

取扱説明書

住宅用照明器具（スポットライト本体）

保管用

施工説明付き

保証書別添付

品番 LGS9502 LGS9503 LGS9504

ランプは別売です。適合ランプは 4ページ「仕様」をご参照ください。

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。保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。LEDフラットランプには取扱説明書(保証書付)が付属されております。LEDフラットランプの取り扱いや保証とアフターサービスについては、LEDフラットランプ付属の取扱説明書をご確認ください。

工事店様へ

この説明書は必ずお客様にお渡しください。施工説明に記載されていない方法や、指定の部品を使用しない方法で施工されたことにより事故や損害が生じたときには、当社では責任を負えません。また、その施工が原因で故障が生じた場合は、製品保証の対象外となります。

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、次の図表示で説明しています。（下記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。

（禁止マーク） してはいけない内容です。

（注意マーク） 実行しなければならない内容です。

警告

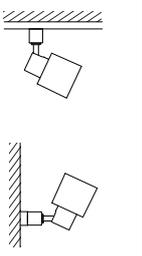
■取付面

- 指定の場所に取り付ける
守らないと、火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

指定の取り付け場所

水平天井に取り付けた配線ダクト

傾斜天井、壁面横向きに取り付けた配線ダクト



必ず守る

■壁スイッチ

- 適合するスイッチ、ライトコントロールを使用する
指定以外のスイッチ、ライトコントロールと組み合わせると、火災のおそれがあります。

【調光器非対応タイプ】のランプを使用の場合
調光機能がついた壁スイッチの場合は、
入切用(ON/OFF)スイッチに交換する。

✕ → ◎調光器の取り外しが必要です。

【調光器対応タイプ】のランプを使用の場合
ご使用するランプの起動方式に適合した
当社製ライトコントロールを使用する。



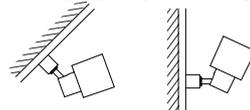
必ず守る

■配線ダクト

- 次のような配線ダクトに取り付けられないと、火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

✕ **ガタつく、破損、変形している配線ダクト**
◎販売店、工事店に配線ダクト設置、交換を依頼してください。
設置、交換には資格が必要です。
◎パナソニック製100V配線ダクトと組み合わせることを推奨します。

傾斜天井、壁面縦向きに取り付けた配線ダクト



禁止

◎この器具は一般屋内配線ダクトの天井面、壁面取付専用です。壁面及び傾斜天井の場合は、横向きに取り付けた配線ダクトに取付可能です。

✕ **壁面取付で配線ダクトカバーが付いていない**
(電気設備技術基準解釈第165条に準じていない)
◎ダクトカバーを必ず使用してください。
ダクトカバーは、別途お求めください。

壁面取付で取付高さが1.8m未満

(電気設備技術基準解釈第165条に準じていない)
◎取付高さ1.8m以上に取り付けてください。

取付高さが1.8m未満

警告

■その他



禁止

- 器具に無理な力を加えない
器具が破損し、火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。
◎ぶら下がったり、体重をかけたりしない
◎ハンガー、小物などをぶら下げない
- 濡れた手で器具、配線ダクトにさわらない
感電のおそれがあります。
- アルカリ系洗剤は使用しない
強度低下により破損して、落下するおそれがあります。



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。



必ず守る

- 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。
- 異常を感じた場合や、ランプを交換しても点灯しない場合は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。
- ランプは適合のものを使用する
間違った種類、ワット数のランプを使用すると火災のおそれがあります。
- 照射物近接限度内にドア開閉範囲や家具などの可燃物が近づかないように注意する
守らないと、照射物の変色、火災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。
- お手入れの際は電源を切る
通電状態で行くと、感電の原因となることがあります。



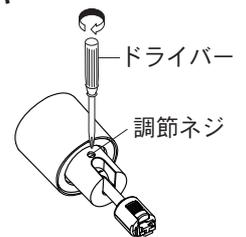
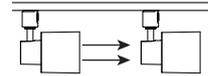
接触禁止

- 点灯中や消灯直後はランプやその周辺にさわらない
やけどの原因となることがあります。
◎お手入れやランプ交換は電源を切り、ランプやその周辺が冷めてから行ってください。



禁止

- 灯具を可動範囲以上に無理に動かさない
感電、落下によるけが、器具の変形、故障の原因となることがあります。
- 温度の高く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。
- 布や紙など燃えやすいものをかぶせない
火災の原因となることがあります。
- LEDを直視しない
目の痛みの原因となることがあります。
- 器具を照射しない
火災の原因となることがあります。
- 調節ネジを緩めすぎない



