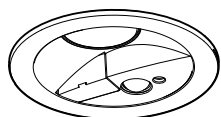


## 取扱説明書

保管用

施工説明書別添付



住宅用照明器具（FreePa トイレ灯）

品番 LGDC1101NLE1 LGDC1101VLE1  
LGDC1101LLE1

お願い

使用の前に検知範囲、点灯保持時間などの調整が必要です。説明書を必ずお読みください。

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。  
施工には電気工事士の資格が必要です。必ず、販売店、工事店に依頼してください。

工事店様へ

施工の前によくお読みのうえ、正しく施工してください。この説明書は必ずお客様にお渡しください。

### 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。



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

●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  
または別紙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。

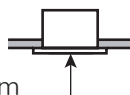


必ず守る

●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。

照射物近接限度10cm



（ドア・家具・布などの可燃物）

照射物



注意

●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回は別紙「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

通電状態で行うと、感電の原因となる  
ことがあります。

●器具の取り外しは販売店、工事店に  
依頼する

器具の取り外しには資格が必要です。



接触禁止

●点灯中や消灯直後はLED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。

●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。

●LEDを直視しない

目の痛みの原因となることがあります。



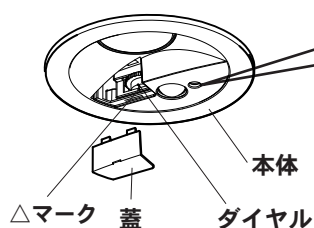
必ず守る



禁止

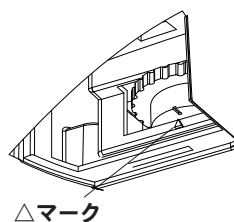
# 各部のなまえとはたらき

## 各部のなまえ



### 検知部

周囲の明るさを検知する「明るさセンサ」と、人の動きによる温度変化を検知する「人センサ」が内蔵されています。傷つけたり、汚したりしないでください。

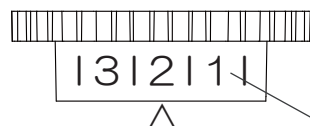


| No. | 1   | 2 | 3 | 4   | 5 | 6 | 7   | 8 | 9 |
|-----|-----|---|---|-----|---|---|-----|---|---|
|     | 暗   |   |   | 明   |   |   | 切   |   |   |
|     | 30秒 | 2 | 6 | 30秒 | 2 | 6 | 30秒 | 2 | 6 |

### 表示ラベル

蓋の裏側に貼り付けています。

### ●ダイヤルと表示ラベルについて



| No. | 1   | 2 | 3 | 4   | 5 | 6 | 7   | 8 | 9 |
|-----|-----|---|---|-----|---|---|-----|---|---|
|     | 暗   |   |   | 明   |   |   | 切   |   |   |
|     | 30秒 | 2 | 6 | 30秒 | 2 | 6 | 30秒 | 2 | 6 |

### ダイヤル番号

番号により、点灯する周囲の明るさと点灯保持時間が設定されています。

### 表示ラベル

蓋の裏側に貼り付けています。

| No. | 1   | 2 | 3 | 4   | 5 | 6 | 7   | 8 | 9 |
|-----|-----|---|---|-----|---|---|-----|---|---|
|     | 暗   |   |   | 明   |   |   | 切   |   |   |
|     | 30秒 | 2 | 6 | 30秒 | 2 | 6 | 30秒 | 2 | 6 |

### 点灯する周囲の明るさ

- ・人が近づいたときに点灯する周囲の明るさを「暗（約10lx）」「明（約30lx）」「切」に設定できます。
- ・「切」に設定すると、周囲の明るさに関係なく人が近づいた場合、点灯します。

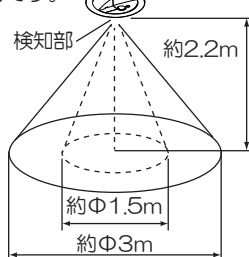
| No. | 1   | 2 | 3 | 4   | 5 | 6 | 7   | 8 | 9 |
|-----|-----|---|---|-----|---|---|-----|---|---|
|     | 暗   |   |   | 明   |   |   | 切   |   |   |
|     | 30秒 | 2 | 6 | 30秒 | 2 | 6 | 30秒 | 2 | 6 |

### 点灯保持時間

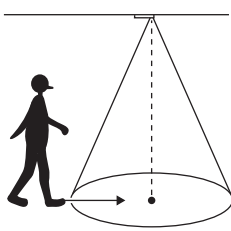
- ・点灯保持時間を「約30秒」「約2分」「約6分」に設定できます。

## センサの検知範囲とエリアカット

- センサはおおよそ下図の「検知範囲」で検知します。下図の「検知範囲」を参考にしてください。（記載の検知範囲はあくまで目安としてお考えください。）
- 検知範囲は、付属のエリアカットシールを取り付けることで狭くできます。
- エリアカットシールを貼り付けて検知範囲を調整できます。
- 点線部は小さな動きでも検知する範囲です。

