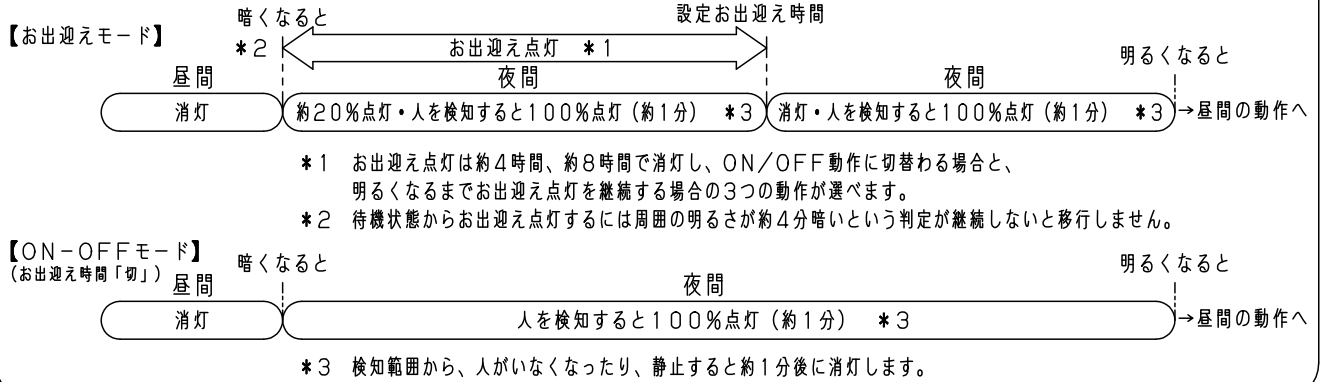




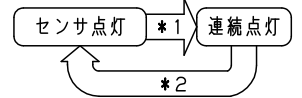
動作説明

・センサ点灯は以下の2通りのモードが使用できます。(ダイヤルでお好みのモードをお選びください。)



- \*1. 壁スイッチでOFFさせた後、約1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、周囲が明るくなく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1秒以内に再びONさせるとセンサ点灯に戻ります。  
※壁スイッチをOFFにした場合、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。)

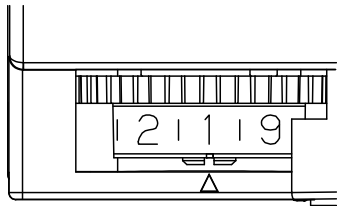
・壁スイッチ切替



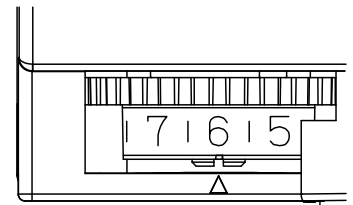
ダイヤルの設定

例：お出迎え時間：約4時間

点灯を開始する周囲の明るさ：明（約25lx）



| No. | 1          | 2 | 3 | 4   | 5          | 6 | 7 | 8   | 9   |
|-----|------------|---|---|-----|------------|---|---|-----|-----|
|     | 暗          |   |   |     | 明          |   |   |     | テスト |
|     | 切          | 4 | 8 | 朝まで | 切          | 4 | 8 | 朝まで |     |
|     | 点灯する周囲の明るさ |   |   |     | お出迎え時間(時間) |   |   |     |     |

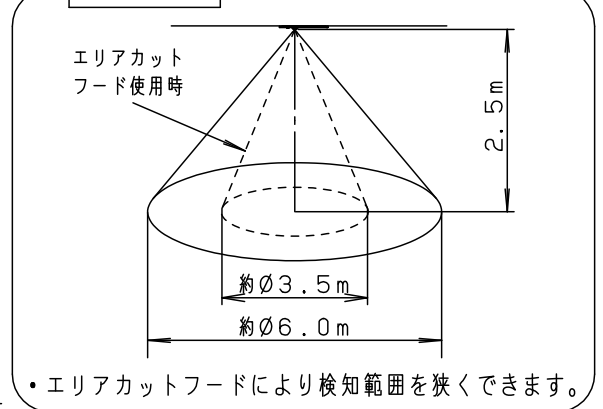


- ・お出迎え時間を切、約4時間、約8時間、朝までの4段階の調整ができます。
- ・点灯を開始する周囲の明るさを約5lx（暗）、約25lx（明）の2段階の調整ができます。
- ・テスト（検知範囲確認）モードは周囲の明るさに関係なく人を検知すると100%点灯（約5秒）します。

