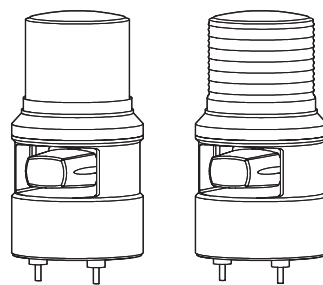


内装信号音警示灯/指示灯

S100D series



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

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.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

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

S100D	-	WA	-	220	-	R
[型号]		[音色]		[电压]		颜色
• S100DLR		• WS-警告音		• 12-DC12V		R-红
• S100DL		• WM-音乐音		• 24-DC24V		A-黄
• S100DS		• WA-提示音		• 12/24-DC12V-24V(限S100DL、S100DS)		G-绿
• S100D		• WV-声音		• 110-AC110V		B-蓝
				• 220-AC220V		



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	电压	电流	灯泡			内装音及音量	认证	重量	颜色
			型号	规格	序号				
S100D	DC12V	1.200A	12V10W	T16x35 15S	9	• WS- 5警告音：Max.105dB • WM- 5音乐音：Max.105dB • WA- 5提示音：Max.103dB • WV- 5声音信号：91~100dB	CE	0.96Kg	R- 红 A- 黄 G- 绿 B- 蓝
	DC24V	0.830A	24V10W	T16x35 15S	10				
	AC110V	0.190A	12V10W	T16x35 15S	9				
	AC220V	0.095A	12V10W	T16x35 15S	9			1.38Kg	

※ CE认证：DC24V、AC110、220V

型号	电压	电流	内装音及音量	认证	重量	颜色
S100DL	DC12V~24V	Max.0.465A	• WS- 5警告音：Max.105dB • WM- 5音乐音：Max.105dB • WA- 5提示音：Max.103dB • WV- 5声音信号：91~100dB	CE	0.95Kg	R- 红 A- 黄 G- 绿 B- 蓝
	AC110V	0.130A			1.16Kg	
	AC220V	0.070A			0.89Kg	
S100DLR	DC12V	0.670A			1.27Kg	
	DC24V	0.410A			0.76Kg	
	AC110V	0.145A			1.21Kg	
	AC220V	0.075A				
S100DS	DC12V~24V	Max.1.400A				
	AC110V	0.230A				
	AC220V	0.155A				

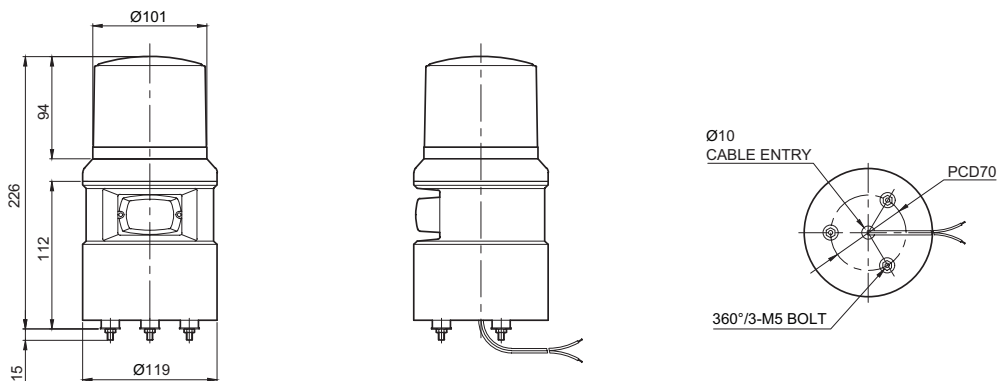
※ CE认证：DC24V、AC110、220V

- 防护等级：IP54
- 使用环境温度：-20°C ~ +50°C (S100D, S100DLR)
-30°C ~ +50°C (S100DL, S100DS)

外形图

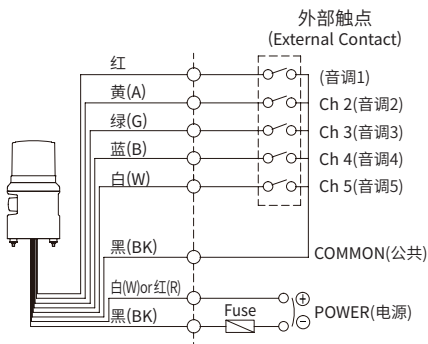
(单位：mm)

