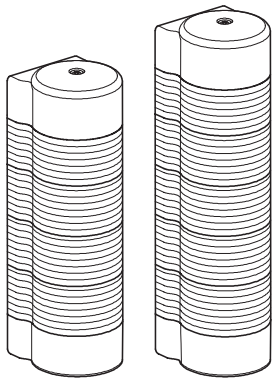


壁挂式多层指示灯

QWT



感谢您购买可莱特产品。
请详细阅读本操作使用说明书后, 根据产品的性能和用途使用。

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. 在防护等级允许的危险场所或, 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)。

正确使用产品的注意事项

如不遵守规定事项, 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

QWTL	3	110/220	RAG
[型号]	[层数]	[电压]	[颜色]
I	I	I	I
• QWTL	1-1层	• 12-DC12V	R-红
• QWTL-BZ	2-2层	• 24-DC24V	A-黄
• QWTLF	3-3层	• 110/220-AC110V~220V	G-绿
• QWTLF-BZ	4-4层		B-蓝
	5-5层		W-白



扫描QR码可方便地确认产品的
详细规格。

www.qlight.com

产品规格

型号	层数	电压	认证	重量	颜色
QWTL 长亮型 QWTL - BZ 内装蜂鸣器 长亮型 QWTLF 长亮/闪亮型 QWTLF-BZ 内装蜂鸣器 长亮/闪亮型	1	DC12V		0.34kg	R-红
		DC24V		0.34kg	
		AC110V~220V		0.36kg	
	2	DC12V		0.41kg	R-红 G-绿
		DC24V		0.41kg	
		AC110V~220V		0.43kg	
	3	DC12V		0.48kg	R-红 A-黄 G-绿
		DC24V		0.48kg	
		AC110V~220V		0.50kg	
	4	DC12V		0.55kg	R-红 A-黄 G-绿 B-蓝
		DC24V		0.55kg	
		AC110V~220V		0.57kg	
	5	DC12V		0.62kg	R-红 A-黄 G-绿 B-蓝 W-白
		DC24V		0.62kg	
		AC110V~220V		0.64kg	

光源部/蜂鸣器电流(1层为基准)			
电压	DC12V	DC24V	AC110V~220V
光源部电流(1层)	75mA	50mA	Max.30mA
蜂鸣器电流	50mA	115mA	Max.15mA

