

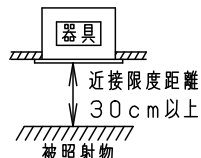
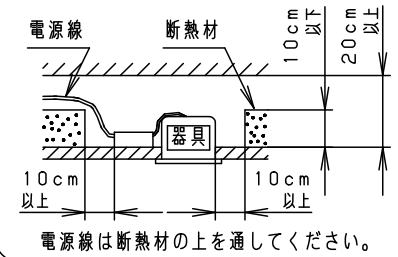
⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021HAをご参照ください。

### ⚠ 安全に関するご注意

- 一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気のある場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。故障や絶縁不良による火災・感電の原因となります。
- 天井埋込み専用器具です。壁取付や天井直付、及び傾斜天井には取り付けないでください。指定外取付は、火災の原因となります。
- 断熱材、防音材をかぶせて使用しないでください。火災の原因となります。
- 住宅の断熱施工天井には使用できません。
- 口出し線を切断したり、構成部品（コネクタ等）の交換をしないでください。火災・感電及び不点・故障の原因となります。
- 熱がこもるような密閉した空間へは取付けないでください。火災及びLED短寿命の原因となります。
- 器具と被照射物は30cm以上（近接限度距離）離してください。  
近接限度距離内に被照射物が近づく恐れのある場所（ドア開閉範囲の上、家具の上、クローゼット・押入れの中等）では使用しないで下さい。過熱による火災の原因となります。
- LEDを直視しないで下さい。目の痛みの原因となります。



器具は、断熱材・防音材・造管材等と下図のような空間を設けて施工してください。

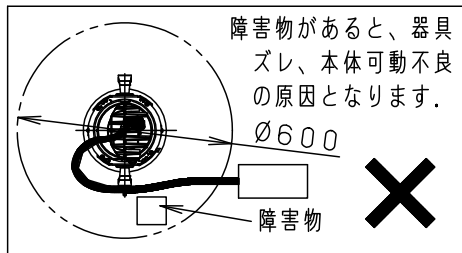
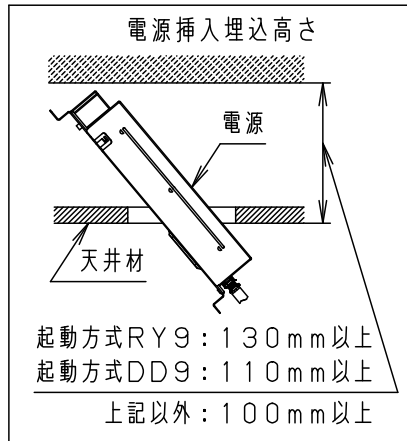
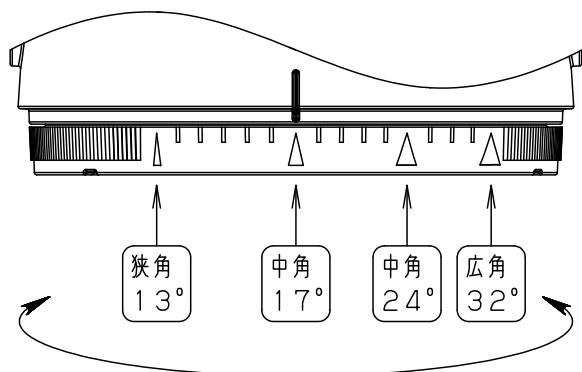


#### （使用上のご注意）

- ・本灯具1台につき適合LED電源ユニット（別売）が1台必要です。必ず組み合わせてご使用ください。
- ・LEDにはバツキがあるため、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。予めご了承ください。
- ・照射距離が近い時や照射面によって、光ムラが気になる場合があります。予めご了承ください。
- ・ロックウール等の柔らかい天井には取り付けないでください。天井材損傷・器具ズレの原因となります。
- ・取付パネ部や天板部に障害物のないよう施工してください。障害物があるとずれ落ちなどの原因となります。
- ・結線図は、LED電源ユニットの承認図をご確認ください。
- ・埋込穴寸法の公差は右表のとおりとしてください。
- ・石膏ボードに取付ける場合、天井破損の恐れがあるため、埋込穴を $\phi 102^{+2}_{-0}$ mmとしてください。
- ・突入電流値は別表のとおりです。接続するスイッチの容量を確認の上、配線してください。
- ・リニューアルプレート（NNN80000Z、3Z）と組み合わせる場合、天井板厚は5～22mmの範囲でご使用ください。指定外の板厚で使用すると、灯具が回転しない場合があります。
- ・配光調整機能付きです。出荷時は中角（17°）設定になっていますので、変更する場合は、灯具先端部のローターを回して配光調整してください。
- ・振動のある場所では使用しないでください。配光が変化する原因となります。

| 天井の厚さ | 埋込穴寸法                   |
|-------|-------------------------|
| 9mm未満 | $\phi 100 \pm 1$ mm     |
| 9mm以上 | $\phi 100^{+2}_{-0}$ mm |

