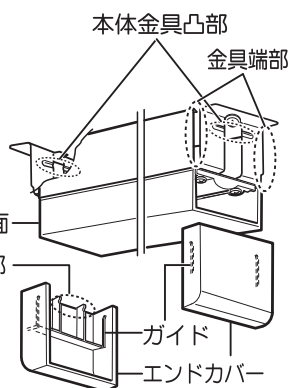


5 エンドカバーを取り付ける

- カバーを手で支えながらエンドカバー(2個)をはめ込む。



エンドカバーのガイドに
本体金具の端部を合わせ、
本体金具凸部がエンドカバー
凹部にはまるまでスライドさ
せてください。(正しくはま
ると、クリック感があります。)



注意

- カバー、エンドカバーは確実に取り付ける
守らないと、落下の原因となることがあります。

各部のなまえと取り付けかた

つづき

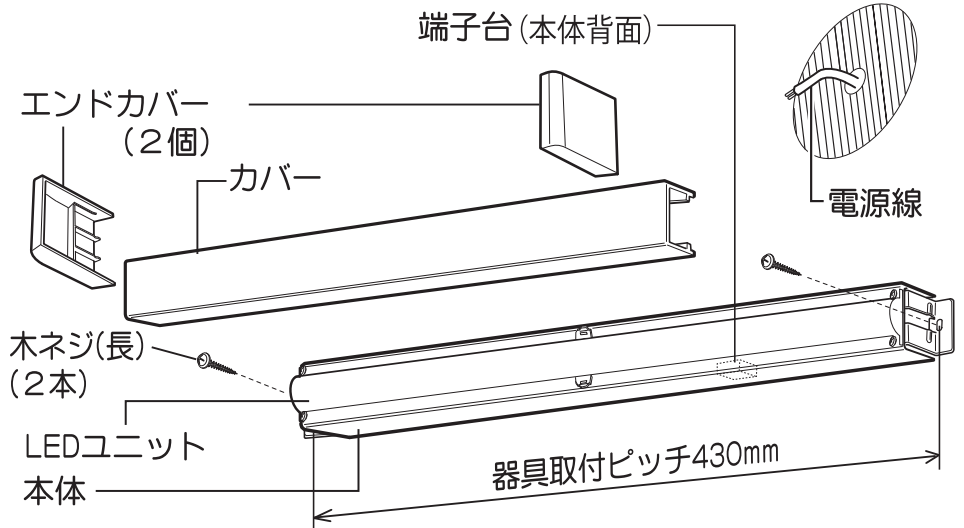
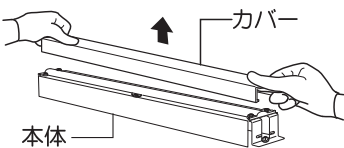
・器具の取り付けは、手袋などの保護具を使用してください。

【壁面 取り付けの場合】

施工前のご準備

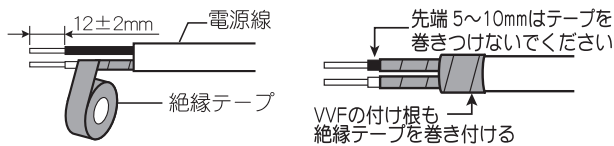
①カバーを手で押えながらエンドカバー(2個)を上方へスライドさせて外してください。

②カバーを両手で持って上方へ引っ張り、外してください。



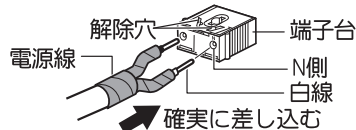
1 電源線を加工する

- ・適合電線VVF ϕ 1.6、 ϕ 2.0単線
- ・VVF外被から絶縁テープを巻き付けてください。



2 端子台に電源線を接続する

- ・電源の白線を端子台のN表示側に差し込む。



警告

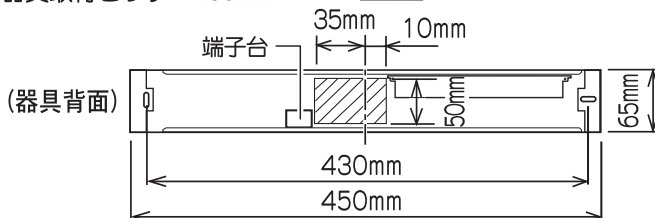
電源線は端子台の差込み穴の奥まで確実に差し込む
差し込みが不完全な場合、火災、感電のおそれがあります。

