



Technical drawing of the LED lighting fixture showing top, side, and bottom views with dimensions and labels.

Top View:

- 7 × 11 穴 (7 × 11 holes)
- 接地端子 (Ground terminal)
- 送り付端子台 (電源用) (Terminal block (Power use))
- 端子台 (他照明用) (Terminal block (Other lighting use))
- 電源用 (Power use)
- 66.7 (Dimension)
- Ø26 穴 (Ø26 hole)

Side View:

- Ø149 (Outer diameter)
- 47 (Height)

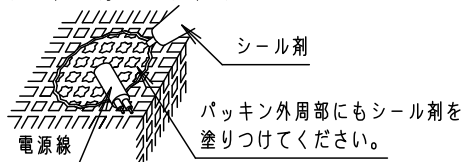
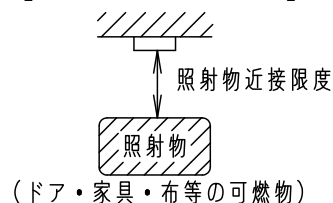
Bottom View:

- LED (LED)
- 1, 2, 3, 4, 5 (Component numbers)

Legend:

- 1 電源ユニット内蔵 (Built-in power unit)
- 2 NaPiOnセンサ付 (明るさセンサ付) (With NaPiOn sensor (Brightness sensor))
- 3 FreePa 段階調光省エネ型 (FreePa step dimming energy saving type)
- 4 木ネジ部絶縁ゴム付 (With rubber insulation on wood screw part)
- 5 カバーの取付方法は、ソフトターン方式です。 (The cover installation method is the soft turn method.)

- 【照射物近接限度10cm】



C 0 2

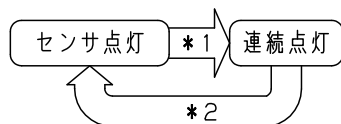
第三角法

(JIS A-4)

L G W C 5 1 5 0 2 - K



・点灯順序



*1. 壁スイッチでOFFさせた後、約2秒以内に再びONさせると連続点灯に切り替わります。

- ・設定した明るさより周囲が明るいときは切り替えできません。
- ・連続点灯中は、周囲が明るくなっても連続点灯を継続します。
- ・周囲が暗くても、連続点灯は約15時間で自動的に消灯し、センサ点灯に戻ります。

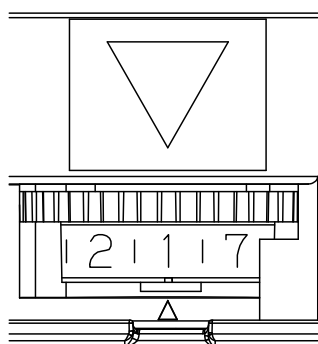
*2. 壁スイッチでOFFさせた後、約2秒以内に再びONさせるとセンサ点灯に戻ります。

*3. 壁スイッチをOFFした場合、リセットされます。

(壁スイッチONで約40秒点灯後、ダイヤルで設定したモードになります)

1. 周囲が暗くなり、検知範囲内に人が入ると点灯します。
2. 検知範囲内で人が動いている間は点灯し、人がいなくなったり静止すると点灯保持時間後に消灯します。
3. 周囲が設定した明るさより明るい間は点灯しません。

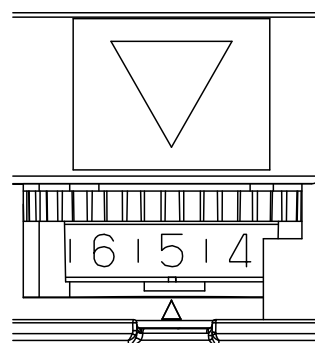
ダイヤルの設定



調整ダイヤル	1	2	3	4	5	6	7
点灯する周囲の明るさ		暗			明		切
お出迎え時間 (時間)	切	4	8	切	4	8	テスト

例：お出迎え時間：4時間

点灯する周囲の明るさ：明 (約25 lx)



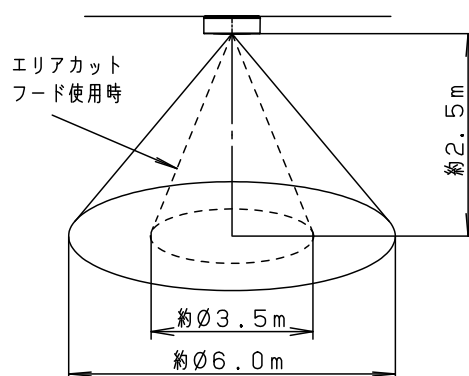
・お出迎え時間を切、約4時間、約8時間の3段階の調整ができます。

器具が点灯するときの周囲の明るさを暗 (約5 lx)、明 (約25 lx)、テストモードの3段階で調整できます。

注意

- ・必ず壁スイッチを設置してください。
 - ・ほたるスイッチと接続する場合は器具1台につきスイッチ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、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。)
- ・センサによる点灯モードに異常が発生したとき、リセットできません。
- ・長時間の外出時、旅行時等に強制OFFができません。
- ・ペア点灯 (親器-親器、多箇所点灯) で親器2台を使用する場合、壁スイッチは1個のみとしてください。
- ・3路スイッチは電源から1台目の親器の間のみ設置できます。
- ・検知範囲は気温、服装、人の移動速度、進入方向、検知物の熱量、器具の取付高さ、取付面の傾きなどにより変化します。
- ・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。
- ・気温が体温に近づいたとき検知しにくくなります。(検知範囲が約φ5.0m程度に狭くなることがあります。)
- ・下記の環境下での使用はお避けください。
 1. 反射の強い床のある場所
 2. 風などでゆれる植物などがある場所
 3. 取付け高さが3.0m以上の場所
 4. エアコンの吹き出し口、換気扇の近い場所
 5. 他の照明器具に近い場所 (40cm以内)