- 防护等级 : IP54
- 使用环境温度 : -30°C~+50°C

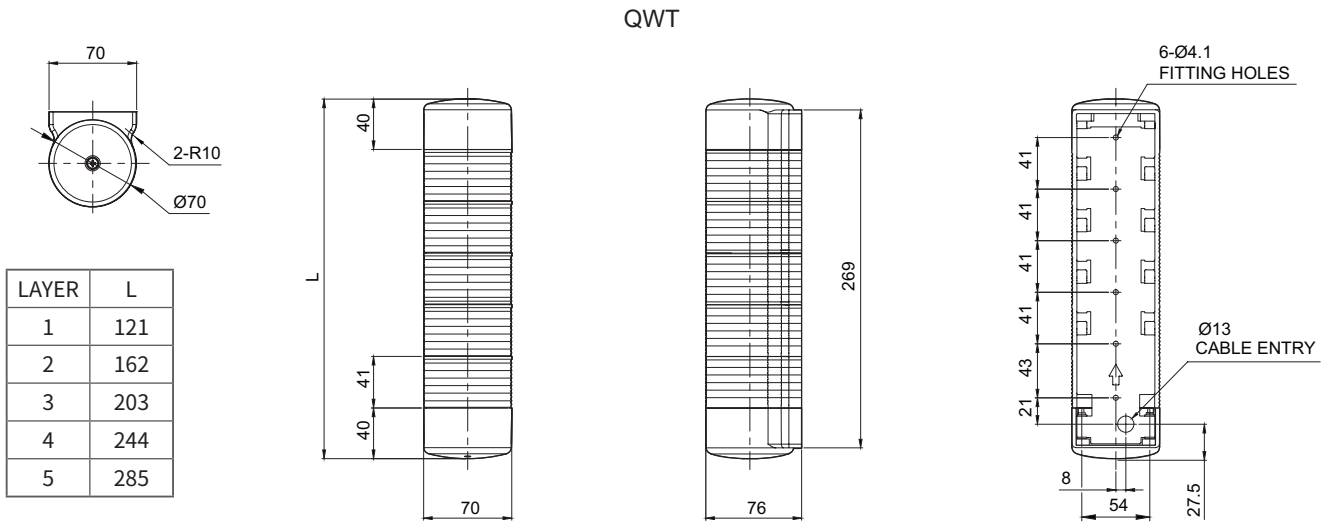
※ AC规格的使用电压范围为AC100V~240V。

※ CE认证 : DC24V

※ UL认证 : DC24V

外形图

(单位 : mm)

