



Mr. LIGHT 「充電式ポータブル高輝度 LED ライト」の販売

Mr. LIGHT（ミスターライト）を12月中旬に発売いたします。

充電式ポータブル LED ライトの Mr. LIGHT は、レジャーやイベントなど電源の無い場所や、夜間の工事現場照明としても、また、緊急時、避難時の非常用照明としても活躍します。身近な充電環境に対応するため、一般電源 AC100～240V、自動車用 DC12V と 24V を可能と、様々な場所での照明に役立ちます。

特長

本体材質は高耐久性ポリカーボネート ABS 樹脂を採用し、「防塵・防水」性能は IP65 の保護構造なので屋外での使用も可能です。発光する心臓部の LED は長寿命（約 40,000 時間）で、発光性能の高い高輝度 5050 チップ（片面 60 個、合計 120 個）を採用しています。

点灯は片面使用で約 11 時間、両面約 5.5 時間です。光源を必要とする高さや方向が調整でき、ライト部の高さは最大約 1.2 m（3 段階調整可能）で、角度は前方上向に 15° / 30°、後方上向に 15° です。

バッテリー保護のため、充電状況を常に把握し、劣化防止のための低電圧カット回路と過充電を防止する機能を装備しています。残量を確認できるインジケーターを採用し、充電時は 8 段の LED がスクロール、フル充電時には全部が点灯します。充電には約 8～10 時間を要します。

安定感のあるデザインで保管時には 3 段階まで可能です。

専用充電アダプターとコードは標準装備品として、本体の格納ボックスに収納されます。

Mr.LIGHT



希望小売価格 136,500 円（税込）

Mr. LIGHT (ミスターライト) 仕様

型式	MLP-1212型	
本体	質量	約12.0Kg
	幅	363mm
	奥行き	256mm
	高さ	560(収納時)、865(中段)、1,185(最大)mm
ライトヘッド部可変機構		前15° / 後15°、30°
LED	光源	片面60個 / 両面120個
光束(ルーメン)	片面/両面	1200 Lm / 2400 Lm
消費電力(W)	片面/両面	12 W / 24 W
使用時間	片面/両面	約11時間 / 約5.5時間
使用可能周囲温度		-20° ~ 40°
バッテリー	容量/型式	ES12-12 (12V、12Ah) 完全密閉式
インジケータ 警告/残量/機能	表示方法	8段階LED/色:上から緑6段:黄1段:赤1段
	充電中	8段階 LED がスクロール
	フル充電	LED が全点灯
充電時間	約8~10時間	
一般電源	(AC) 100V~240V	
自動車電源	(DC) 12V / 24V	
本体積み重ね	3段積みまで可能	
保護機能 (防水・防塵構造)	IP65等級	
認証規格	CE / FCC	