器具の取り替え等で電源線を外す場合
マイナスドライバー等を解除穴に差し込みながら電源線を引き抜く

3 本体を取り付ける

- ・本体を付属の木ネジ2本で補強のある場所に取り付ける。
取り付けには「壁面・天井面用(長)」の木ネジを使用する。
- ・器具取付ピッチ：430mm

電源線取込み可能範囲



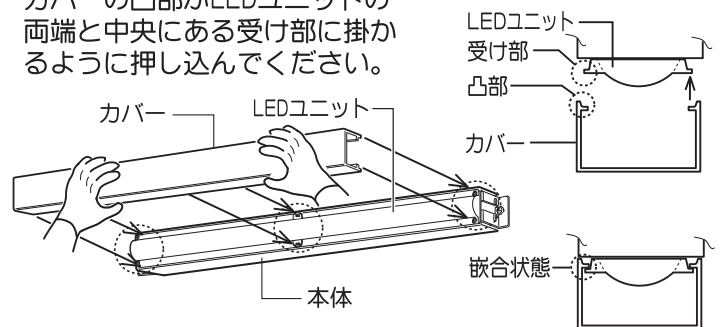
警告

本体取り付けの際、電源線を本体で挟まない
取り付けに不備があると、火災、感電のおそれがあります。

4 カバーを取り付ける

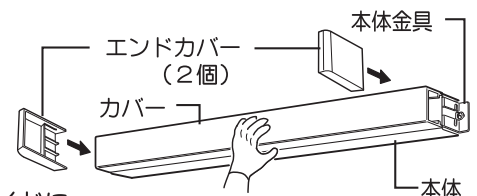
- ・カバーを両手で持ち、LEDユニットにかぶせる。

カバーの凸部がLEDユニットの両端と中央にある受け部に掛かるように押し込んでください。

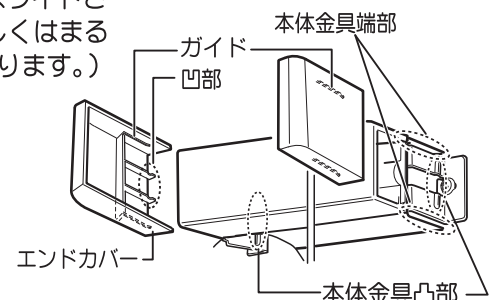


5 エンドカバーを取り付ける

- ・カバーを手で支えながらエンドカバー(2個)をはめ込む。



エンドカバーのガイドに本体金具の端部を合わせ、本体金具凸部がエンドカバー凹部にはまるまでスライドさせてください。(正しくはまると、クリック感があります。)



注意

カバー、エンドカバーは確実に取り付ける
守らないと、落下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

【器具自体の留意点】

- 点灯中や消灯直後、プラスチックの伸縮によるきしみ音が照明器具から発生することがあります。
- LED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。
- LEDが点灯しない場合は、電源を切り、販売店、工事店、または下記お客様ご相談窓口にご相談ください。
- LED光源は、通常のランプのようにお客様自身でのお取り替えはできません。

【周囲の影響】

- 器具の近くでは、ラジオやテレビなどの音響、映像機器に雑音が入ることがあります。
- 器具のきわめて近くでは、リモコン機器（エアコンなど）のリモコンが動作しにくくなることがあります。

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

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

ライフソリューションズ 修理サービスサイト

<https://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

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 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)

修理に関するご相談 受付 平日 9時～19時
日・祝・年末年始 9時～18時

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 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ために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。