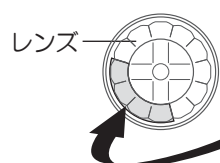


- ・センサに向かってまっすぐに接近した場合、検知しにくい場合があります。

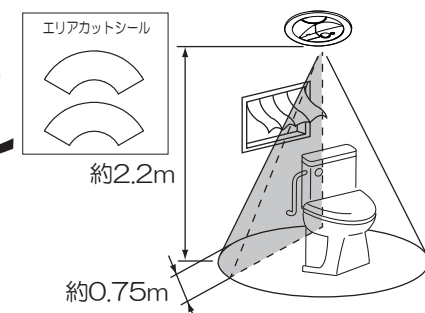


### エリアカットについて

- トイレに窓があり、カーテンが風にゆれて点灯する場合は、検知部のレンズに検知エリアカットシール（付属）を貼り付けて、エリアを狭めてください。



方向を合わせ  
貼り付ける  
（レンズの  
外周に合わせる）



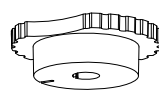
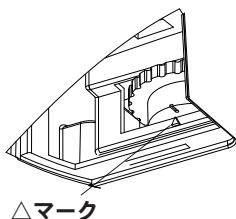
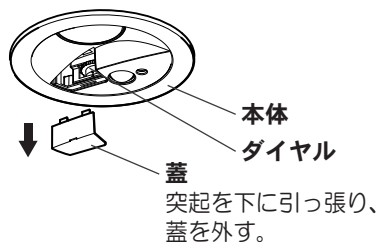
### ご注意

- ・この器具のセンサは、熱源の温度変化を動きとしてとらえます。そのため、動物など人以外の動きも検知して照明が点灯する場合があります。また、静止状態の人などは検知しない場合があります。
- ・検知範囲は気温、服装、移動速度、進入方向、体温、器具の取り付け高さや方向などにより大きく変化します。
- ・夏場など、気温が体温に近い状態になると、温度変化が小さいため検知しない場合があります。
- ・センサの性能上、器具に向かってまっすぐ近づいた場合、器具の近くまで近づかないと検知しないことがありますが、器具の故障ではありません。
- ・検知エリアの周縁部分は場合により検知しにくいことがあります。
- ・自動開閉式便座を使用している場合、センサがふたの開閉を検知して自動的に点灯する場合があります（点灯保持時間経過後、消灯します。）

# 検知範囲とダイヤルを設定する

昼間でも設定できます

## 1 蓋を取り外す



### ダイヤル

ダイヤルの一部は切り欠いた形状になっていますが、不良ではありません。

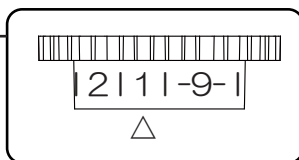
| No. | 1   | 2 | 3 | 4   | 5 | 6 | 7   | 8 | 9 |
|-----|-----|---|---|-----|---|---|-----|---|---|
|     | 暗   |   |   | 明   |   |   | 切   |   |   |
|     | 30秒 | 2 | 6 | 30秒 | 2 | 6 | 30秒 | 2 | 6 |

### 表示ラベル

蓋の裏側に貼り付けています。

## 2 検知範囲を設定する

### 出荷時の設定



### 【手順】

- ①壁スイッチをOFFにする。
- ②ダイヤルを以下の設定(7)にする

- ③壁スイッチをONにする
- ④センサの検知範囲の外に出る

・照明が約40秒間点灯してから消灯します。

消灯しない場合は以下の原因が考えられます。

・センサの検知範囲に入っている⇒センサの検知範囲から外に出る

- ⑤照明が消灯したら器具に近づき、検知範囲を確認する
- ⑥検知範囲を変更したい場合は、エリアカットシールを貼り付ける

☞ 2ページ「センサの検知範囲とエリアカット」参照

## 3 使い方に合わせてダイヤルを設定する

・点灯保持時間（約30秒、約2分、約6分）、ひとセンサがはたらきはじめる周囲の明るさ（明、暗、切）を設定する。  
下表を参照してください。

| 点灯する周囲の明るさ | 暗                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 明                                                                      | 切                                                              |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 動作         | 周囲が暗く（約10lx）なり、人が近づいた場合点灯します。人が検知範囲からいなくなってから、設定された点灯保持時間後に消灯します。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 周囲が少し明るいうち（約30lx）から、人が近づいた場合点灯します。人が検知範囲からいなくなってから、設定された点灯保持時間後に消灯します。 | 周囲の明るさに関係なく、人が近づいた場合点灯します。人が検知範囲からいなくなってから、設定された点灯保持時間後に消灯します。 |
| ダイヤル設定例    | <div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div>&lt;/</div></div></div></div> |                                                                        |                                                                |