S100D/ S100DL/ S100DLR/ S100DS

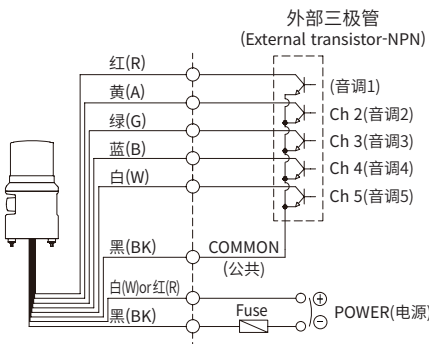


接线图

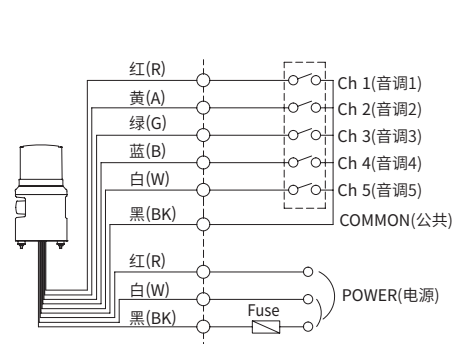
S100D/ S100DL/ S100DLR/ S100DS-DC/AC



S100DL-DC/AC

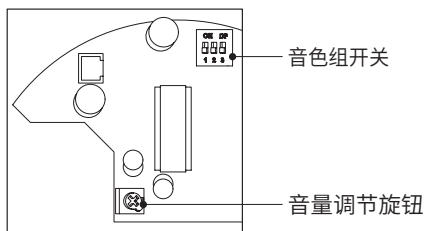


S100D/S100DLR-AC兼容



- 电源线规格UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm。
- 信号线规格UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm。
- S100D、S100DLR产品的黑色线接负极(-)。
- AC兼容产品接线时, 使用AC110V时连接黑色线与白色线, 使用AC220V时连接黑色线与红色线。

音量调节旋钮



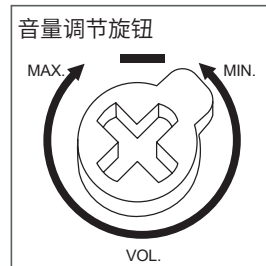
- 标准型产品在产品内部内置音色设定开关和音量调节旋钮
- 使用频道选择开关选择您想要的频道。
- 音色组设置请参阅网站 [客户服务]-[技术资料]-[一般信号音产品的音色种类及组合]资料。

■组别音色种类

编号	主要内装音	频道	音调	音量(Max.)
WS	警告音5音	Ch1	火灾音	Max. 105dB
		Ch2	紧急音	
		Ch3	急救音	
		Ch4	断续音PI-PI	
		Ch5	连续音	
WM	音乐音5音	Ch1	快乐我的家	Max. 105dB
		Ch2	致爱丽丝	
		Ch3	布谷鸟华尔兹	
		Ch4	钢琴协奏曲	
		Ch5	土耳其进行曲	
WA	提示音5音	Ch1	电铃音	Max. 103dB
		Ch2	叮咚音	
		Ch3	电话铃音	
		Ch4	快速断续音	
		Ch5	Tripping Beat	
WV	声音信号5音	Ch1~ Ch5	定做规格产品 (声源录音型产品)	91~100dB

