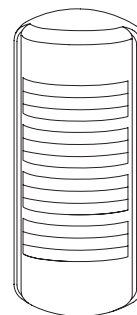


# 多色LED长亮/闪亮指示灯

# MWTL



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。

## 安全警告

指示事项如不遵守会导致使用者人身伤亡或受严重的重伤。

- 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.爆炸危险、易燃气体、水域、可燃物附近,等震动频率高的地方禁止使用(有火灾、触电、负伤隐患)。
- 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

指示事项如不遵守会导致使用者受伤或有严重的财产损失。

- 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(会导致机械故障,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.产品上无法承受很强的冲击(可能会引发故障,并损坏)。

## 型号选定

MWTL	-	4	-	24	-	RAGB
[型号]		[层数]		[电压]		[颜色]
I		I		I		I
• MWTL		• 4-4层		• 24-DC24V		R- 红
• MWTLF						A- 黄
• MWTL-BZ						G- 绿
• MWTLF-BZ						B- 蓝

## 产品规格

型号	层数	电压	认证	重量	颜色
MWTL 长亮型 MWTL-BZ 蜂鸣器内装长亮型 MWTLF 长亮/闪亮型 MWTLF-BZ 内装蜂鸣器长亮 长亮/闪亮型	4	DC24V	CE	0.29kg	R- 红 A- 黄 G- 绿 B- 蓝

※ CE 认证: DC24V

- 蜂鸣器内装型: Max.90dB at 1m
- 防护等级: IP55
- 使用环境温度: -30°C ~ +50°C

### 光源部/蜂鸣器电流(1层为基准)

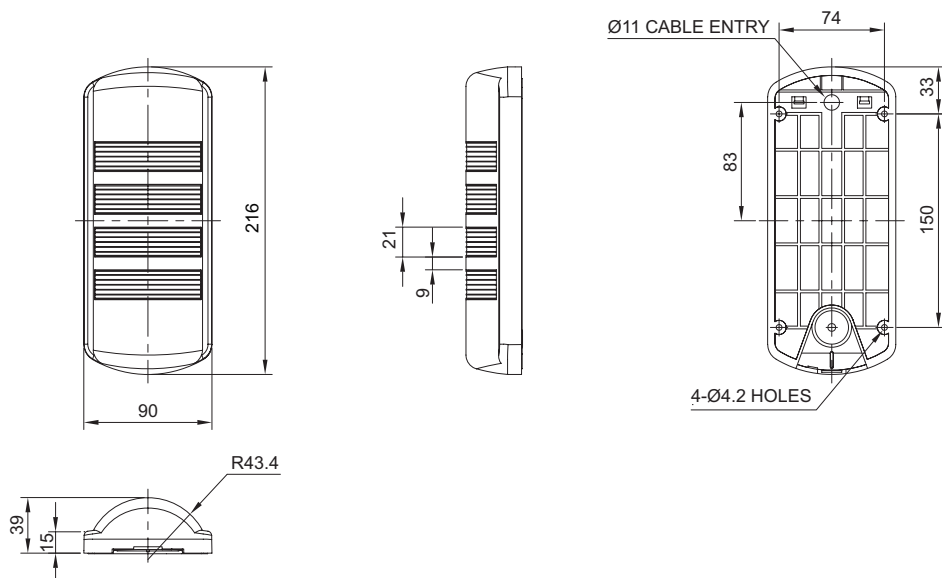
电压	DC24V
光源部电流(1层)	55mA
蜂鸣器电流	60mA



扫描QR码可方便地确认产品的  
详细规格。

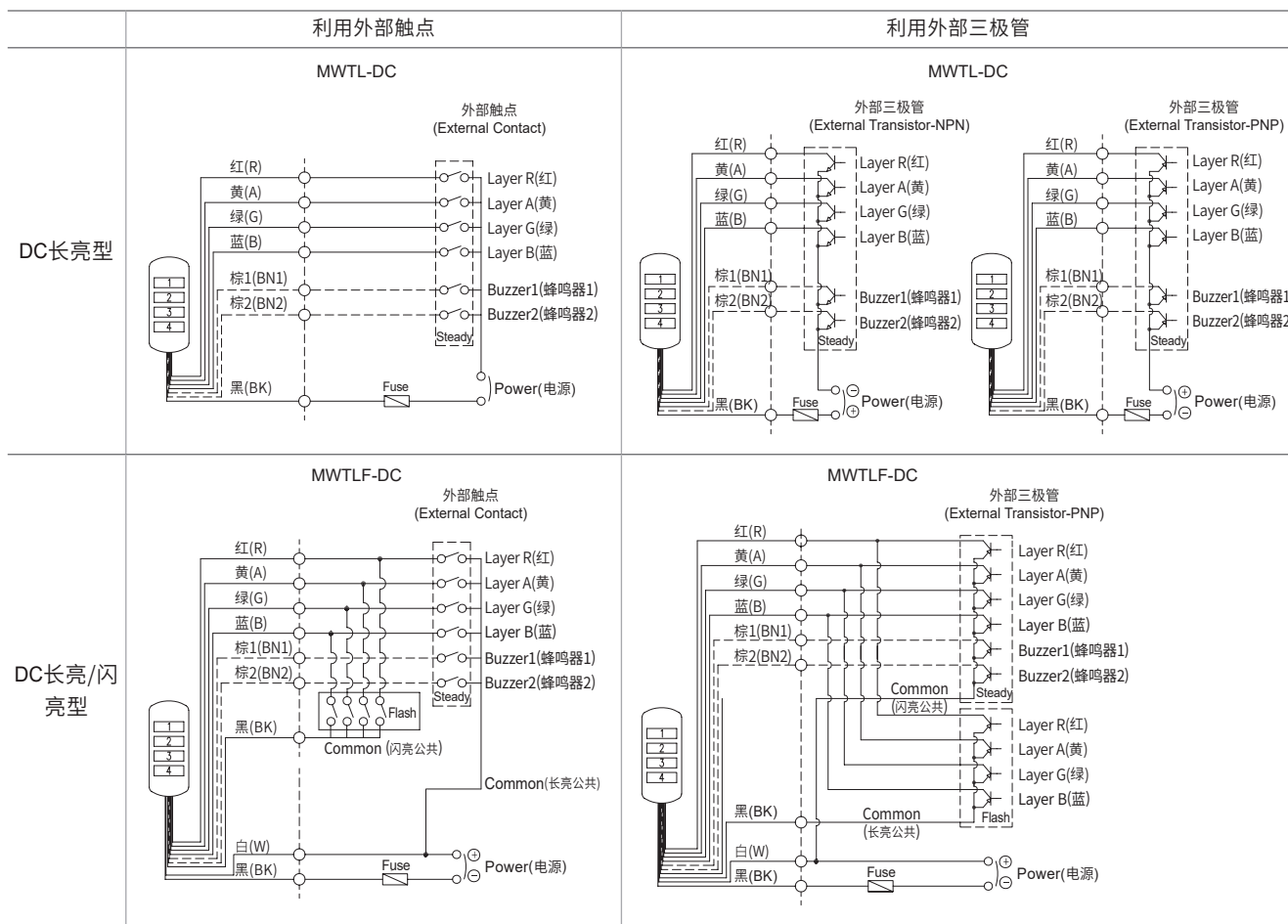
[www.qlight.com](http://www.qlight.com)