（注意）・ダイヤルが“カチッ”とするまで回してください。

・検知範囲に人がいても静止している場合、設定保持時間後、消灯します。

## 4 蓋を取り付ける



**警告**



**必ず守る**

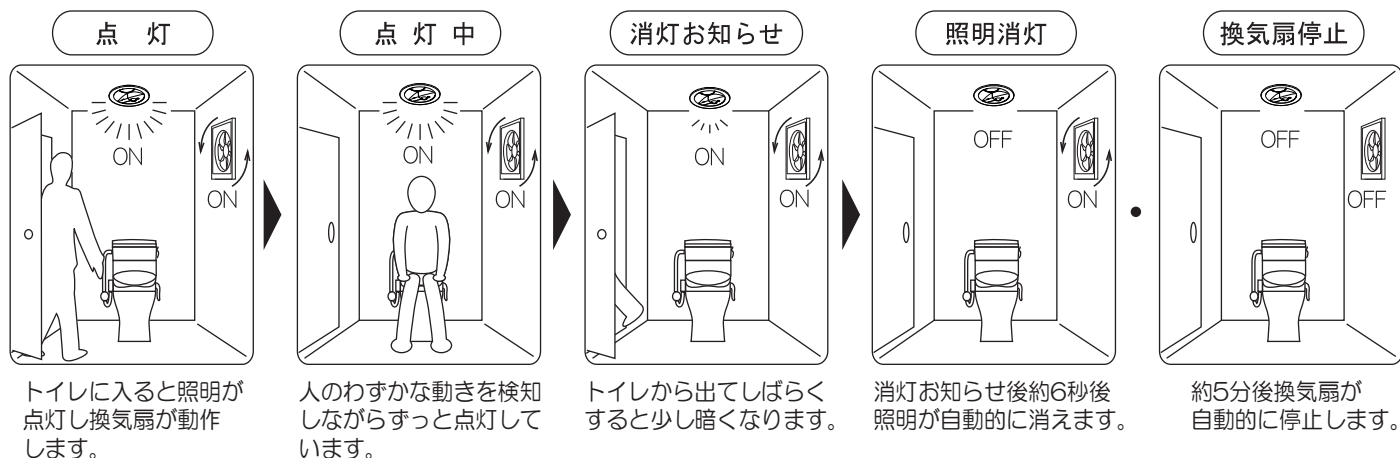
**蓋は必ず取り付けて使用する。**  
蓋を取り外したまま使用すると、水が浸入し、感電・故障の原因となります。

## センサによる点灯 約40秒点灯後、ダイヤルで設定されたセンサ動作に移行します

### ●壁スイッチは常時ONで使用してください。

壁スイッチをONにした直後は、周囲の明るさに関係なく照明が点灯し、約40秒後に消灯します。

(明るさセンサは、壁スイッチをONにしてから約40秒後にはたらきはじめます。)



### 注意

■点灯中に人が静止している場合、しばらくすると少し暗くなります。(消灯お知らせ)

■トイレが広い場合、ドアを開けても点灯しない場合があります。

■トイレ室内が設定した明るさより明るい場合、人が入っても点灯しません。

その場合、換気扇は動作しますが、検知範囲から人がいなくなった後、約5分で自動的に停止します。

## 換気扇のみの連続動作

### 連続動作にするとき

- ①壁スイッチをOFFにして5秒以上待つ
- ②壁スイッチをONにして5～30秒待つ
- ③壁スイッチをOFFにして1秒以内にONにする

- ・明るさに関係なく連続動作になります。
- ・照明は連続点灯にはなりません。
- ・連続動作は開始から約2時間経過後に自動的に終了し、その後通常動作に戻ります。



### 連続動作をやめるとき

- ①壁スイッチをOFFにして5秒以上待つ
- ②壁スイッチをONにする

## お手入れについて

安全のため電源を切っ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。



# 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 】

- 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、または別紙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替えはできません。
- 点灯中や消灯直後、プラスチックの伸縮により若干のきしみ音が照明器具から発生することがあります。
- 壁スイッチにパイロットスイッチを使用すると、壁スイッチがON状態でも照明器具が消灯状態（センサ待機状態）のときは、パイロットスイッチ表示が点灯しない場合があります。
- 強力な電波、誘導雷サージなどの電氣的雑音を受けると勝手に点灯する場合があります。