検知範囲



- ・検知範囲は、付属のエアアカットフードを取り付けることで狭くできます。

本図面は3枚1組です 2/3

品番

使用説明書

LGWC51502LE1

生産終了品

本器具は製造できません

パナソニック株式会社



別の照明器具を制御する場合

制御可能な器具には制限があります。

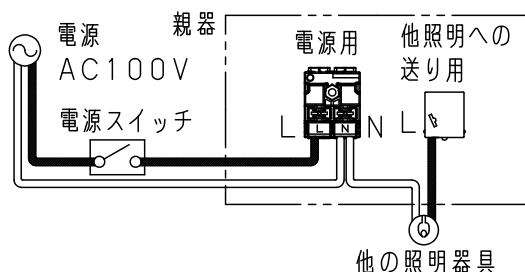
配線を誤ると故障の原因となります。配線図を必ずご確認ください。

配線図

【ペア点灯】親器－子器

器具接続制限

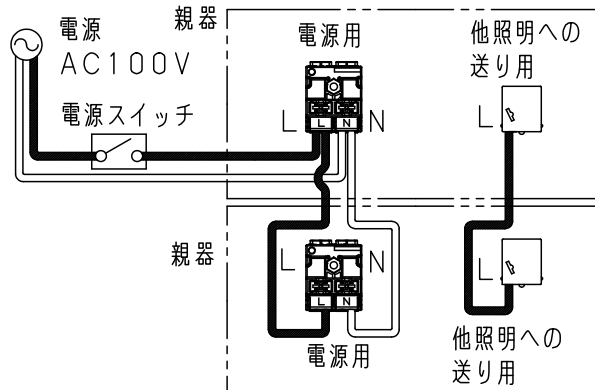
- ・子器（センサなし）：指定の品番・台数まで



【ペア点灯】親器－親器

器具接続制限

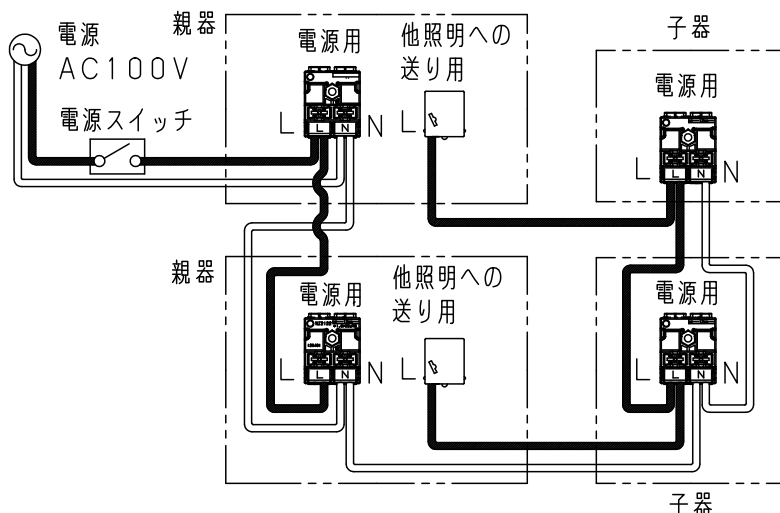
- ・親器：1台まで



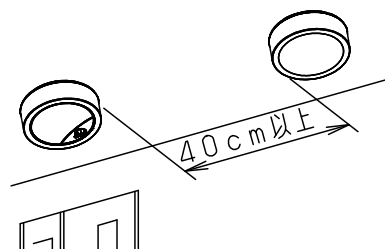
【多箇所点灯】親器－子器－親器

器具接続制限

- ・親器：1台まで
- ・子器（センサなし）：指定の品番・台数まで

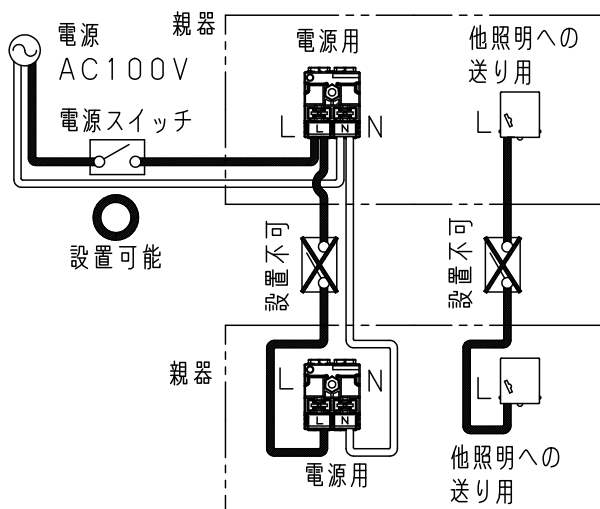


- ・昼間明るく、夜は他の照明器具の影響を受けない場所でご使用ください
- ・昼と夜の明るさに差がない場所では、お出迎え点灯と明るさセンサが正常に動作しません。
- ・40cm以上離して施工してください。



スイッチ設置箇所

【多箇所点灯】親器－親器

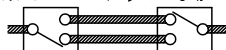


設置可能

設置不可

設置不可

※3路スイッチ可能



指定LED商品

詳しくは下記サイトをご参照ください。

FreePaペア点灯型接続子器品番表

<http://www2.panasonic.biz/ls/lighting/home/lightingsensor/>

本図面は3枚1組です。3/3

品番

使用説明書

LGWC51502LE1

生産終了品

本器具は製造できません

パナソニック株式会社