施工前のご確認事項

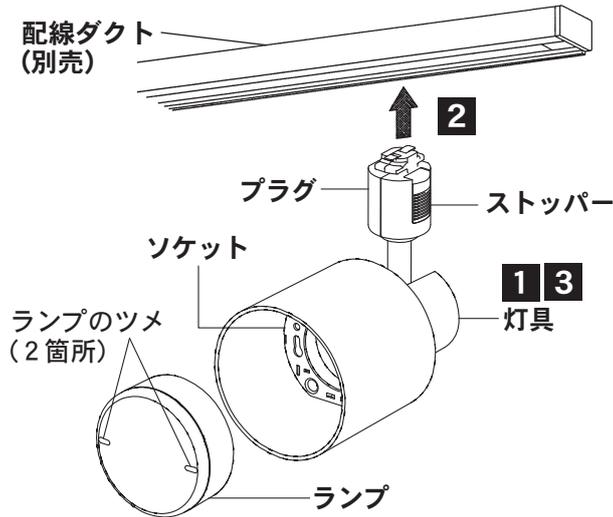
- ライトコントロールを使用しない場合は、必ず壁スイッチを設けてください。
点灯消灯させたり、ランプ交換やお手入れの際に電源を切ることができます。
- ほたるスイッチと接続する場合は 1 回路につきスイッチ 3 個まででご使用ください。
(4 個以上のほたるスイッチと接続すると、壁スイッチを切にしても器具が消灯しないことがあります)
- かってにスイッチなど高機能スイッチを使用する場合は、ご使用するランプの起動方式に適合した当社製スイッチを使用し、接続方法はスイッチの取扱説明書に従ってください。高機能スイッチの適合および接続台数は、以下のWeb サイトよりご確認頂けます。
■高機能スイッチのLED照明器具接続台数表 https://www2.panasonic.biz/jp/densetsu/haisen/switch_concent/pdf/daisu.pdf

【調光器対応タイプのランプをライトコントロールと接続して使用の場合】

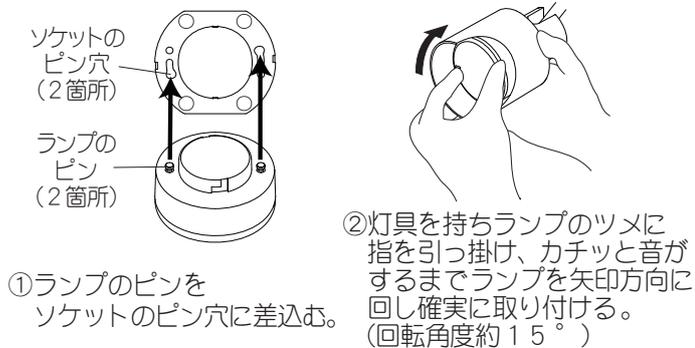
- ご使用するランプの起動方式に適合の当社製ライトコントロールをご使用ください。
- 接続方法は、ライトコントロールの取扱説明書に従ってください。ライトコントロールの適合および接続台数は、以下のWeb サイトよりご確認頂けます。■調光スイッチの調光可能型LED照明器具 (LED電球を含む) 接続台数表 <https://www2.panasonic.biz/jp/densetsu/haisen/keikaku/tekigo/tekigo.pdf>

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



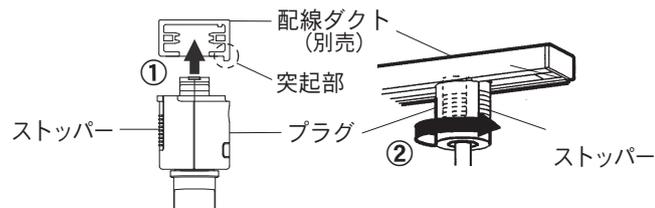
1 ソケットにランプを取り付ける



2 配線ダクトに器具を取り付ける

天井付のダクトに取り付ける場合

- ①ストッパーを配線ダクトの突起の逆側に合わせる。
- ②プラグを右に90度回す。

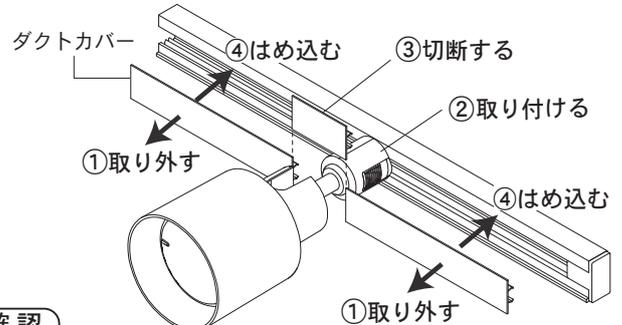


確認 ●取り付け後ストッパーを下げずに回し外れないことを確認してください。

2 配線ダクトに器具を取り付ける(つづき)

壁付のダクトに取り付ける場合

- ①ダクトからダクトカバーを取り外す。
- ②器具を取り付ける。(天井付のダクトに取り付ける場合と同じ)
- ③器具を取り付けた位置に合わせて、プラグ幅分のダクトカバーを切断する。(市販のプラスチックのこぎりで切断できます)
- ④ダクトカバーをはめ込む。