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1回路につきスイッチ3個まででご利用ください。  
(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。
- ・旅行などの長期間の外出時に強制OFFができません。
- ・親器を複数台使用する場合は、1台目の親器の入力側にスイッチを設置してください。
- ・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程度に狭くなる場合があります。)
- ・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. 取付高さが3.0mを超える場所
  4. 換気扇などの吹き出し口、給湯器、エアコンの室外機などに近い場所
  5. 他の照明器具に近い場所(40cm以内)

検知範囲



本図面は4枚1組です 2/4

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| 品番                    |        |
| 使用説明書<br>LRDC1143NLE1 |        |
| 今<br>岡                | 奥<br>代 |
| パナソニック株式会社            |        |



別の照明器具を連動させる場合

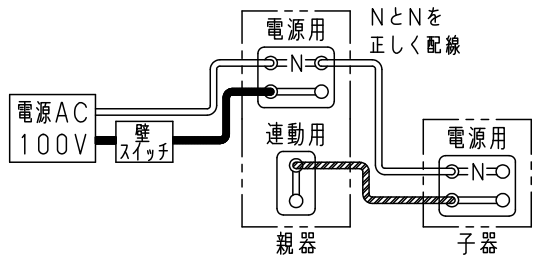
- 指定の親器（センサ付器具）、指定の子器（センサなし器具）をご使用ください。指定以外の親器との互換性はありません。ペア点灯は指定以外の親器と混ぜて使用しないでください。
- 指定の子器の接続台数は品番により異なる場合もありますのでご確認ください。
- 配線図通りに接続ください。間違えると器具の故障の原因となります。
- Ⓢセンサ連動用端子台には電源AC100Vを接続しないでください。器具が破損します。
- ペア点灯の場合、親器が検知・点灯してから、わずかに遅れて接続された子器・親器が点灯します。消灯時も同様です。
- 親器-親器間の配線は、3線必要です。VVF2Cを2セットまたは、VVF3Cを準備ください。2Cを2セットで接続する場合、未使用の1線の先端は絶縁テープ等で保護してください。配線はVVFφ1.6単線をお奨めします。

