

⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021JAをご参照ください。

●本商品はお客様のご仕様に基づき設計・製作する商品です。

## 承諾図

### ⚠ 安全に関するご注意

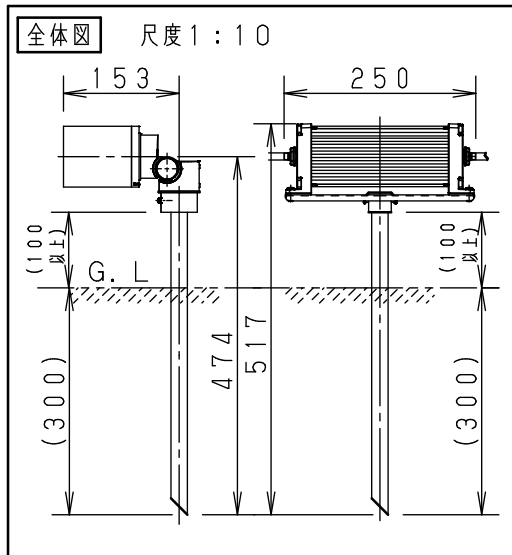
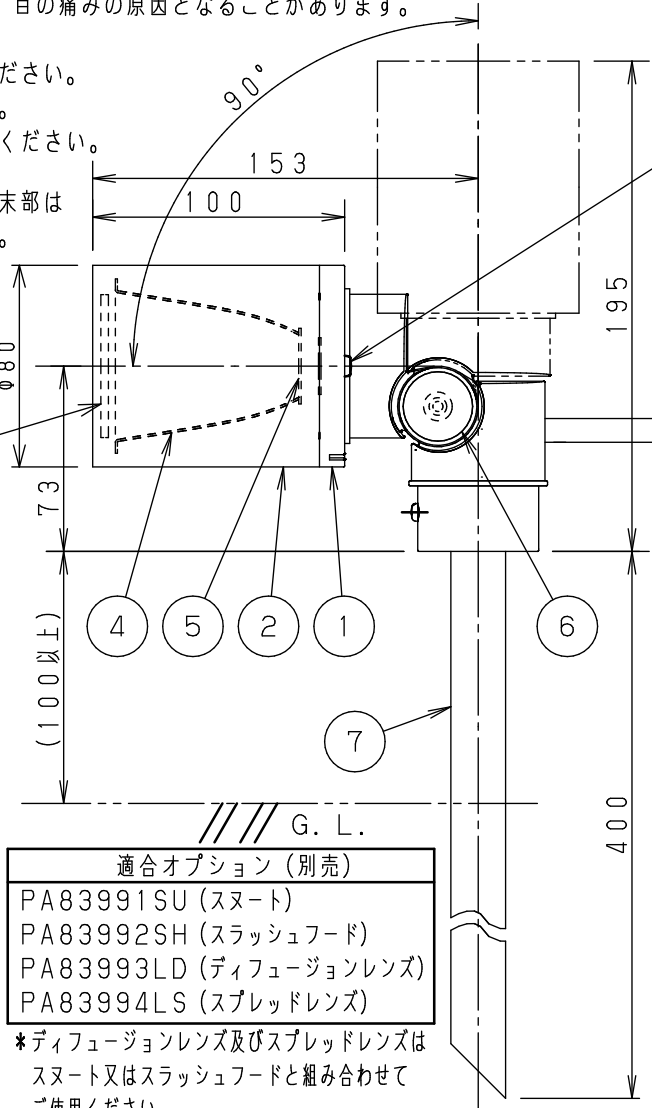
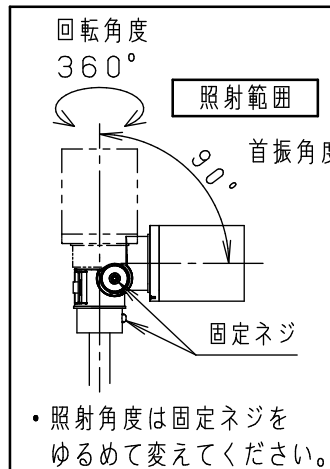
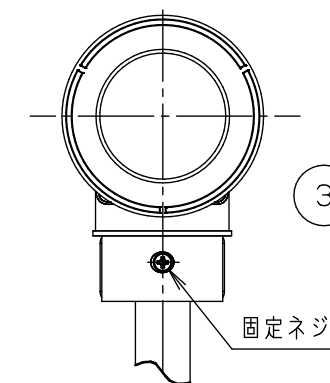
- 一般屋外用（防雨型）器具です。浴室など湿気の多い場所、振動や衝撃の多い場所（橋や高架上等）、腐食性ガスの発生する場所、土に埋まる場所、塩素を使用する屋内プール等、海岸隣接地帯では使用しないでください。器具の落下や絶縁不良による感電及び火災の原因となります。
- 冠水するおそれのある場所では使用しないでください。火災、感電の原因となります。
- 60m/s仕様です。適用条件以外では使用しないでください。器具落下の原因となります。
- 据置取付専用器具です。人が通行する高所もしくは壁面には取付けしないでください。器具落下の原因となります。
- 周囲温度は-5℃～35℃以外では使用しないでください。又、施工時の一時的な点灯確認以外は日中点灯しないでください。火災・LED短寿命の原因となります。
- 草や木等で器具が覆われるような場所では使用しないでください。火災の原因となります。
- 起動方式LI対応以外のライトコントロール・遅れ消灯スイッチ・リモコンアダプタと組み合わせて使用しないでください。火災の原因となります。
- 灯具と電源は地表面より100mm以上浮かし土壌設置に接触しないように設置してください。土に埋まると腐食や浸水による感電の原因となります。
- 上向き照射する場合、パネル上の堆積物は定期的に取り除いてください。堆積物によって熱がこもり、堆積物の発火、器具損傷による浸水・感電・火災の原因となります。

