

本社・東京営業部 Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457 JR-Tel.058-4145 〒153-0063 東京都目黒区目黒 1 丁目 6 番 30 号
 相模工場 Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383 JR-Tel.053-6335 〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘 4 丁目 62 番 26 号

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、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】



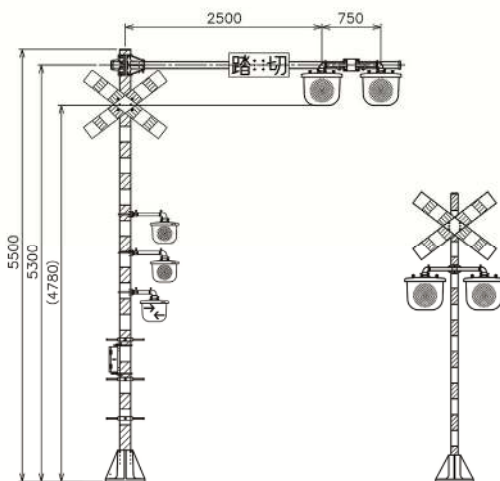
【踏切注意表示用断続器】



【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°C ~ +60°C
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。