●〈照明器具〉安全チェックシート●

※チェック欄が足りない場合はコピーしてお使いください。

| | 安全点検項目 | 点検結果(該当には○) | | | | | 処置手順 |
|--|---------------------------------|-------------|---|---|---|---|--|
| | | / | / | / | / | / | |
|  このような 症状は ありませんか | 1. スイッチをいれても、時々点灯しないときがある。 | | | | | | ○印があるときは危険な状態になっていますので 使用を中止し故障 や事故の防止の為 お取り替えを おすすめします。 |
| | 2. プラグ、コードや本体を動かすと点滅する。 | | | | | | |
| | 3. プラグやコードなどが異常に熱い。 | | | | | | |
| | 4. こげくさい臭いがする。 | | | | | | |
| | 5. 点灯させたときに漏電ブレーカーが動作することがある。 | | | | | | |
| | 6. コード、ソケット、配線器具に傷みやひび割れ、変形がある。 | | | | | | |
| | 1. 購入後、10年以上経過している。 | | | | | | ○印があるときはお買い 上げ店に ご相談 ください。 |
| | 2. カバーなどに変色・変形がある。 | | | | | | |
| | 3. 塗装面にふくれ、ひび割れがある。または錆が出ている。 | | | | | | |
| | 4. 器具取付部に変形・ガタツキ・ゆるみなどがある。 | | | | | | |

上記点検項目以外でも不具合があれば、販売店等の専門家にご相談ください。

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、お買い上げの販売店にお申しつけください。
(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。
(ハ) この商品は出張修理をさせていただきますので、修理に際し本書をご提示ください。
- ご転居の場合の修理ご依頼等は、お買い上げの販売店または修理ご相談窓口にご連絡ください。
- 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らない場合には、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にさせていただきます。
(イ) 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
(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) 本書のご提示がない場合
(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) 離島または離島に準ずる遠隔地へ出張修理を行う場合の出張に要する実費
- 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.

お手入れ

電源を切って、LEDユニット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。

確認

シンナー、ベンジン、アルカリ性洗剤などでふいたり、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。

エンドカバー・カバー取り外し方法

注）作業前に、必ず電源を切ってください。

(1)エンドカバー(2個)、カバーを取り外す

- ①エンドカバー(2個)を外す
 - ・カバーを手で支えながらエンドカバー(2個)を下方、又は手前へスライドさせて外してください。
- ②カバーを外す
 - ・カバーを両手で持って下方、又は手前へ引っ張り、外してください。

(2)カバー、エンドカバー(2個)を取り付ける

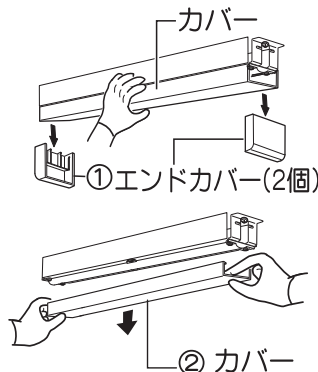
【棚下・天井面 取り付けの場合】

- ・3ページ「各部のなまえと取り付けかた」**4**、**5**参照。

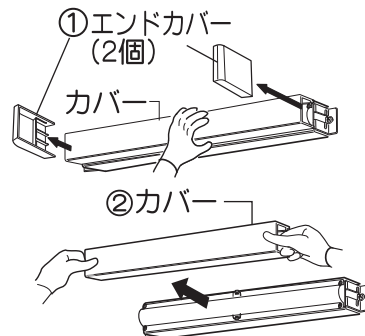
【壁面 取り付けの場合】

- ・4ページ「各部のなまえと取り付けかた」**4**、**5**参照。

【棚下・天井面 取り付けの場合】



【壁面 取り付けの場合】



パナソニックの会員サイト「**CLUB Panasonic**」で「**ご愛用者登録**」をお願いします

特典

- お宅の家電商品、消耗品情報が一元管理できる！
- 登録商品に関するお知らせやサポート情報が入手できる！
- 登録すると抽選で商品券などが当たる！

詳しくはこちら

<http://club.panasonic.jp/aiyo/>



Panasonic

出張修理

照明器具保証書

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 | HH-SF0030N |
| 保証期間 | お買い上げ日から 本体 1年間 (ただし、LED電源3年間) |
| ※ お買い上げ日 | 年 月 日 |
| ※ お客様 | ご住所 お名前 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

保証期間：お買い上げ日から本体 1 年間

ただし、LED電源については3年間です。

※保証の例外 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合、保証期間は半分となります。

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。

修理を依頼されるとき

まず電源を切って、お買い上げ日と以下の内容をご連絡ください。

●製 品 名 住宅用照明器具

●品 番 HH-SF0030N

●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出張修理いたします。

●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)

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しください。

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

© Panasonic Corporation 2020

HH-SF0030N-T3A

N0220-00