#### ローター部詳細

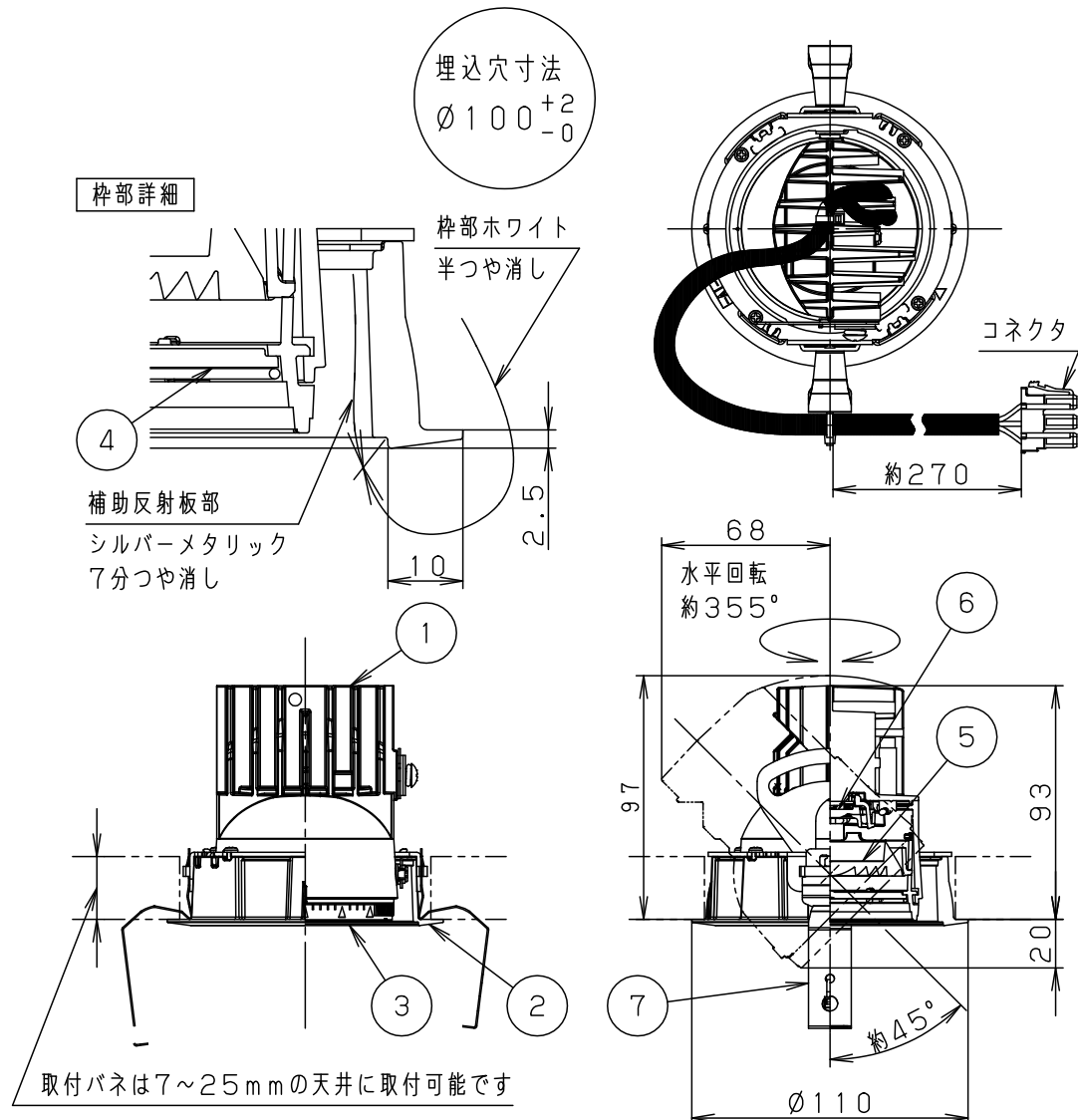


| 適合オプション（別売）   |          |
|---------------|----------|
| 品名            | 品番       |
| 拡散フィルター       | NTS91027 |
| ディフュージョンフィルター | NTS91032 |
| スプレッドフィルター    | NTS91034 |