### 〔使用上のご注意〕

- ・ライトアップ照明器具を照明器具以外の特殊用途や特殊環境、塩害地域でご使用される場合は、別途ご相談ください。
- ・LED器具を送り配線する場合は、ライトコントロールの最大負荷容量かつ接続可能台数まででご使用ください。
- ・起動方式LI対応の当社ライトコントロールとの組み合わせで、電球色～昼光色調色及び1～100%の調光が可能です。
- ・雑音障害をおこす場合がありますので、照明器具以外の機器を同一電源に接続しないでください。
- ・照射方向調整後、首回転固定ねじと水平回転固定ねじを確実に締付けてください。
- ・器具に直射日光が当たる状態で点灯させないでください。温度上昇による短寿命の原因となります。
- ・LEDにはバツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色・明るさが異なる場合があります。
- ・電源線（別途）とケーブル保護端末部は必ず防水処理を行ってください。
- ・LEDを直視しないでください。目の痛みの原因となることがあります。

### 〔施工上のご注意〕

- ・電源は屋内分電盤から供給してください。落雷による破損の原因となります。
- ・スパイクは硬い土中に打ち込んでください。傾く可能性があります。
- ・電源線（別途）とケーブル保護端末部は必ず防水処理を行ってください。

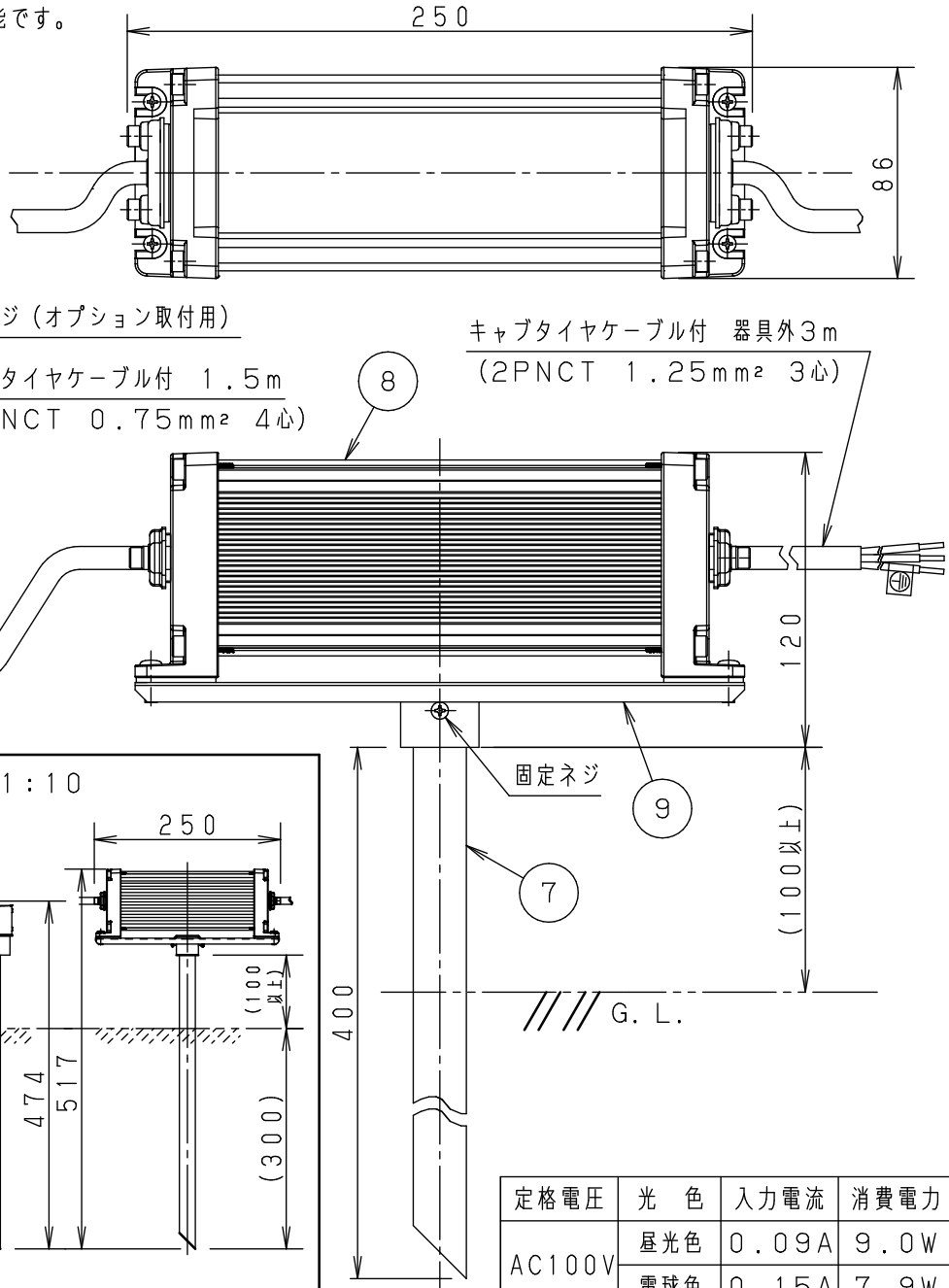
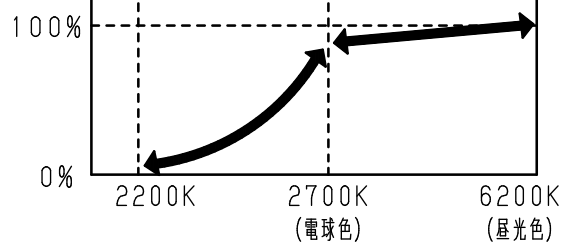