確認

- 取り付け後ストッパーを下げずに回し外れないことを確認してください。

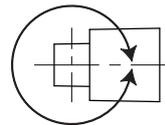
取り外しかた

- ストッパーを押し下げて左に90度回す

3 灯具を操作し照射方向を調整する

可動範囲

回転角度
約360°



首振り角度
約92°

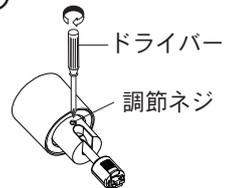


注意

- ⊘ 可動範囲以上に無理に動かさない
火災、感電、器具の変形、故障の原因
となる場合があります。

【灯具の保持力が低下した場合】

- ドライバーで調節ネジを締め付けてください。



注意

- ⊘ 調節ネジを緩め過ぎない
調節ネジを緩める場合は操作力を確認しながら緩めてください。緩め過ぎた場合器具が破損する場合があります。

ランプを交換する

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

- ランプの明るさが低下するとランプの寿命です。ランプを交換してください。
- 交換ランプは、取り外したランプの背面表示をご確認ください。
- パナソニック製ランプとの交換を推奨します。同じ種類、ワット数のランプでおすすめ以外のものを使用された場合、短寿命・故障の原因となる場合があります。また、保証の対象外となります。
φ70以上のランプを使用すると取り外しができなくなることがあります。
- ご使用以外のランプに交換される場合は、器具に適合するランプであることをご確認ください。適合するランプは、適合ランプ表をご参照ください。ご使用のスイッチ、ライトコントロールとの適合も合わせて必ずご確認ください。



ランプの 取り外し方法

- ①灯具を下に向ける。
- ②灯具を持ちランプのツメに指を引っ掛け、カチッと音がするまで矢印方向に回す。(回転角度約15°)

- ランプの取り付け方は、3ページ「各部のなまえと取り付けかた」1参照。

- 注意** ランプを着脱する場合、ランプから手を離さないでください。落下によるけがのおそれがあります。



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。

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。



警告



アルカリ系洗剤は使用しない

強度低下により破損して、落下するおそれがあります。

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。
- ランプはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに明るさや光色が異なる場合があります。
- ランプが点灯しない場合は、電源を切り、販売店、工事店、またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
- ランプの機能に関するお取扱いや仕様は、ランプの取扱説明書をご確認ください。

【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場合があります。

【調光器対応タイプのランプ使用時の留意点】

- ランプ(調光対応)およびライトコントロールの取扱説明書をご確認ください。
- ライトコントロールと合わせて使用した場合、誤使用を防止するために配線ダクトへの識別表示などの対策をとってください。起動方式C B 1以外の照明器具や他の電気機器を接続すると故障の原因となります。
- 複数灯を同時に点灯させる場合、始動時間にバラツキが生じる場合があります。

仕様

☑ 本体の品番をご確認いただき、品番にチェックをしてください。

| 本体品番 | セード色 | 使用電圧 | 周波数 | 消費電力 | 入力電流 | 口金 |
|----------------------------------|------|--------|-----------|--------|---------|---------|
| <input type="checkbox"/> LGS9502 | ホワイト | AC100V | 50/60Hz共用 | ※ 8.4W | ※ 0.13A | GX53 -1 |
| <input type="checkbox"/> LGS9503 | ブラック | | | | | |
| <input type="checkbox"/> LGS9504 | 乳白 | | | | | |

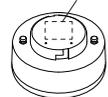
※消費電力、入力電流は組合せ可能な最大定格のランプを使用した場合です。

■適合ランプ表

| | 適合ランプ(別売) | LDF8まで |
|--|--|--------|
| LEDフラットランプφ70 口金：GX53 -1 外径：70mm | LLD(2000・4000・2000M・4000M) (L・V・N) (CE1・CB1) LLD(2020・3020・2020M・3020M) (L・V・N) (CE1・CB1) LLD(2000・4000) (1・2・3・4・5) CQ1, LLD(4040) (2・4) CQ1 LLD(2000・2020・3000・3020) CU1 LLD(2000・4000) (L・V・N) CS1(※) | |

(※) センサーランプと組み合わせて使用する場合は、照射方向を真下に向けて設置してください。

ランプ
背面表示



- ランプの寿命は、40,000 時間です。(照明器具の寿命とは異なります。)ランプの寿命は、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。
- ランプ、および器具本体の取扱説明書をよくお読みください。●ランプの種類はランプの背面表示でご確認ください。
- ランプの取扱説明書には保証書が付いております。大切に保管してください。
- 使用ランプと異なるランプと交換される場合、壁スイッチやライトコントロールなどの適合を必ず確認のうえ交換してください。
- 最新の適合ランプ情報は、Web サイトをご参照ください。■LEDフラットランプ適合サイト
<https://www2.panasonic.biz/jp/lighting/home/tools/search/flat-lamp/>

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

修理を依頼されるときは…

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 | 上記「仕様」をご参照ください。 |
| ●故障の状況 | できるだけ具体的に |

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。

補修性能部品の保有期間 **6年**

*当社はこの照明器具の補修性能部品（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。

販売店名 _____

電話 () _____ - _____

お買い上げ日 年 月 日

- 保証期間中は、保証の規定に従って、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、ご希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

- アフターサービスについてのご不明な点や修理に関するご相談は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口(保証書内在中)にお問い合わせください。

パナソニック株式会社 ライティング事業部

〒571-8686 大阪府門真市門真1048 © Panasonic Corporation 2020 - 2023

LGS9502-T3A5

N0220-050223