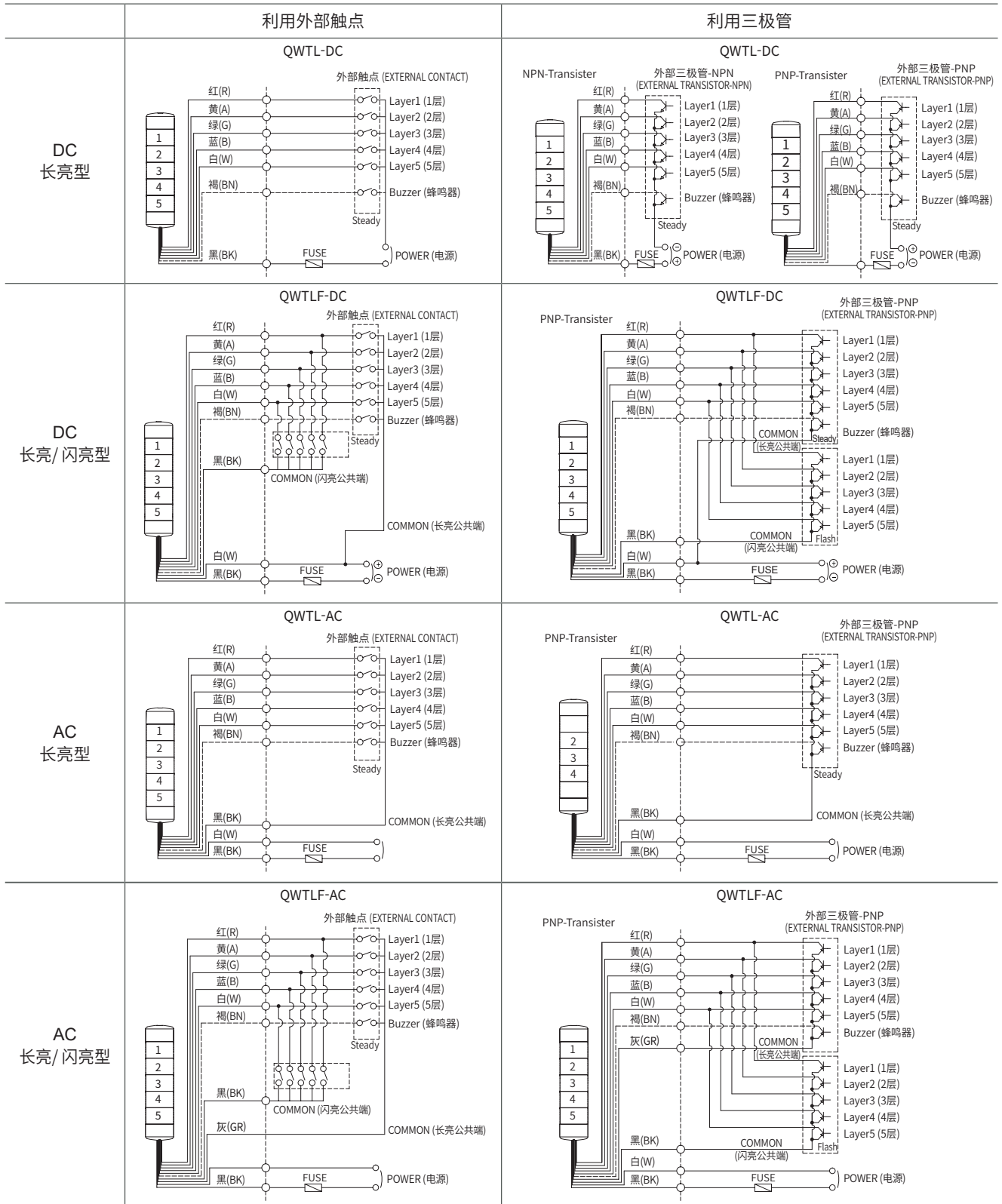


安装环境及防护等级

- 本产品防护等级 IP54 为室内用产品。
- 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)进行确认。

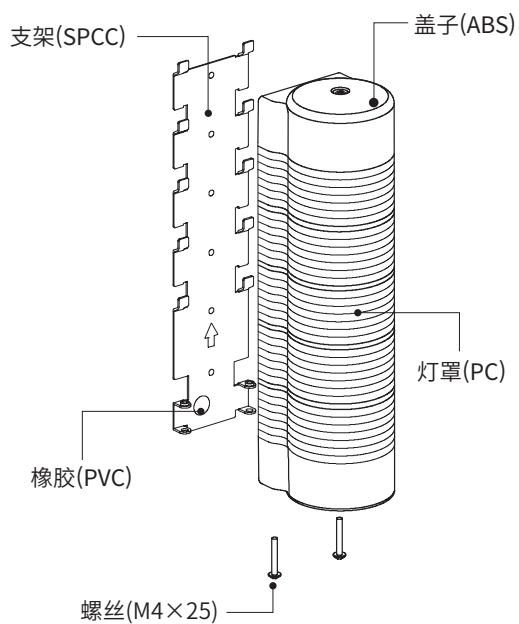
接线图

- QWT系列产品, 可以利用外部触点和三极管接线。
- 利用三极管接线的情况, 使用电压和根据产品的NPN三极管和PNP三极管进行区分后, 按照下面的接线图进行准确的接线。

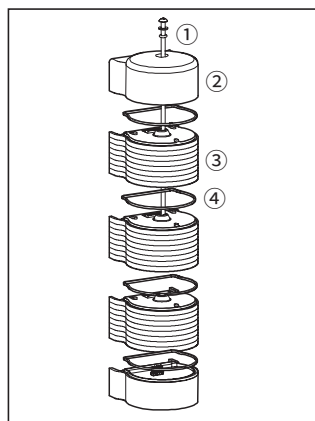


- DC常亮型产品 : 电源线/ 信号线规格UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- AC常亮型, AC/ DC常亮/ 闪亮型产品 : 电源线规格UL1015 AWG18(0.75sq) × 2C 400mm
信号线规格UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- 本产品没有极性的区别, 不分(+) (-)正负极。

