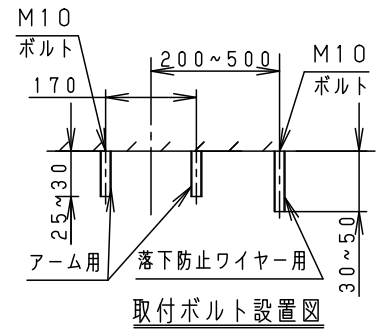
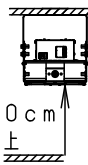
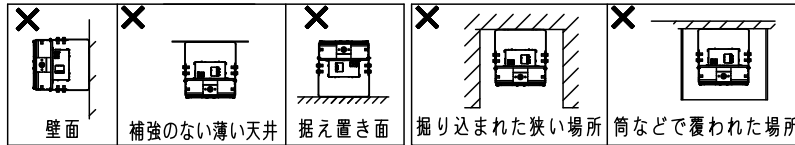


## 安全に関するご注意

- 一般屋内用器具です。直接雨・風の当たる場所や湿気のある場所、振動や衝撃の多い場所、粉じんや腐食性ガス・オイルミストの発生する場所等では使用しないでください。絶縁不良による感電、落下の原因となります。
- 器具直下は高温になりますので、照射面との距離は50cm以上離してください。火災の原因となります。
- この器具は天井面直付器具です。壁面横向き取付・補強のない天井面への取付・据え置き取付はしないでください。落下・感電・火災の原因となります。
- 掘り込まれた狭い場所、筒などで覆われた場所には取り付けしないでください。高温による火災・感電の原因となります。
- ボールが直接当たる環境では、必ず下面ガードと側面ガードを組合わせて使用してください。器具破損による落下の原因となります。



取付ボルト設置図

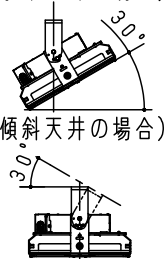


### 【使用上のご注意】

- LEDにはバラストがある為、LEDユニット内のLEDの個々及び同一品番・シリーズ品番で発光色、明るさが異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- 周囲温度は、-20℃～40℃でご使用ください。一時的に50℃まで上昇する場所でも使用は可能ですが、継続使用されますと部品劣化による短寿命や光束低下の原因となりますので、ご遠慮ください。50℃以上では使用できませんのでご了承ください。
- 当社調光器と組み合わせて約5～100%の調光ができます。
- チェーン吊具（NNY28623K）の長さ加工をする場合、同時に灯具の落下防止ワイヤー加工が必要です。器具の加工図面にて手配してください。

（水平天井の場合）

0°～30°まで傾けて取付可能  
器具を傾斜させ取り付ける場合は右図の方向にアームを傾けてください。  
逆側に傾けると端子台カバーが開きません。（傾斜天井の場合）  
※傾斜天井の場合、水平面に対し30°以上傾けて使用しないでください。



- ・始動時に突入電流（インラッシュ電流）が発生しますので、弊社製配線器具：T/U付6Aリレーユニットに接続する場合の台数制限は下表を参照してください。

| 弊社製配線器具       | AC100V | AC200V | AC242V |
|---------------|--------|--------|--------|
| T/U付6Aリレーユニット | 4台     | 8台     | 10台    |

|      |          |
|------|----------|
| 光源寿命 | 40,000h  |
| 器具光束 | 21,000lm |

|      |              |        |        |
|------|--------------|--------|--------|
| 定格電圧 | AC100V       | AC200V | AC242V |
| 入力電流 | 1.14A        | 0.56A  | 0.47A  |
| 消費電力 | 113.6W       | 111.9W | 111.5W |
| 周波数  | 50Hz/60Hz 共用 |        |        |

| 適合オプション品番 |             |           |
|-----------|-------------|-----------|
| 拡散パネル     | 下面ガード       | NYK00101  |
| 下面ガード     | 拡散パネル付下面ガード | NYK00106  |
| 側面ガード     | チェーン吊具      | NYK00108  |
| チェーン吊具    | 一点吊用        | NNY28613  |
| 一点吊用      | 露出ボックス用     | NNY28623K |
| 露出ボックス用   |             | NNY28448K |
|           |             | NNY28608  |

