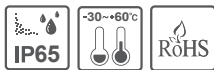
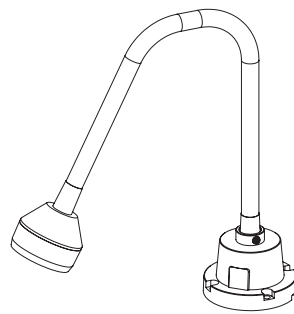


# 软管LED工作灯

## QML60



感谢您购买可莱特产品。  
请详细阅读本操作使用说明书后再进行使用。



### ⚠ 防爆产品使用注意事项

为了安全使用本产品，请注意以下事项

1. 电源在未断电状态下，请不要进行接线或维修检查(有安全隐患)。
2. 在 防护等级允许的危險场所或，不 超过灰尘、水分等级的环境下使用产品 (会引起火灾、触电、负伤、故障或工作不良等现象)。
3. 请不要将产品进行自行拆卸或改造。需进行内部检查或维修时请委托本公司进行(有火灾、触电、产品损坏隐患)。
4. 电源电压必须遵守额定使用范围内 (有火灾、触电、负伤隐患)。
5. 人员伤亡和财产造成的影响较大的情况，必须安装双重安全装置来进行使用 (有火灾、触电、伤亡事故、财产上重大损失隐患)。

### ⚠ 产品正确使用注意事项

如不遵守指示事项，会导致使用者人身伤亡或受严重的重伤。

1. 产品周围不要摆放妨碍通风的障碍物(有发热导致产品损坏或变形隐患)。
2. 产品发生异常时请立即切断电源(有火灾、触电、产品损坏隐患)。
3. 产品接线请参考接线图进行(会导致误动作、有损坏隐患)。
4. 产品外观上请不要与松香水、苯等化学物质接触 (产品会损伤或变色, 变形隐患)。
5. 产品上不要施加受很强的冲击(可能会引发故障或损坏)。

## 型号选定

QML60

[型号]

• QML60

60

[产品外径]

• 60 - Ø60

24

[电压]

• 24 - DC24V



扫描QR码可方便地确认产品的详细规格。

[www.qlight.com](http://www.qlight.com)

## 产品规格

### ■ 光学特性规格

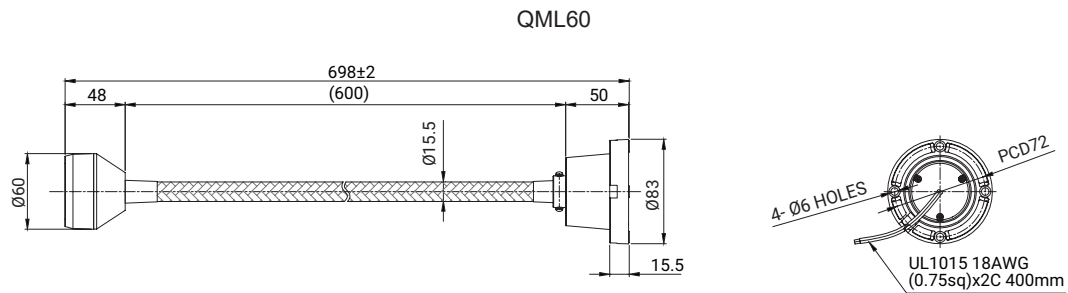
型号	QML60
灯罩颜色	透明
照明颜色(标准)	日光色
色温(标准)	5,300~6,100K
光照度(at1m)	3,900Lux(25 ° 灯罩) 1,800Lux (45 ° 灯罩-订购规格)

### ■ 一般规格

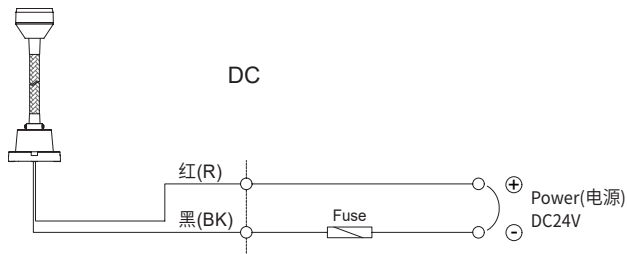
型号	QML60
额定电压	DC24V
工作电压范围	DC21V~30V
额定功率	6.5W
绝缘电阻	Min. 100M $\Omega$ (500V DC mega ohm meter)
耐电压	DC: 500V AC, 60Hz, 1 minute
防护等级	IP65
使用环境温度	-30°C ~ +60°C
产品材质	灯体-Al(DIE CASTING), 灯罩-PC
认证	CE
重量(approx.)	0.87kg

## 外形图

(单位 : mm)