产品结构



镜片替换/ 镜片颜色再排列

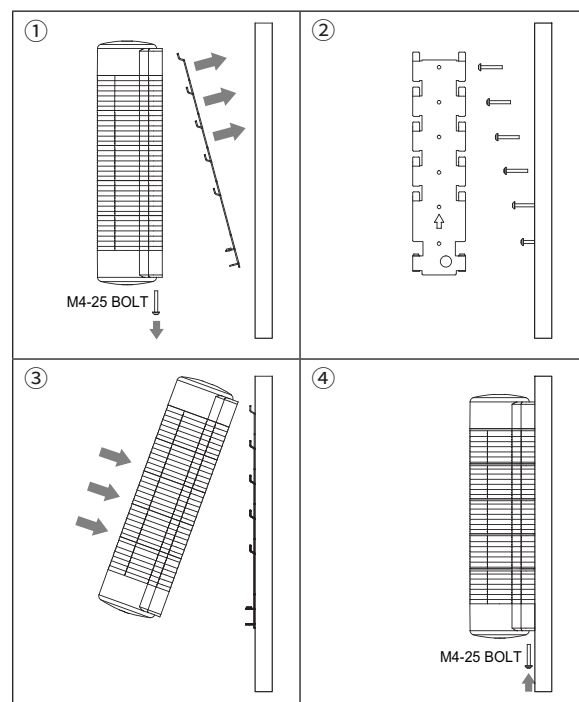
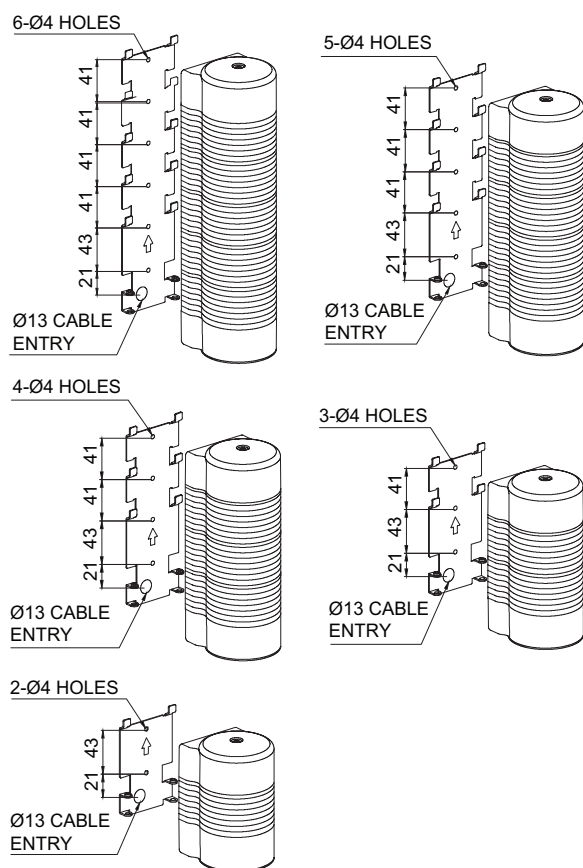


镜片替换或颜色再调整变更时, 替换前必须将切断电源后按照如下顺序进行作业。

1. 拆开盖子: 固定螺丝①拧开后进行分离上部盖子(请将②_分离)
2. 拆开镜片: 镜片③的上部方向进行拆卸所需拆卸的层数。
3. 镜片替换或再排列。
4. 组装: 镜片拆卸的逆序进行组装, 各镜片上端嵌入的橡胶密封圈④注意不要脱落。

固定方法

- 本产品固定支架安装后, 在固定支架上固定本体的结构。
- 购买此产品根据层数如下的尺寸进行固定孔加工。



- ① 产品底部的2个M4螺丝拧下后产品本体与支架进行分离。
- ② 墙面固定孔上安装支架。
- ③ 在支架上挂上产品本体。
- ④ 支架上产品本体完全挂紧后, 产品底部2个M4螺丝再进行固定。

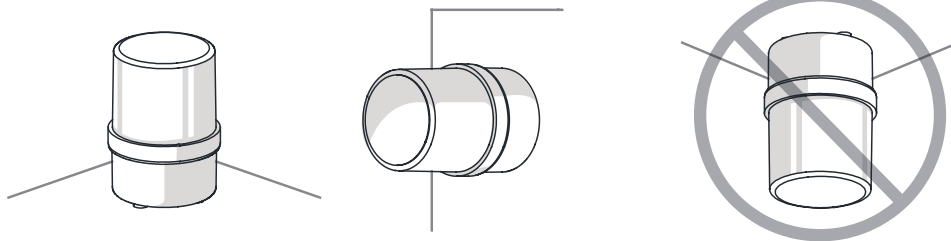
产品安装方向

■ 安装产品时, 请注意产品安装方向, 若安装方向不正确, 可能会导致雨水或水份进入产品内部。

· 警示灯/指示灯

※ 防水等级不满足IPX4的产品, 安装产品时请将产品与地面成垂直状态。

请勿将电源线出线部朝上组装。



· 电子扬声器

请勿将扬声器部朝上组装。



· 船舶/重负荷/重型装备及防爆产品

请勿将扬声器部朝上组装。



· 多层信号灯

※ 防水等级不满足IPX4的产品, 安装产品时请将产品与地面成垂直状态。

请勿将电源线出线部朝上组装。





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)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 | 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 | 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

CN - QWT - 2405A