

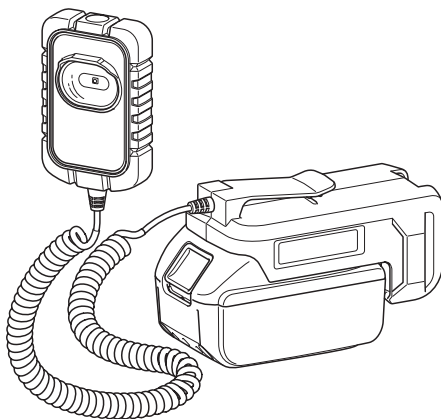


牧田®

牧田牌  
专业电动工具

使用说明书

# 充电式LED灯 DML803



使用前请阅读。保留备用。

规格

型号		DML803
电压		14.4V/18V dc.
LED		2.4W
运行时间(最高/最低)	使用BL1415	约5/8小时
	使用BL1430	约12/18小时
	使用BL1440	约18/26小时
	使用BL1815	约7/11小时
	使用BL1815N	约 9/14小时
	使用BL1830	约16/24小时
	使用BL1840	约24/36小时
尺寸	灯	99mm x 62mm x 25mm
	BL1830配备电池座	151mm x 81mm x 89mm
重量	BL1415 장착	0.58kg
	BL1430/BL1440장착	0.75kg
	BL1815/BL1815N장착	0.61kg
	BL1830/BL1840장착	0.86kg
防水等级	灯	IPX4
	电池固定器和电池	不受保护

符号

以下是此工具使用的符号：

-  · 请参阅处理手册
-  · 只在室内使用
-  · 光学辐射(紫外线和红外线)  
尽量减少眼睛或皮肤暴露
-  · 不要偷看操作灯
-  · 请戴上适当的护具或保安镜
-  · 请特别注意！

重要的安全规则

**警告：**  
使用电动工具时，为了减少火灾、触电和人身伤害的危害，请遵守以下安全基本守则。

请阅读所有注意事项。

- 警告：**
- 不使用工具时，请始终关闭开关，从工具中取出电池。
  - 不要用布或容器盖住或阻止点灯工具。可能会着火。
  - 这个电池固定器零件不能防水。不要在潮湿或潮湿的地方使用。不要暴露在水或雨中。请不要用水冲洗。
  - 不要在易燃液体、气体或灰尘等爆炸性物质的环境中使用工具。
  - 请不要直接看LED灯或看光源。
- 该灯被归类为风险组
- 灯或灯系统超出了豁免组，相关的风险取决于用户如何安装和使用产品
  - 最有限的光学辐射危险和其他光学辐射线危险超过了豁免组。
  - 安全使用，包括适当的组装、安装、维护，以及与预防措施相关的明确警告，以避免暴露有害的光学房间斜线。
  - 关于安全操作程序的建议和合理预测的与过失、误操作、有害故障模式相关的警告。
  - 警告:该产品发出紫外线和红外线。
  - 警告:此产品发出红外线。
  - 警告:本产品可能会发出有害的光辐射。
  - 尽量减少接触眼睛或皮肤。使用适当的保护
  - 请戴上适当的护具或保安镜。

- j) 不要盯着灯，可能对眼睛有害。
- k) 接触可能会刺激眼睛或皮肤。避免眼睛接触。

## 关于电池的重要安全规则

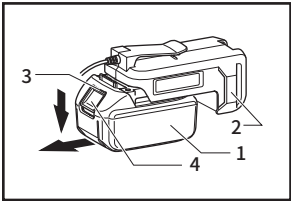
1. 使用电池盒之前，请阅读(1)电池充电器、(2)电池和(3)使用电池的产品上的所有说明和警告标记。
2. 不要拆卸电池盒。
3. 如果运行时间变得过短，立即停止运行。这可能会导致过热、烧伤甚至爆炸的危险。
4. 如果电解液进入眼睛，用清水冲洗，并立即就医。这可能会导致你失明。
5. 不要使电池盒短路：
  - (1) 不要用任何导电材料接触端子。
  - (2) 避免将电池盒与钉子、硬币等其他金属物品一起存放在容器中。
  - (3) 不要将电池盒暴露在水中或雨中。电池短路会导致大电流、过热、可能的烧伤甚至崩溃。
6. 不要将工具和电池盒存放在温度可能达到或超过50℃(122°F)的地方。
7. 即使电池盒严重损坏或完全磨损，也不要焚烧。电池盒可能在火灾中爆炸。
8. 小心不要掉落或撞击电池。
9. 不要使用损坏的电池。
10. 只能用制造商指定的充电器充电。适用于一种电池组的充电器在与另一种电池组一起使用时可能会产生火灾风险。

## 请保管好本处理说明书

如何最大限度地延长电池寿命：

1. 不要给完全充电的电池充电。充电缩短了电池的寿命。
2. 充电前冷却热电池。
3. 长期不用电池的时候，请每6个月充电一次。

## 请保管好本处理说明书



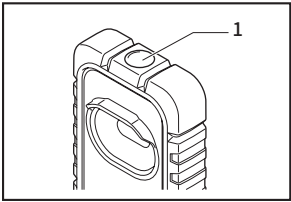
1. 电池
2. 电池固定器
3. 红色指示器
4. 按钮

要安装电池，请将电池末端对准电池固定器上的凹槽，然后将其完全推入。咔嗒一声，进入位置，一直推，直到锁定为止。如果按钮顶部显示红色指示器，则表示没有完全锁定。完全安装，直到看不到红色指示器。否则，会从工具中分离出来，对工作人员或周围的人造成伤害。要卸下电池，请按住电池前侧的按钮，同时将其从工具中拔出。

## 电池保护装置

如果剩余的电池容量减少，则在操作过程中灯将关闭。这是保护装置在工作，不是灯坏了。请从灯中取出电池充电。

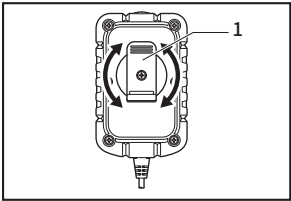
## LED灯点亮



1. 开关

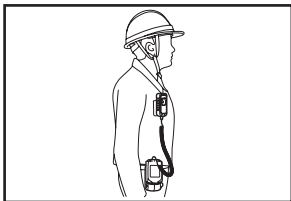
按一下开关，灯的光就亮了。再按一下开关，灯的光线就会减弱。再按一次开关，灯就关了。

## 旋转钩

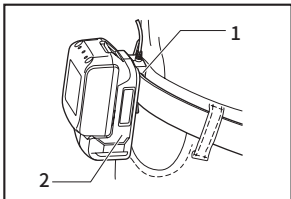


1. 旋转钩

电灯后面的夹子可以向任何方向转动。

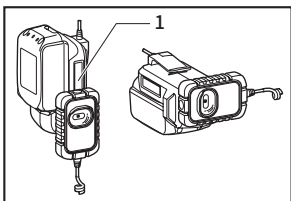


衬衫口袋上也可以挂电灯。



1. 皮带钩
2. 电池固定器

可以使用皮带挂钩将电池固定器装到腰带上。



1. 电池固定器

这个电灯也可以用手电筒。将灯安装在电池固定器上。

## 维护

⚠ 警告:在进行检查或维护操作之前,请始终确保球口的开关已关闭,电池已断开。

## 清洁

偶尔用水轻轻浸湿的布擦拭工具的外部(工具主体)。

⚠ 不要使用汽油、本真、锡纳、酒精等。变色、变形或开裂。  
为了维护产品的安全和可靠性,维修和其他维修调整时,请经常使用牧田授权服务中心。