配線図例

【ペア点灯】親器-子器

器具接続制限

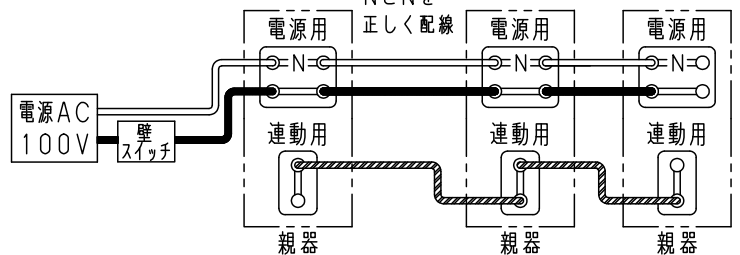
- 子器：指定LEDダウンライト60形 最大4台まで



【ペア点灯】親器-親器-親器

器具接続制限

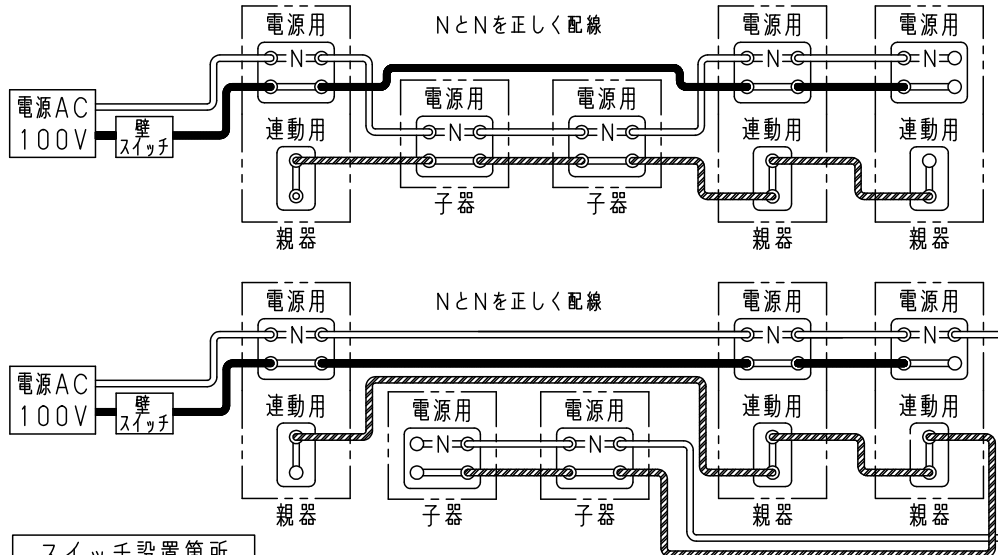
- 親器：3台まで



【多箇所点灯】親器-子器-子器-親器-親器

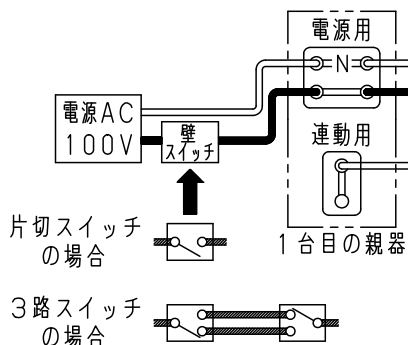
器具接続制限

- 親器：3台まで
- 子器：指定LEDダウンライト60形 最大4台まで



スイッチ設置箇所

- スイッチは電源から1台目の親器の間に設置ください。



本図面は4枚1組です。3/4

|              |    |
|--------------|----|
| 品番           |    |
| 使用説明書        |    |
| LRDC1143NLE1 |    |
| 今            | 奥代 |
| 岡            |    |
| パナソニック株式会社   |    |



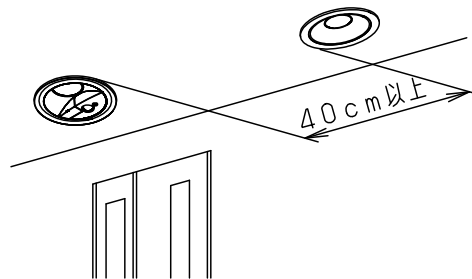
指定の親器

|       | 100形相当       | 60形相当        |
|-------|--------------|--------------|
| ホワイト  | LRDC3143LLE1 | LRDC1143LLE1 |
|       | LRDC3143VLE1 | LRDC1143VLE1 |
|       | LRDC3143NLE1 | LRDC1143NLE1 |
| ブラック  | LRDC3144LLE1 | LRDC1144LLE1 |
|       | LRDC3144VLE1 | LRDC1144VLE1 |
|       | LRDC3144NLE1 | LRDC1144NLE1 |
| プラチナ  | LRDC3145LLE1 | LRDC1145LLE1 |
| メタリック | LRDC3145VLE1 | LRDC1145VLE1 |
|       | LRDC3145NLE1 | LRDC1145NLE1 |

指定の子器

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  
<https://www2.panasonic.biz/jp/lighting/home/lightingsensor/>

- 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以上はなして施工してください。



本図面は4枚1組です。4/4

品番  
使用説明書  
LRDC1143NLE1

今 奥  
岡 代

パナソニック株式会社