※各種フィルターの併用はできません。

#### 適合電源ユニットと定格

| タイプ                | 適合LED電源ユニット        |              | 定格電圧   | 入力電流   | 消費電力  | 突入電流 | 配光・器具光束 |                                                                                    |
|--------------------|--------------------|--------------|--------|--------|-------|------|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 100形               | 位相調光 5～100%        | NTS90101LG1  | 100V   | 0.085A | 8.2W  | -    | ※       | 狭角タイプ (13°) 455lm<br>中角タイプ (17°) 515lm<br>中角タイプ (24°) 545lm<br>広角タイプ (32°) 550lm   |
|                    | 非調光                | NTS90101LE1  |        | 0.140A |       |      |         |                                                                                    |
|                    |                    | NTS90101LE9  | 100V   | 0.072A | 7.2W  | 6A   |         |                                                                                    |
|                    | 調光 1～100%          | NTS90101LJ9  | 200V   | 0.046A |       |      |         |                                                                                    |
|                    | 調光 0～100%          | NTS90101KLD9 | 242V   | 0.043A | -     |      |         |                                                                                    |
| 150形               | 非調光                | NTS90151LE9  | 100V   | 0.130A | 12.0W | 6A   | ※       | 狭角タイプ (13°) 715lm<br>中角タイプ (17°) 805lm<br>中角タイプ (24°) 850lm<br>広角タイプ (32°) 860lm   |
|                    |                    |              | 200V   | 0.067A |       |      |         |                                                                                    |
|                    | 調光 1～100%          | NTS90151LJ9  | 242V   | 0.059A | 12.2W | -    |         |                                                                                    |
|                    | DALI-2調光<br>1～100% | NTS90151DD9  | 100V   | 0.124A |       |      |         |                                                                                    |
|                    |                    |              | 200V   | 0.063A |       |      |         |                                                                                    |
| 200形               | 非調光                | NTS90201LE9  | 100V   | 0.154A | 15.4W | 6A   | ※       | 狭角タイプ (13°) 845lm<br>中角タイプ (17°) 950lm<br>中角タイプ (24°) 1005lm<br>広角タイプ (32°) 1015lm |
|                    |                    |              | 200V   | 0.081A |       |      |         |                                                                                    |
|                    | 調光 1～100%          | NTS90201LJ9  | 242V   | 0.071A | 15.7W | 6A   |         |                                                                                    |
|                    | 無線調光 5～100%        | NTS90201RY9  | 100V   | 0.159A |       |      |         |                                                                                    |
|                    |                    |              | 200V   | 0.081A |       |      |         |                                                                                    |
| DALI-2調光<br>1～100% | NTS90201DD9        | 242V         | 0.071A | 15.5W  | -     |      |         |                                                                                    |
|                    |                    | 100V         | 0.157A |        |       |      |         |                                                                                    |
|                    |                    | 200V         | 0.079A |        |       |      |         |                                                                                    |
|                    |                    | 242V         | 0.066A |        |       |      |         |                                                                                    |



|                     |              |                       |                            |
|---------------------|--------------|-----------------------|----------------------------|
| ホワイ ト   マンセル   N9.5 |              |                       |                            |
| 器具光束                |              | 別表参照                  |                            |
| LED                 |              | 温白色（3500K   Ra95）美光色  |                            |
| 配   光               |              | 狭角タイプ（13°）～広角タイプ（32°） |                            |
| 器具質量                |              | 0.5kg                 |                            |
| 特記事項                |              |                       |                            |
|                     |              |                       |                            |
| 7                   | 取付バネ         | ステンレス（t0.5）           |                            |
| 6                   | 固定レンズ        | シリコンゴム                | 透明                         |
| 5                   | レンズ          | アクリル                  | 透明                         |
| 4                   | パネル          | アクリル                  | 透明                         |
| 3                   | ローター         | ポリカーボネート              | 外側：ホワイトつや消し<br>内側：ブラックつや消し |
| 2                   | 枠・補助反射板      | アルミダイカスト              | 枠部詳細参照                     |
| 1                   | 本体           | アルミダイカスト              | ホワイト半つや消し<br>アクリル塗装        |
| 部番                  | 部   品   名    | 材質・素材厚                | 備   考                      |
| 品番                  | NTS62007W    |                       |                            |
| 図番                  | NTS62007W-K5 |                       | 鶴   船   池<br>田   木   田     |
| 単位：mm               |              | 第三角法                  |                            |
| パナソニック株式会社          |              |                       |                            |