

NEW 踏切警報灯(φ300 両面形)ecoK「踏切注意」表示付 SD43864-01

特長

踏切警報灯(φ300 両面形) ecoK「踏切注意」表示付きは色覚の個人差を問わず、より多くの人に見やすいカラーユニバーサルデザインに配慮して作られていると、NPO 法人カラーユニバーサルデザイン機構により認証されています。

- ◆従来の踏切警報灯と比較し、色弱者(P型、D型)の方が認識しやすい波長成分のLEDを使用して、色弱者(P型、D型)の方にも優しい警報灯にしました。
- ◆列車不在時にも「踏切」「注意」が点滅表示することで、踏切への注意喚起が促進され、保安度向上が期待されます。
- ◆断続リレーと専用断続器の混合制御により、列車不在時は「踏切」と「注意」が交互点灯^(※)し、列車接近時は「○」(警報灯)が点滅します。
- ◆「踏切」「注意」と警報灯のLEDは独立しており、「踏切」「注意」側のLED劣化や滅灯に影響を受けず保安度を保つことができます。

※本製品は2台1セットで使用し、「踏切」「注意」の文字は2台で表示します。

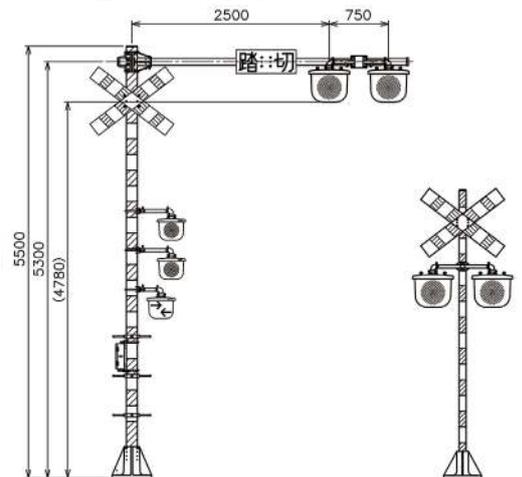


【無列車時】

【列車接近時・裏面も同様です】

定格および性能

| | |
|----------|--|
| 定格電圧 | DC24V |
| 消費電流 | 踏切注意(無列車時): 600±200mA(定格電圧時) 警報灯(列車接近時): 900±200mA(定格電圧時) |
| 周囲温度 | -20℃ ~ +60℃ |
| 振動 | 9.81m/s ² 以下 (10~500Hz) |
| 見通距離 | 踏切注意: 50m 警報灯: 100m |
| 寸法 W×H×D | 516×407×236 mm (突起部は含まず) |
| 質量 | 6.5 kg以下(本体のみ) |
| 品番 | 警報灯: SD43864-01、断続器: SD43633010-01 |



【踏切警報機(OH-AL形)・(A形)取付例】

特許出願中

意匠登録済

・本製品の制御には、警報灯用の断続リレーのほか、「踏切注意表示用」の専用断続器(別売)が必要となります。

