

## 取扱説明書

品番：NQ20346

・器具の取付には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

### 施工説明

工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

## 安全上のご注意

必ずお守りください

### 警告

- 本器の分解や改造および修理はしない。  
火災や感電の原因となります。
- 屋外や浴室など湿気が多いところに取り付けない。  
火災や感電の原因となります。
- 断熱材（防音材などの断熱効果のあるものを含む）を本器に直接かぶせた状態で施工はしない。  
火災の原因となります。
- 施工は施工説明書にしたがい確実にこなす。  
火災や感電の原因となります。
- 必ず適合負荷を定格容量以下で使用する。  
異常発熱や火災の原因となります。
- 本器に水をかけたり、洗剤などをふきつけない。  
火災や感電の原因となります。

### 仕様

定格電圧	AC100V 50/60Hz	適合負荷	連続調光型LED照明器具(起動方式LC, LG)
使用温度範囲	0~35℃(結露なきこと)	適合スイッチボックス	JIS1コ用(カバー付)/住宅用(樹脂深型)
定格容量	2A(ただし電源ユニット最大10台まで) (接続使用時は1.6Aまで)	適合プレート	コスモシリーズワイド21
		接続台数	最大3台まで(白熱灯用調光器との接続は除く)

### 施工上の注意

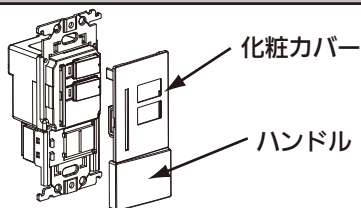
- ・起動方式LCのLED照明器具を使用する場合、必ず調光インターフェースユニット(NK28900)を1台のみ接続してご使用ください。
- ・本器を複数台使用しての多箇所からの調光操作はできません。(多箇所からの点滅操作は可能です。施工手順の結線図を参照してください。)
- ・故障の原因となるため、本器の出力にコンセントを接続しないでください。
- ・誤動作の原因となるため、分電盤や制御盤に取付しないでください。
- ・制御方式が異なるため、他社製および他の起動方式の照明器具とは接続できません。
- ・断熱施工時はスイッチボックスをご使用ください。

### 施工前のご確認

- ・下記のものが同梱されているかご確認ください。  
本器、プレート(袋入り)、本書、最大負荷容量シール、安全チェックシート
- ・本器の取付にはスイッチボックス(JIS1コ用(カバー付)/住宅用(樹脂深型))またははさみ金具をご使用ください。

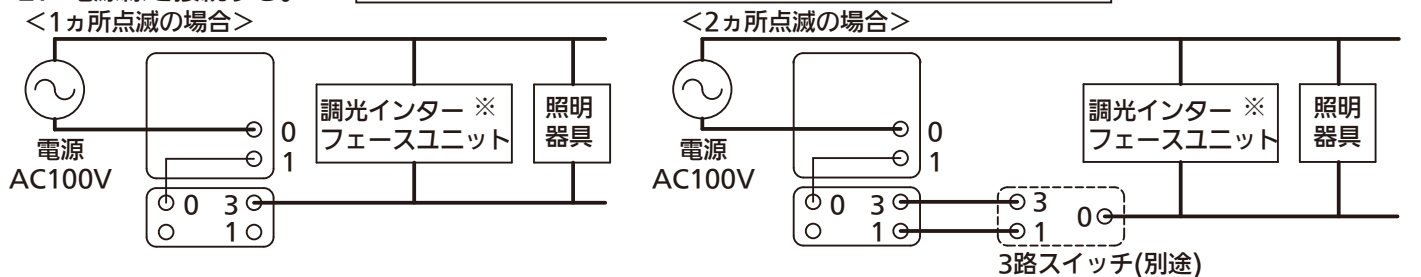
### 施工手順

1. 化粧カバーとハンドルを外す。



2. 電源線を接続する。

電源線は剥き代を守って端子台の奥まで確実に差し込んでください。

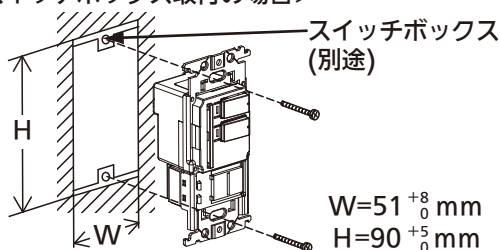


適合電線：φ1.6またはφ2.0銅単線(剥き代12<sup>+3</sup>mm)

