動く車両の存在を光で知らせ
接触事故を未然に防ぐ

STOP!
建機接触事故

フォークリフト・建機向け警告ライト
パトライトGL7&バッテリーセット

MARVELAS

Beacon

警告灯未装備の輸入建機や
中古建機にも簡単取付!

高輝度LEDライトはリン酸鉄バッテリー給電のため、電源工事は不要

ライト本体とリン酸鉄バッテリーには強力マグネットを採用。車体の鉄部へ簡単に取り付け・取り外しができるため、車両の入れ替えや一時的な使用にも柔軟に対応。1mと3mの電源ケーブルを同梱しており、連結すれば最大4mまで延長可能です。

振動・衝撃・水・粉じんに強い!タフな小型表示灯

耐振110m/s²・耐衝撃1,000m/s²の堅牢設計。防塵・防水性能はIP69Kで、砂ぼこりや水、高温高圧洗浄にも対応。建機やフォークリフトなど、振動の多い現場でも使用しやすい小型表示灯です。LEDライトはパトライト社製GL7を当社バッテリーと接続可能な状態に加工しています。

詳細は裏面をご参照ください。〉〉〉

製品概要

MAS-GL7-M1N-Y
ライト本体

GL-001
マグネットブラケット

強力マグネットで車体の鉄部へ
簡単取り付け

**ライトとバッテリーを接続し、
スイッチを入れるだけの簡単操作**

MAS-FB001A
リン酸鉄バッテリー

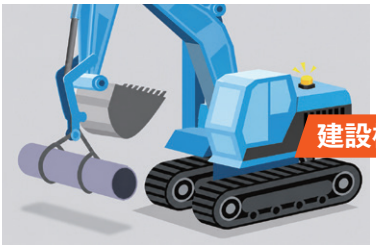
**満充電で約15時間の
連続使用が可能!**

防水性能を向上させました!

リン酸鉄リチウムを採用しているため、安全性が高く、安心してご利用いただけます。

▼使用事例 既存車両はもちろん、レンタル車両にも最適です。

フォークリフト


建設機械

AGV

製品仕様

ライト本体			
定格電圧			DC12V~DC24V
電圧許容範囲			DC10V~DC32V
定格消費電流	DC12V	平均	0.29A
		最大	0.72A
	DC24V	平均	0.15A
		最大	0.37A
定格消費電力		最大	8.9W
使用周囲温度			−40℃～+85℃
使用周囲湿度			9%RH0以下、結露なきこと
保護等級			IP6X,IPX6(IEC 60529),IPX9K(ISO 20653)
環境条件			正方向/横方向/逆方向
耐振動性			110m/s²(JIS D 1601:1995)
耐衝撃性			1,000m/s² 11ms(IEC60068-2-27:2008)
質量(公差:±10%)			0.14kg(付属品除く)
外形寸法			87.5×87.5×45.5㎜
適合規格			EN ISO 13766-1 EN IEC 63000 ECE R10.06 KS C 9990 FCC Part15 SubpartB ClassA ICES-003 Ckass A

バッテリーユニット	
バッテリー容量	6,000mAh
電圧	12.8V±10%
過充電保護電圧	搭載
電池	リン酸鉄リチウム
保護等級	IP65
電池残量表示	LED4段階表示
充電時間	4~5時間
寸法	W188.5×H93.5×D48.5㎜
重量	約1,250g

※CEマーキング適合
※UKCAマーキング適合
※LEDの特性上、LED単体または製品毎で色調ばらつき、明るさ違いが発生する場合があります。
※フラッシュパターンはSAE Class3のレベルを満足します。

セット内容 MAS-GL7-M1N-Y-S

・ライト本体 / MAS-GL7-M1N-Y
・パトライト社製ライトブラケット / GL-001
・リン酸鉄バッテリー / MAS-FB001A
・専用充電器/MAS-FB005
・延長ケーブル1m / MAS-CB001-1M
・延長ケーブル3m / MAS-CB001-3M

MARVELAS
マーベルオートサービス株式会社
〒174-0041東京都板橋区舟渡1-15-15
https://marvelas.co.jp/

お問い合わせ先