注）災害応急活動に必要な施設、避難場所として位置付けられた施設、人命および物品の安全性確保が特に必要な施設でご使用の場合はチェーン吊または2点吊としてください。  
本図面は3枚1組です。（3枚目はNYM20100-KG\*）

|      |                 |    |         |            |    |             |
|------|-----------------|----|---------|------------|----|-------------|
| LED  | 昼白色（5000K Ra70） | 8  | 端子台カバー  | 亜鉛銅板（t0.5） |    |             |
| 配光   | 拡散タイプ           | 7  | 電源ユニット  |            | 1個 |             |
| 器具質量 | 2.3kg           | 6  | LEDユニット |            | 1個 |             |
| 特記事項 |                 | 5  | カバー     | 亜鉛銅板（t0.5） |    | 品番（高天井用照明）  |
|      |                 | 4  | 取付板     | アルミ板（t1.0） |    | 屋内用         |
|      |                 | 3  | パネル     | ポリカーボネート   | 透明 | NYM20102LR9 |
|      |                 | 2  | アーム     | 亜鉛銅板（t1.6） |    |             |
|      |                 | 1  | 本体      | アルミ板（t1.0） |    | 河野 大 木村     |
|      |                 | 部番 | 部品名     | 材質・素材厚     | 備考 | パナソニック株式会社  |

〔使用上のご注意〕

- 電源線は $\phi 1.6$ 、 $\phi 2.0$ （単線）をご使用ください。
- 指定サイズの取付ボルトを使用し、緩みのないようナットで確実に固定してください。
- 取付ボルトの取付面からの出しは、アーム取付用は25～30mm  
落下防止ワイヤー取付用は30～50mmにしてください。

〔落下防止ワイヤーの取付〕

落下防止ワイヤーは確実に取り付けてください。

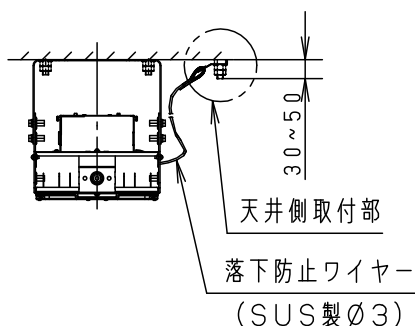
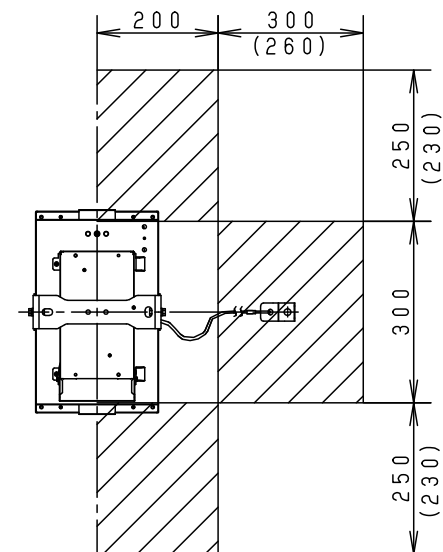
器具の左右どちらでも取付可能です。