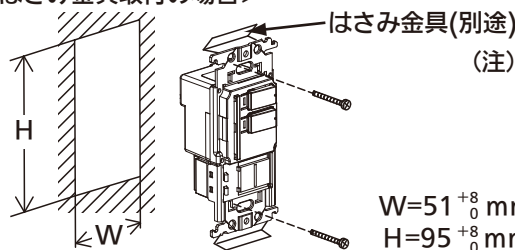
※起動方式LGのLED照明器具には不要です。

3. 本体を壁に取付ける。

<スイッチボックス取付の場合>

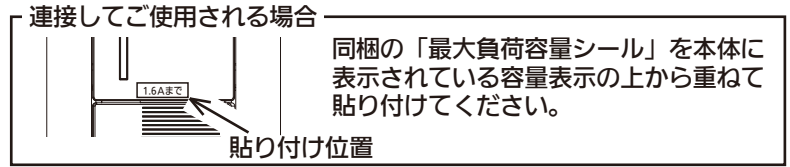
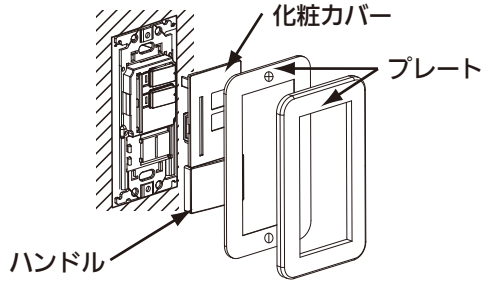


<はさみ金具取付の場合>



(注) 壁材にメタルラスなどの金属が含まれる場合は、その金属部に触れないように施工してください。

#### 4. 本体に化粧カバー、ハンドル、プレートを取付ける



#### 取扱説明

お客様へ、この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。  
お読みになったあとは、この説明書を大切に保管し、必要なときにお読みください。

### 安全上のご注意

必ずお守りください

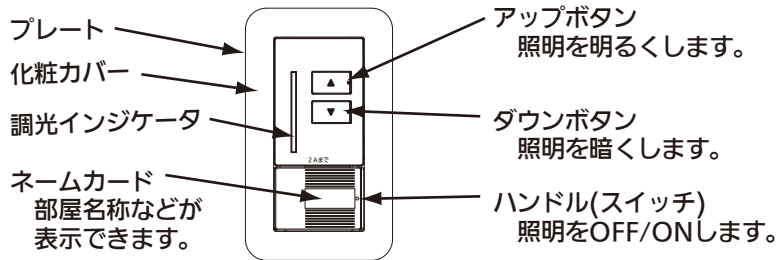
#### 警告

- 本器の分解や改造および修理はしない。  
火災や感電の原因となります。
- 本器に水をかけたり、洗剤などを  
ふきつけたりしない。  
火災や感電の原因となります。

#### 注意

- ライコン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。  
※使用条件は周囲温度35℃、1日10時間点灯です。
  - ・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
  - ・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。  
3年に1回は工事店などの専門家による点検をお受けください。  
点検せずに長時間続けるとまれに火災・感電などに至る場合があります。

### 各部名称とはたらき



#### 【使い方】

- ①ハンドル(スイッチ)にて電源をONしてください。
- ②アップボタンまたはダウンボタンを押し、照明器具をお好みの明るさに調整してください。
- ③消灯にはハンドル(スイッチ)にて電源をOFFにしてください。

### 使用上のご注意

- ・他機器(同相電源の照明以外の高容量など)の影響で電源電圧が変動すると調光点灯時に明るさが若干変化することがありますが異常ではありません。
- ・調光時に本器から「ジー」と音がすることがありますが、異常ではありません。  
(内部の雑音防止用コイルの音です)
- ・内部素子の発熱により表面が50℃近くになることがありますが、異常ではありません。

### お手入れ

化粧カバーやプレートなどの表面についた汚れは、乾いた柔らかい布で拭きとってください。  
シンナーや濡れ雑巾、洗剤などは使用しないでください。

### 故障かな?と思ったら

現象	考えられる原因	処置
・あかりがつかない	<施工時> ・調光インターフェースユニットが接続されていない。(起動方式LCのLED照明器具のみ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・調光インターフェースユニットを正しく接続してください。</li> <li>・適合LED照明器具を接続してください。</li> <li>・結線を再度見直してください。</li> </ul>
・操作しても調光しない	<ul style="list-style-type: none"> <li>・適合器具が接続されていない。</li> <li>・結線図どおりに正しく接続されていない。</li> </ul>	
・あかりがちらつく(点滅する)	<使用時> ・電源からのノイズで一時的に誤動作している。	

上記点検でもなお異常がある場合は、ただちに電源を切り、ご購入の販売店、工事店にご相談ください。

### 保証について

保証期間はご購入(お引き渡し)日より1年間です。  
保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へお申し出ください。

パナソニック株式会社 施設・店舗照明ビジネスユニット 〒571-8686 大阪府門真市門真 1048

お問い合わせ先 パナソニックお客様ご相談センター 0120-878-365 (フリーダイヤル) 0120-878-236 (FAX)

© Panasonic Corporation 2012 取説 No. : NQ20346-T K0711-2052