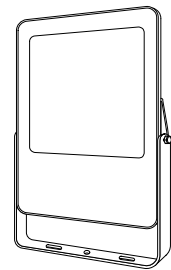


### ⚠ 施工上の注意

- 発光面の方向制限（上向き・下向き等）はありません。
- 取付は、直付のほか専用アームや専用アタッチメントを利用して取付けることが可能です。
- 取付の際は、取付面の素材や構造に見合ったボルトを選択し取付けてください。
- 取付けは、取扱説明書に従い行って下さい。
- 指定された電圧以外での使用はしないでください。
- 調光器が付いた回路では使用できません。
- 非常灯や誘導灯としての使用はしないでください。

### 姿図



|          |                    |            |                                 |
|----------|--------------------|------------|---------------------------------|
| 照明部分寸法   | L250×W200×D35      | 入力電圧       | AC 100V~240V                    |
| 主要材(本体)  | アルミ鋳造              | 周波数        | 50/60Hz                         |
| (発光部)    | 強化ガラス              | 消費電力       | 100W±5W                         |
| 実装LED    | NICHIA             | 消費電流       | 100V/1.0A 200V/0.5A             |
| 配線       | VCTF 1.25sq        | 全光束        | 12000 lm                        |
| 本体塗装色    | ブラック防錆塗装           | 消費効率       | 120 lm/w                        |
| 使用環境温度   | -40℃~40℃           | 力率         | ≥0.99                           |
| 使用環境湿度   | 15%~90% RH         | 電源効率       | >80%                            |
| 保存環境温度   | -40℃~65℃           | 高調波歪       | ≤15%                            |
| 防塵防水等級   | IP 66              | 演色性        | Ra 75                           |
| サージプロテクタ | 10 kV              | 色温度(標準品)   | (受注品) (2700K/3000K/4000K/5700K) |
| 質量       | 1.6 kg ±0.2 kg     | 照射角(レンズ無し) | 120°                            |
| 光源寿命     | 60,000h (光束維持率85%) | (PCレンズ)    | (40° / 110° / 100° / 60°)       |
|          |                    | (PCレンズ)    | (40° ×110° / 100° ×160°)        |

|    |  |
|----|--|
| 種別 | 屋外用 LED投光器                               |
| 名称 | アドシャイン FL13型 100W 投光器                    |
| 型番 | MPL-FL13-100 MPL-FL13-100(L)<br>(レンズタイプ) |
| 縮尺 | 1:4 A4 第三角法 (単位: mm)                     |
| 作図 | 2019.10.31                               |
| 承認 | 英 検図 肥田野 作図                              |

ミンテイジ株式会社