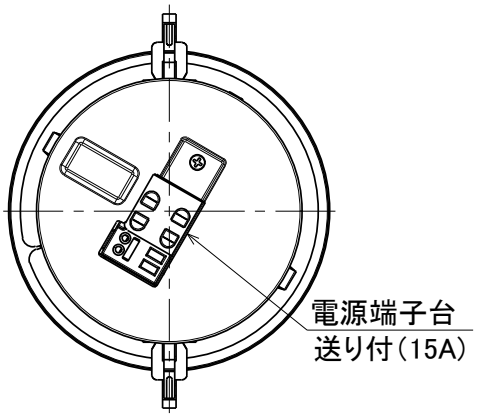
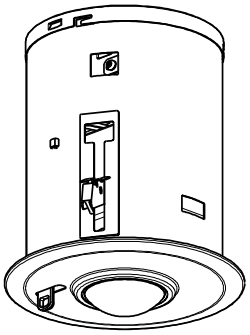
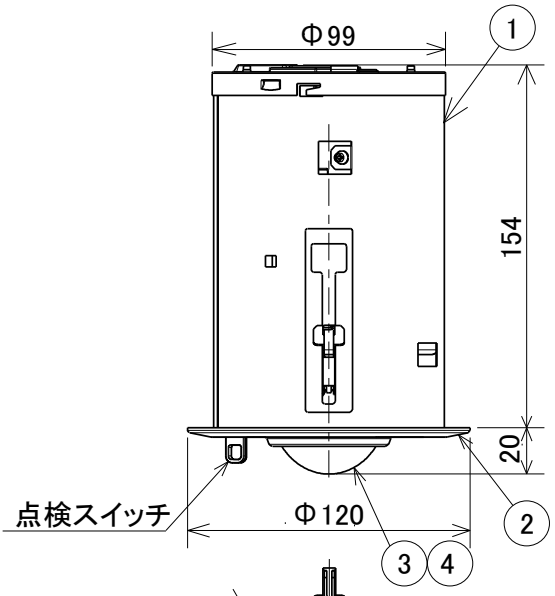
| 公共施設用器具 | KI-LRS11-3　適合品 |
|---|---|

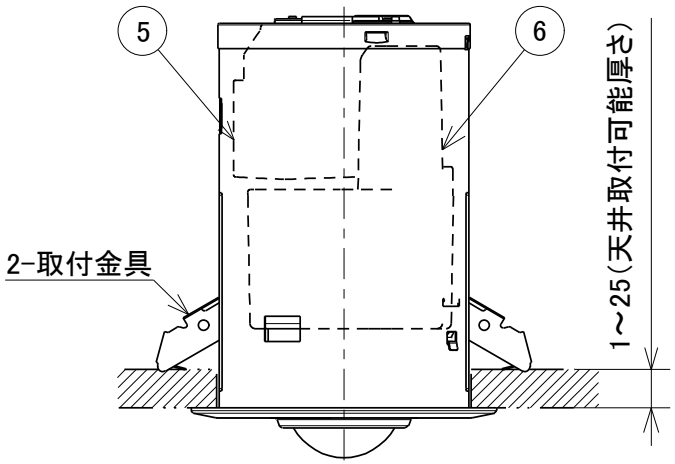
| 建設省告示第1830号に定める事項 | | | |
|---|---|---|---|
| 電球の種類 | ソケットの材質 | 照明器具内の電線の種類 | 非常用電源 |
| LED | セラミックス | 二種ビニル絶縁電線<br>ふっ素樹脂絶縁電線<br>けい素ゴム絶縁電線 | 電源内臓型 |

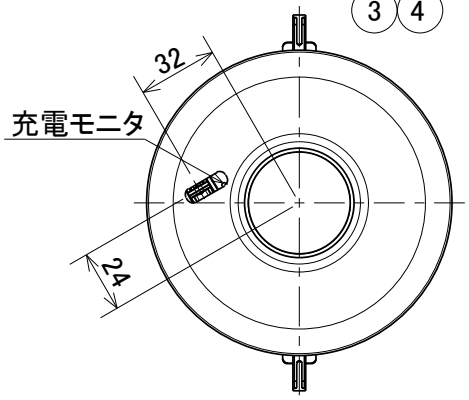


天井切込穴寸法　Φ100 $^{+2}_{0}$




配置表

保守率:0.93　廊下巾幅:2.00m　照度範囲:2.00lx

| 器具高さ(m) | | 2.1 | 2.4 | 2.6 | 3.0 | 4.0 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 単体配置 | A1 | 5.5 | 5.9 | 6.2 | 6.8 | 7.9 | 8.4 | 6.9 | 5.9 | 3.7 |
| 直線配線 | A2 | 12.0 | 13.2 | 14.0 | 15.4 | 18.4 | 21.1 | 22.7 | 22.4 | 21.4 |
| 四角配線 | A3 | 9.8 | 10.7 | 11.2 | 12.2 | 15.0 | 17.1 | 19.3 | 21.0 | 22.0 |