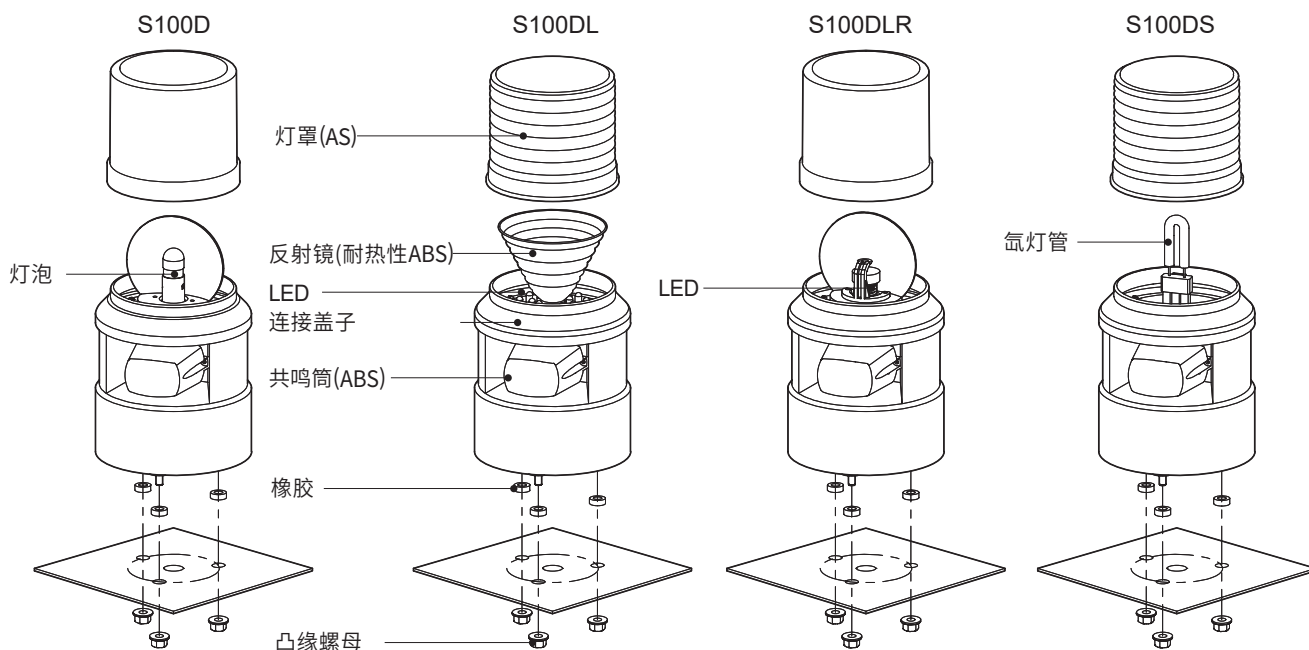
※ WV信号音5种是用户指定录音方式, 根据音源音量有所偏差。

音量调节



- 调整产品的音量输出。
- 沿CW方向转动音量控制按钮时, 音量增加, 沿CCW方向转动音量控制按钮时, 音量降低。
- 当调至声音最小时不发出任何信号音的。

产品结构/ 安装方法

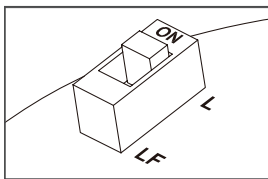


- 拧下产品固定螺丝上的凸缘螺母, 再将3个螺丝插入安装孔。
- 请确认拧紧的螺母固定状态。

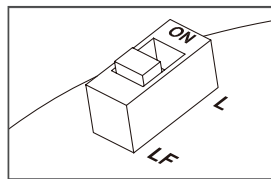
运作模式选择/ 支架孔规格

■运作模式选择(限S100DL)

- 产品内部内装有运作模式选择开关。如下组合方法进行确认。



长亮

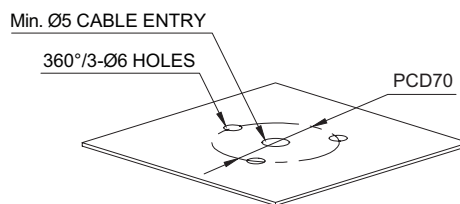


▶LF: 闪亮

- 产品出库时运作模式设置为长亮运作。产品接购买, 可根据使用者要求进行再设置。

■支架孔规格

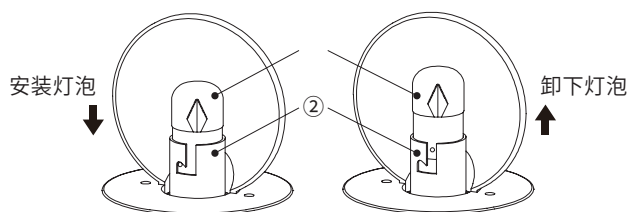
- 产品安装的位置上进行加工安装孔, 安装孔规格如下。



S100D/ S100DL/ S100DLR/ S100DS

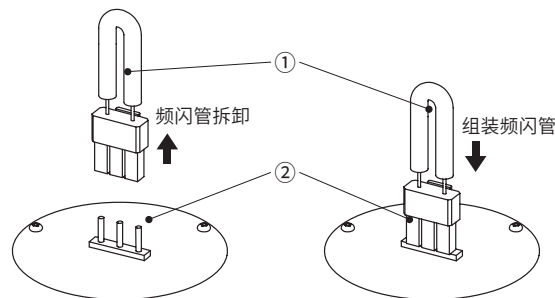
灯泡/ 氙灯管更换方法

■灯泡更换方法(限S100D)



- 必须切断电源1分钟以后, 更换灯泡。
- 稍微按压灯泡①并按逆时针方向旋转, 即可将灯泡从灯座②处分离。
- 安装时, 将灯泡①放在灯座上稍微按压并且按照顺时针旋转后, 即可将灯泡安装至灯座②的孔处。

■氙灯管更换方法(限S100DS)



- 必须切断电源30分钟以后, 更换频闪管。
- 分离氙气管①时, 按住倒钩的同时向上拉即可分离灯泡。
- 安装氙气管时, 请检查连接器插针②的位置后插入灯管, 当发出“嗒”的声音时表示安装完成。

