

可搬形特殊信号発光機 (MF-84 Y)

Special Signal Light Emitting Equipment of Portability Type

鉄道の保線作業において、作業現場への車両の進入による事故を未然に防ぐため、LEDの発光によって作業区間の明示と停止を促す特殊信号発光器は極めて重要な役割を担っています。

これまで当社では、赤色の超高輝度LEDを用いた可搬形特殊信号発光機・MF-84シリーズによって保線作業の安全性に貢献してまいりました。

首都圏の鉄道会社では、昨年より赤色LEDだけでなく黄色LED使用のルール化が進んでいます。これに対応すべく当社でも黄色LED版の可搬形特殊信号発光機・MF-84 Yをラインナップに加え、販売を開始しました。

1. 特長

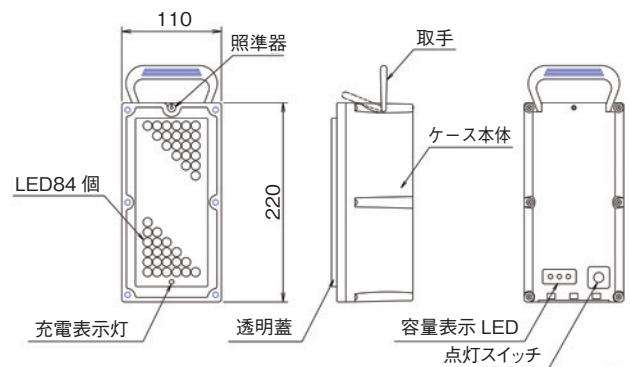
- 超高輝度LEDの使用により、昼間でも800m以上の距離から視認可能です。
- 軽量で持ち運びも容易です。
- 専用三脚の使用で、傾斜地などでも場所を問わず設置固定が可能です。
- 本体と三脚は強力マグネットにより接合できるため、取付け・取外しが容易です。
- 専用アダプタを使用して、家庭用コンセントからでも充電が可能です。
- 寒冷地、雨天時でも使用が可能です。



2. 主な仕様

発光体種類	超高輝度LED (黄色)
点滅回数	約600回/分
視認可能距離	昼間800m以上
連続点滅可能時間	完全充電後8時間以上
充電時間	約6時間
本体寸法	H220mm × W110mm × D90mm
重量	約1.2kg
容量表示	5段階インジケータによる

3. 外観



使用例 (三脚に取付けたところ)



本体点灯

(産業機器生産統括部 アルカリ電池部)