## 【 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。

## 故障かな？とおもったら

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                              |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|
| 検知範囲に入っても点灯しない       | 壁スイッチ(電源)がOFFになっている                                           | 壁スイッチをONにする                                        | —                                  |
|                      | 設定した明るさより、周囲が明るい                                              | ダイヤルを「明」に設定する                                      | 3ページ<br>「検知範囲とダイヤルを設定する」           |
| 検知範囲が小さい             | エリアカットシールが取り付けられている                                           | エリアカットシールを取り外す                                     | 2ページ<br>「センサの検知範囲とエリアカット」          |
|                      | 検知部が汚れていたり蒸気などの水滴がついている                                       | 検知部を柔らかい布で傷がつかないようにふきとる                            | —                                  |
|                      | 暑い日などに周囲温度と人体の温度差が少ない                                         | 本センサは人の動きによる温度変化を検知するため左記の場合検知しにくいことがあります          | 2ページ<br>「センサの検知範囲とエリアカット」          |
| 検知範囲に人がいないのに点灯する     | 検知範囲に人以外の熱源がある<br>風などでよくゆれる物(カーテン、植物)<br>ストーブなどの暖房器具、加湿器などの蒸気 | エリアカットシールを取り付けてを<br>取り付けて検知範囲を狭くする<br>熱源を検知範囲より動かす | 2ページ<br>「センサの検知範囲とエリアカット」<br>—     |
|                      | 強力な電波、誘導雷サージなど電氣的雑音を受けたとき                                     | 点灯保持時間後、消灯します。<br>(故障ではありません)                      | 5ページ<br>「ご使用上に関するお知らせ」             |
|                      | 壁スイッチをONした直後                                                  | 壁スイッチON後、約40秒は必ず点灯<br>します(故障ではありません)               | 4ページ<br>「センサによる点灯」                 |
|                      | 自動開閉式便座を使用している                                                | 点灯保持時間を2分以上に設定する                                   | 4ページ<br>「センサによる点灯」                 |
| 人がいなくなってもなかなか消灯しない   | 点灯保持時間が長く設定されている                                              | 点灯保持時間を短く設定する                                      | 3ページ<br>「検知範囲とダイヤルを設定する」           |
| 周囲が明るいのに検知範囲に入ると点灯する | ダイヤルが「明」または「切」になっている                                          | ダイヤルを「暗」に設定する                                      | 3ページ<br>「検知範囲とダイヤルを設定する」           |
| 検知範囲に人がいるのに消灯する      | 人が静止している(動きが小さい)                                              | 少し動けば点灯します<br>(故障ではありません)                          | 2ページ<br>「センサの検知範囲とエリアカット」          |
|                      | 点灯保持時間設定が短い                                                   | 点灯保持時間を長く設定する                                      | 3ページ<br>「検知範囲とダイヤルを設定する」           |
| 検知しにくいときがある          | 室温が高くなり、人と床面の温度差が小さい                                          | 温度変化量を検知しますので、温度変化が小さい場合、検知しにくくなります(故障ではありません)     | 2ページ<br>「センサの検知範囲とエリアカット」          |
| 換気扇が動作しない            | 照明と換気扇の間に設置したスイッチがOFFになっている                                   | スイッチをONにする                                         | —                                  |
| 換気扇が連続動作にならない        | 壁スイッチの操作タイミングがずれている                                           | 壁スイッチを操作し、連続動作に切り替える                               | 4ページ<br>「換気扇のみの連続動作」<br>または同梱補助説明書 |
| 設定時間通りに消灯しない         | ダイヤルが点灯保持時間設定位置の間で止まっている                                      | ダイヤルを「カチッ」とするまでまわす                                 | 3ページ<br>「検知範囲とダイヤルを設定する」           |

## 上記の処置を行っても 現象が続く場合

- ①電源をいったん切る
- ②約5秒以上経ってから再び電源を入れる

●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、別紙お客様ご相談窓口にご相談ください。

## 仕様

器具のラベルをご参照していただき、品番にチェックをしてください。

| 品番                                    | 使用電圧   | 周波数       | 消費電力               | 入力電流  | LED |
|---------------------------------------|--------|-----------|--------------------|-------|-----|
| <input type="checkbox"/> LGDC1101NLE1 | AC100V | 50/60Hz共用 | 7.6W（センサ待機時 約1.2W） | 0.12A | 昼白色 |
| <input type="checkbox"/> LGDC1101VLE1 |        |           |                    |       | 温白色 |
| <input type="checkbox"/> LGDC1101LLE1 |        |           |                    |       | 電球色 |

- 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。

## 保証とアフターサービス よくお読みください

修理・使いかた・お手入れなどは…

■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

- 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別紙お客様ご相談窓口にお問い合わせください。

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、安定器・LED電源については3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。

※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。

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

LGDC1101N-T3A1

N0420-010420