MWTL

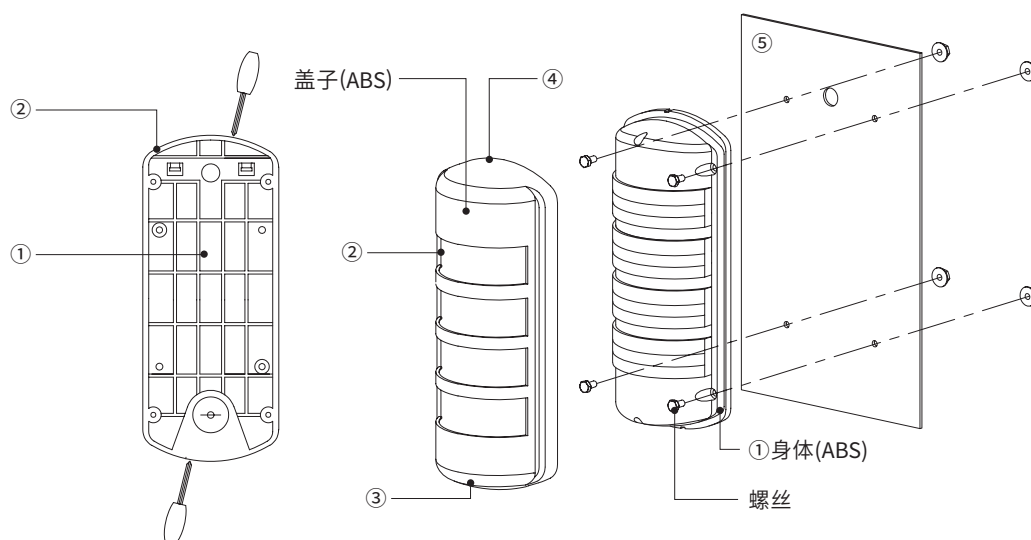


## 接线图

- MWTL可利用外部触点或三极管接线。
- 利用三极管时, 根据使用电压和产品分NPN三极管和PNP三极管, 请按下列接线图正确接线。



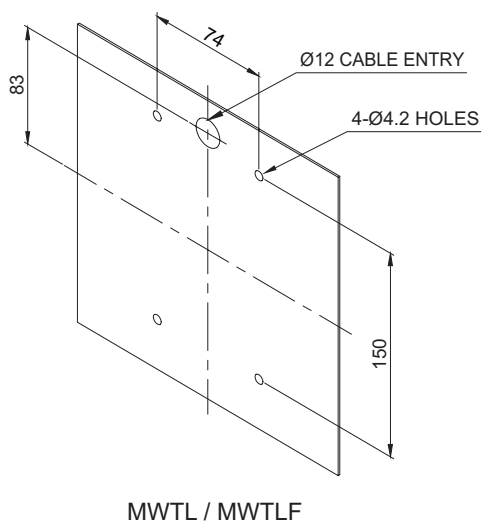
- DC长亮型产品: 电源线, 信号线规格UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm。
- DC长亮/闪亮型产品: 电源线规格UL1015 AWG18(0.75sq) × 2C 400mm。  
信号线规格UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm。



- 首先用一字型螺丝刀分离身体①和盖子②。
- 在安装面⑤处加工与螺丝规格相应的螺纹孔。
- 本产品支架成型的支架孔规格直径4.2mm。
- 安装螺孔加工的情况，螺丝贯通支架孔进行安装。
- 安装孔加工的情况，将螺丝穿过支架及加工孔的支架安装面，在反面上拧上螺母进行安装。
- 首先将挂钩③安装在盖子下面，然后按下盖子上的挂钩④。

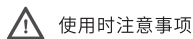
### 支架孔规格

- 产品安装的位置上进行加工安装孔，安装孔规格如下。



### 安装环境及防护等级

- 本产品防护等级IP55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。
- 本产品在室外使用时请垂直或水平安装，有雨水或水分的环境请不要将产品倒装。
- 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 - MWTL - 2405A