落下防止ワイヤー取付位置

図示の範囲内で取付ボルトを取り付けてください。

直付けおよび取付金具の場合

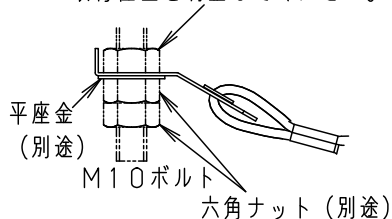
（ ） 寸法は取付金具の場合



※落下防止ワイヤー取付位置は、アーム取付面と同じ又は上の高さになるように取り付けてください。

天井側取付部

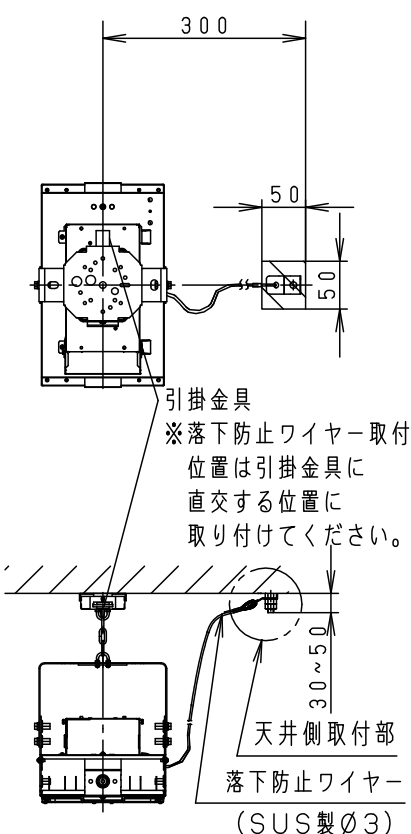
六角ナット（位置決め用・別途）を使用して取付位置を調整してください。



本図面は3枚1組です。（3枚目はNYM20100-KG\*）

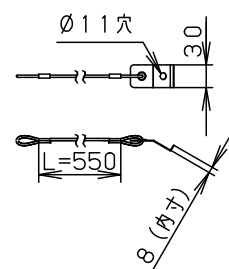
特記事項

チェーン吊具の場合

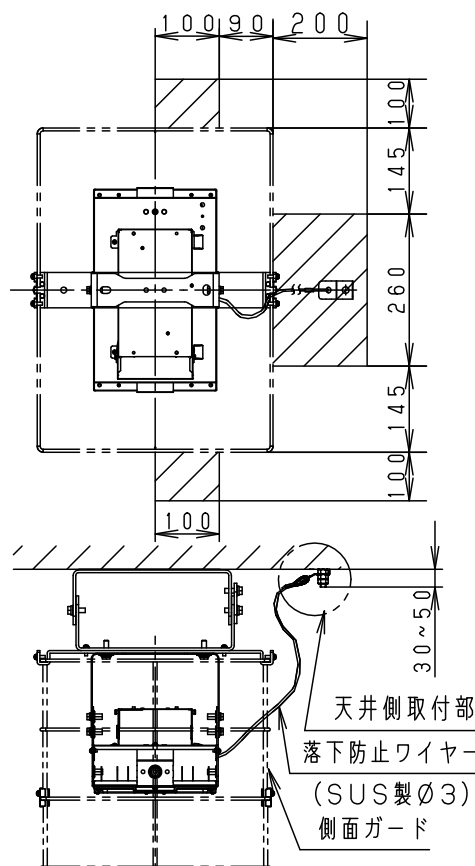


※落下防止ワイヤー取付位置は、チェーン金具の取付面と同じ又は上の高さになるように取り付けてください。

落下防止ワイヤー（SUS製 $\phi 3$ ）1本



側面ガードと組合せた場合



※落下防止ワイヤーはガードの格子一段目の間を通し、ガードの取付面と同じ又は上の高さになるように取り付けてください。

※取り付けることはできますが、下面ガードや側面ガードが必要な体育館などには推奨していません。

|    |       |        |     |             |
|----|-------|--------|-----|-------------|
| 5  |       |        |     | 品番（高天井用照明）  |
| 4  |       |        |     | 屋内用         |
| 3  |       |        |     | NYM20102LR9 |
| 2  |       |        |     | （施工説明書）     |
| 1  |       |        |     | 河野 大森 木村    |
| 部番 | 部 品 名 | 材質・素材厚 | 備 考 | パナソニック株式会社  |