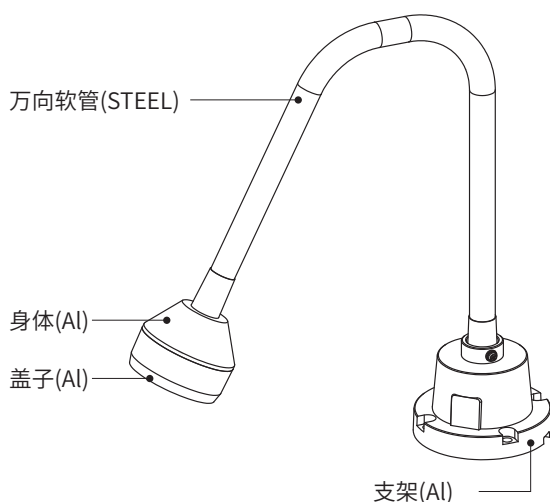
## 接线图



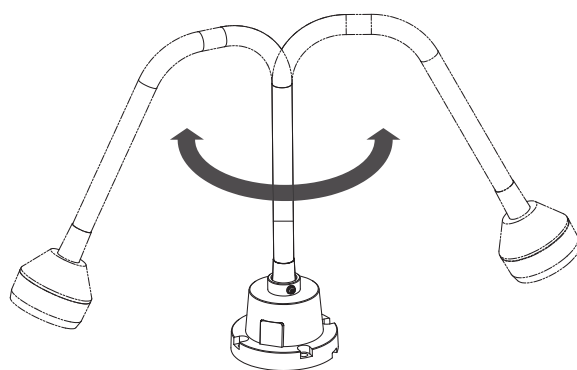
- 电源线规格 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- 本产品无极性, 不分(+)(-)正负极。

## 产品结构/ 支架调节方法

### ■ 产品结构



### ■ 角度调节方法



- 本产品是采用万向软管连接底座支架的产品，不需要另外的工具即可自由的调节光源的照射角度。

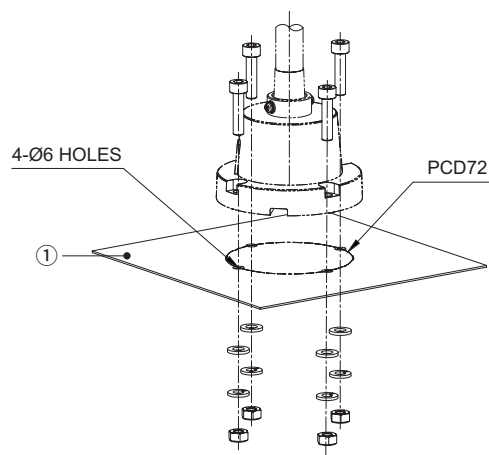
## 安装方法/ 安装孔规格

### ■ 角度调节方法

- 首先在安装面①上加工与产品支架安装螺丝规格相符的螺纹孔。
- 本产品的底座支架或者身体的安装孔直径为 6.5mm。
- 若 加工螺纹孔, 用螺丝通过底座支架的安装孔然后进行固定。
- 若 加工圆孔, 需将螺丝通过底座支架的安装孔后, 在安装面 的另一侧用螺母进行固定。

### ■ 安装孔规格

- 在 产 品 安装的位置上加工安装孔。安装孔规格如下。



## 安装环境及防护等级

- 本产品为防护等级IP65结构。
- 在超过本产品防护等级的环境下使用时会引起故障, 请按照规定的防护等级要求的环境下使用。
- 防护等级相关的内容请在官方网站([www.qlight.com](http://www.qlight.com))进行确认。



使用时注意事项

本产品说明书上记载的产品外形及规格因质量改善等原因可能有所变动。  
最新产品信息可通过我司官网([www.qlight.com](http://www.qlight.com))准确的确认产品信息。  
安装及使用前请阅读产品相关使用说明书(目录)。

中国法人 [www.qlightcn.com](http://www.qlightcn.com) | [qlightcn@qlight.com](mailto:qlightcn@qlight.com)

中国启东工厂

上海法人 | 上海市宝山区真大路450弄11号B幢333室 Tel. +86-21-6651-7103/7200/7106 Fax. +86-21-6315-3929

启东法人 | 江苏省启东市高新技术产业开发区海燕路33号 Tel. +86-513-8384-9999 Fax. +86-513-8384-9910

韩国法人(株)可莱特 Qlight Co.,Ltd. [www.qlight.com](http://www.qlight.com) | [qlightkr@qlight.com](mailto:qlightkr@qlight.com)

韩国法人 | 首尔特别市衿川区加山数码1路128 STXV Tower 1510号 Tel. +82-2-2679-6152(收信人付费: +82-80-328-2222) Fax. +82-2-2679-6154

韩国工厂 | 庆尚南道金海市上东面墨方路185-25 Tel. +82-55-328-1111(收信人付费: +82-80-328-1111) Fax. +82-55-328-4066

海外营业部 | 釜山市沙上区洛东大路704(严弓洞, 可莱特大厦) Tel. +82-51-620-4100 Fax. +82-51-243-9826

釜山总部 | 釜山市沙上区洛东大路704(严弓洞, 可莱特大厦) Tel. +82-51-245-0017 Fax. +82-51-243-9826

**Qlightec**  
Innovation in Alarm & Signal

使用方法及维修咨询 TEL(+86) 021-6651-7100

咨询时, 提供产品的型号、故障状态、电话号码、地址, 则获得快速有效的服务。

※为了提高产品的品质, 尺寸及规格、外形有可能没有通知的情况下变更。

中国工厂/上海营业所: 上海市宝山区真大路450弄11号B幢333室

总部: 首尔特别市

[www.qlight.com](http://www.qlight.com)

CN - QML-60 - 2405A