### ＜ライトコントロールの注意事項と調光・調色特性について＞

- ・器具の近くでは、ラジオやテレビなどの音響、映像機器に雑音が入る場合があります。
- ・LEDや電源のバツキにより、商品ごとに明るさ、光色が異なる場合があります。（特に調光下限）
- ・調光及び調色状態でドライヤー、エアコン、電子レンジなどをお使いになると、電力低下などにより、わずかに光色や明るさが変化する場合があります。
- ・電源投入時は、色温度2200Kからライトコントロールで設定されている色温度まで推移します。
- ・ライトコントロールの容量計算時は2700Kの値を参照ください。

### ＜調光・調色特性＞

#### 【明るさ比】



| 部番 | 部 品 名       | 材質・素材厚       | 備 考            |
|----|-------------|--------------|----------------|
| 1  | 本体          | アルミダイカスト     | オフブラックレザーサテン塗装 |
| 2  | カバー         | アルミダイカスト     | オフブラックレザーサテン塗装 |
| 3  | パネル         | ガラス          | 透明             |
| 4  | 反射板         | アルミ板 (t0.8)  | 銀色鏡面鍍目仕上       |
| 5  | ディフュージョンパネル | アクリル         | 透明マット          |
| 6  | アーム         | アルミダイカスト     | オフブラックレザーサテン塗装 |
| 7  | スパイク        | ステンレス鋼管      | オフブラック塗装       |
| 8  | 電源ボックス      | アルミ          | オフブラック         |
| 9  | 電源ボックス取付台   | SUS鋼板 (t1.5) | オフブラック塗装       |
| 10 |             |              |                |

|          |         |            |
|----------|---------|------------|
| 本器具の使用環境 | 取 付 部 位 | 屋 外        |
|          | 特 殊 条 件 | —          |
|          | 水 環 境   | 防 雨        |
|          | 温 度 環 境 | 常温 (5～35℃) |
|          | 風 環 境   | 60m/s      |
|          | 震 動 環 境 | 一 般        |

使用LED：昼光色 (6200K Ra80)  
電球色 (2700K Ra80)

器 具 質 量： 約4.5kg

来 歴：

### 特 記 事 項：

- ・光源寿命：40,000時間（光束維持率70%）
- ・照射方向可動型
- ・AC100V専用
- ・スパイク型
- ・ビーム角：中角（約23°）
- ・密閉型
- ・保護等級：IP23
- ・器具光束：昼白色時 455lm  
電球色時 405lm

品 番：PAXS831Y

品 名：PA83021SPWP/M/CC

図 名：調色LED100形スポットライト（屋外用）

図 番：T3CJ29522-K

尺 度： 1：3

作成日：2022.10.14

パナソニック株式会社

単位mm 第三角法 JIS A-3