

各位

愛知県安城市住吉町3丁目11番8号

株式会社 マキタ

圧倒的な明るさの充電式スタンドライトを発売

株式会社マキタ(本社:愛知県安城市、取締役社長 後藤宗利、資本金24,206百万円)は、建設現場や道路工事等で使用する照明において、圧倒的な明るさ(10,000lm)を誇る「充電式スタンドライト ML809」を発売する運びとなりましたのでお知らせします。本機は当社充電式ライトシリーズの中で最も明るく、当社のリチウムイオンバッテリーのほか、家庭用100V電源でも使用できるスタンドライトです。



充電式スタンドライト ML809

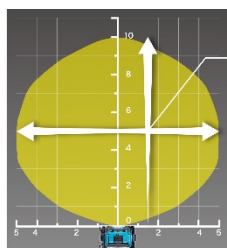
[製品の特長]

1. 圧倒的な明るさ

高輝度LEDを96灯搭載し、光束10,000lm、照射範囲も前方向・横方向に約10m(照度70lx以上の範囲※)と暗い現場を広範囲に明るく照らします。

※照度70lxは、「粗な作業」が行える最低限度の照度です。

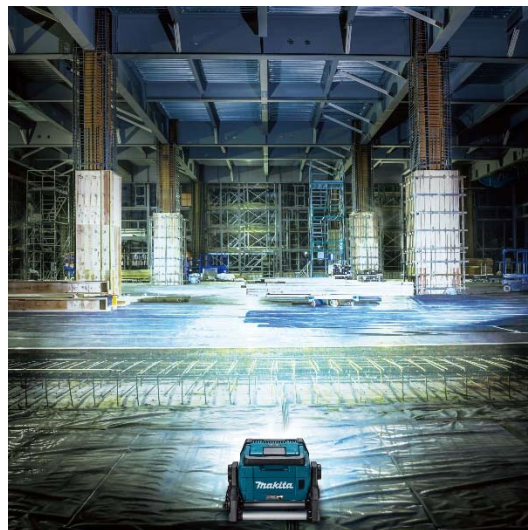
(労働安全衛生規則 第3編 第4章 第604条)



前方向 約10m
横方向 約10m

LEDライト光源 96灯

ML809の照射範囲
(照度70lx以上の範囲)



2. 使いやすい機能

照射したい角度に合わせ、角度調整が240°(無段階)の範囲で可能です。明るさの調整も3段階です。

電源は14.4V/18Vリチウムイオンバッテリー※に加え、AC100V電源も使用できます。また、バッテリー2本まで装着でき、14.4V+18Vの同時装着も可能です。

※ホーム用ライトバッテリーを除く。



ライト角度調整
240°(無段階)



14.4V/18Vバッテリー2本装着可能
(14.4V+18Vの同時装着も可能)



3. 優れた防じん・防水

防じん・防水に優れ、IP65(防じん・防水保護等級)対応となっております。

※保護等級はバッテリー使用時。雨天や製品が濡れている状態では、電源コードを使用しないで下さい。



[製品仕様]

モデルNo.	充電式スタンドライト ML809
LEDライト/光源	96灯/100.8W
照度 (lx=ルクス)	強:3,800lx/中:1,500lx/弱:800lx ^{※1}
光束 (lm=ルーメン)	強:10,000lm/中:4,000lm/弱:2,000lm
本機寸法 (長さ×幅×高さ)	ハンドルを倒したとき 249mm×370mm×278mm ハンドルを立てたとき 249mm×370mm×370mm
電源	リチウムイオンバッテリー 14.4V/18V ^{※2} / 家庭用電源 AC100V 50/60Hz
質量	5.6kg バッテリー・コード除く
標準付属品	電源コード 防眩フィルム
標準小売価格 (税別)	39,500円(本体のみ/バッテリー・充電器別売)

※1 光源から距離1mでの数値。

※2 ホーム用ライトバッテリーは使用できません。

[1充電あたりの連続点灯時間(目安)] 使用時間は参考値です。バッテリーの充電状態、作業環境により異なります。

ML809	光束(lm)	BL1430B/3.0Ah		BL1460B/6.0Ah		BL1820B/2.0Ah		BL1830B/3.0Ah		BL1860B/6.0Ah	
		バッテリー2本使用時	バッテリー1本使用時	バッテリー2本使用時	バッテリー1本使用時	バッテリー2本使用時	バッテリー1本使用時	バッテリー2本使用時	バッテリー1本使用時	バッテリー2本使用時	バッテリー1本使用時
	強(10,000lm)	約30分	約15分	約1.0時間	約30分	約35分	約15分	約45分	約20分	約1.7時間	約50分
	中(4,000lm)	約1.3時間	約35分	約2.8時間	約1.4時間	約1.5時間	約45分	約2.0時間	約1.0時間	約4.5時間	約2.2時間
	弱(2,000lm)	約2.8時間	約1.4時間	約5.5時間	約2.7時間	約3.0時間	約1.5時間	約4.0時間	約2.0時間	約8.5時間	約4.2時間

本件に関するお問い合わせ先

報道関係のお問い合わせ先

株式会社マキタ 総務部総務課 TEL 0566-97-1717(直)

お客様のお問い合わせ先

株式会社マキタ 全国116ヶ所営業所 <https://www.makita.co.jp/network/index.html>

以上