LED　この器具はLED非常用照明器具です。
国土交通大臣認定番号:LAE-0125

非常用照明器具自主評定委員会適合品
非常灯種類　専用内臓形
非常用照明器具型式評定番号:D-LALH-102

| No. | 部品名 | 材質 | 数量 | 備　考 |
|---|---|---|---|---|
| 6 | バッテリ | 7.2V　3000mAh | 1 | 7H30JA(ニッケル水素蓄電池) |
| 5 | ｺﾝﾄﾛｰﾙﾕﾆｯﾄ | | 1 | |
| 4 | LED光源 | | 1 | |
| 3 | レンズ | ガラス | 1 | |
| 2 | 枠 | 鋼板　t0.5 | 1 | アイボリーホワイト　10Y9/0.5 |
| 1 | 本体 | 鋼板　t0.6 | 1 | 亜鉛めっき鋼板 |

| 点灯方式 | 電子回路式 | 用途 | 屋内用 |
|---|---|---|---|
| 定格・電圧 | A　100-242V | | |
| 入力電流 | 18.6-9.8mA（充電時） | | |
| 定格消費電力 | 1.9-2.1W（充電時） | | |
| 定格 | - | | |
| 周波数 | 50/60Hz | 定格光束 | - |
| 光源色 | 5000K | 演色性 | Ra70 |
| 器具質量 | 約1.2kg(包装箱は含みません) | | |
| 作成 | 検図 | 承認 | |
| 岸本 | 尾形 | 八巻 | |

蓄電池内蔵　LED非常灯
中天井用　天井埋込専用形

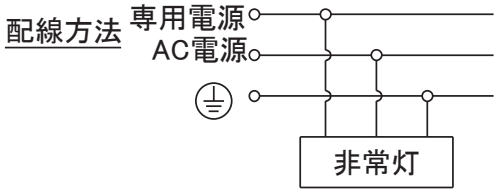
| 形名 | IREL-DB31012A |
|---|---|
| 訂正日 | 2017.06.06 |
| 初回作成日 | 2017.03.28 |

アイリスオーヤマ株式会社

第三角法（単位：mm）

## 使用に関するご注意

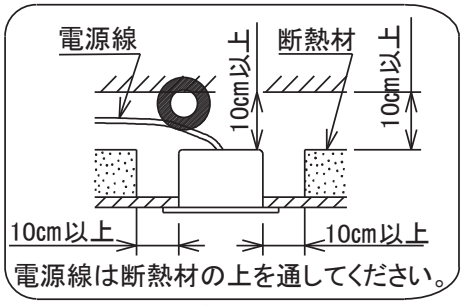
1.非常時のみ点灯します。通常時は消灯です。
2.配線の途中には絶対にスイッチを設けないでください。
3.接続電線：電源線　φ1.6～φ2.0VVF




4.非常点滅するには一度AC電源を通電する必要があります。
　通電せずに蓄電池を接続しても非常点灯しません。
5.温泉地など、硫黄成分を含む腐食性ガスが発生するばしょでの使用はお避け下さい。
　光学特性に不具合や不点灯が発生することがあります。
6.直射日光や空調機器等の排気口・温風吹出口付近の取付けはお避け下さい。
　蓄電池の寿命が低下することがあります。
7.LEDにはバラツキがあるため、同一形名の器具でも、
　発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。

## ⚠安全に関するご注意

1.一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気のある場所（例：トイレ・厨房・脱衣所など）、及び　軒下・屋外通路・アーケードなどの雨線内では使用出来ません。
　又、塩害のある場所や腐食性ガスの発生する場所では使用できません。絶縁不良による感電・火災の原因になります。
2.天井直付専用器具です。傾斜天井、補強のない天井には取付けないでください。
　指定外取付けは、火災、落下の原因となります。
3.屋内専用ですので、風が吹く場所には使用できません。そのまま使用しますと器具落下の原因となります。
4.油煙のある場所では使わないでください。光学特性が低下する原因となります。
5.周辺温度は5℃～35℃の範囲でご使用ください。
　5℃以下の低温域での使用へ、結露などにより 絶縁不良・火災・感電の原因になります。
6.高温（35℃以上）高湿（85%RH以上）への場所では使用出来ません。そのまま使用しますと、火災の原因になります。
7.直射日光の当たる場所では使用しないでください。変色・変形・火災の原因となります。
8.定格電源電圧以外では使用しないでください。火災・感電の原因となります。
9.電源線・アース線を確実に接続してください。アースが不完全な場合には感電の原因となります。
10.断熱材や防音材を器具にかぶせた状態で使用しないでください。電源線は断熱材の上を通してください。



11.点灯中や消灯直後は、高温のため器具および光源に触れないでください。やけどの原因となります。
12.ロックウール等、軟らかい天井に取付ける場合は天井材の損傷、枠と天井にすきまができる場合がありますので、天井と取付金具の間に補強材をれてください。不備があると天井の破損、落下の原因となります。