安装环境及防护等级

- 本产品防护等级IP54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)进行确认。

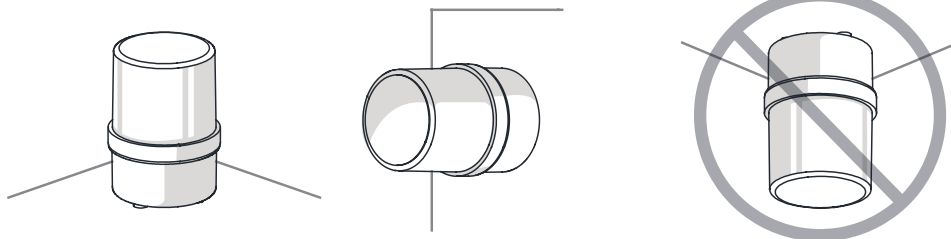
产品安装方向

■ 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

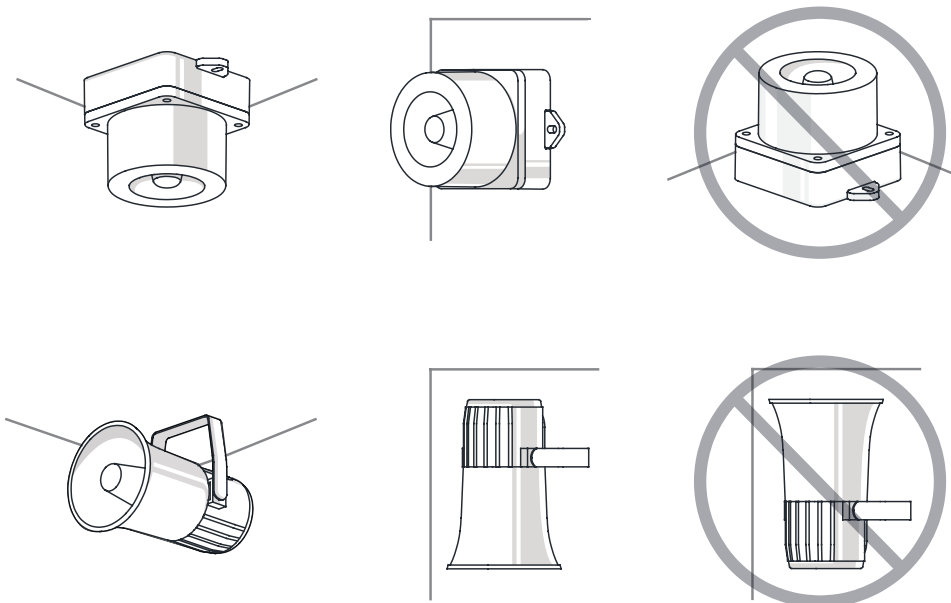
※ 防水等级不满足IPX4的产品, 安装产品时请将产品与地面成垂直状态。

请勿将电源线出线部朝上组装。



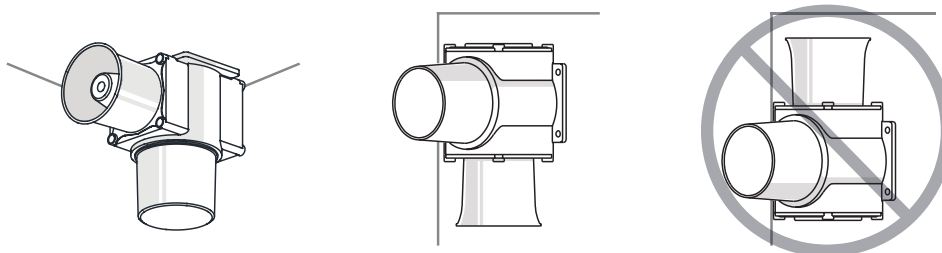
· 电子扬声器

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

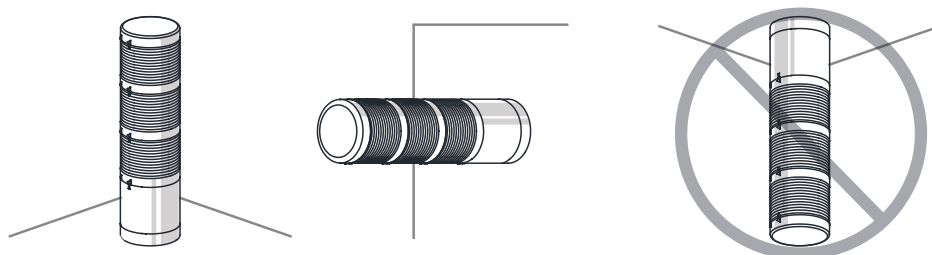
请勿将扬声器部朝上组装。

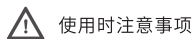


· 多层信号灯

※ 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 - S100D series - 2403A