

QCML-7C

通过信号线组合, 传递7种颜色信号的高密度防水型LED照明灯



QCML-7C

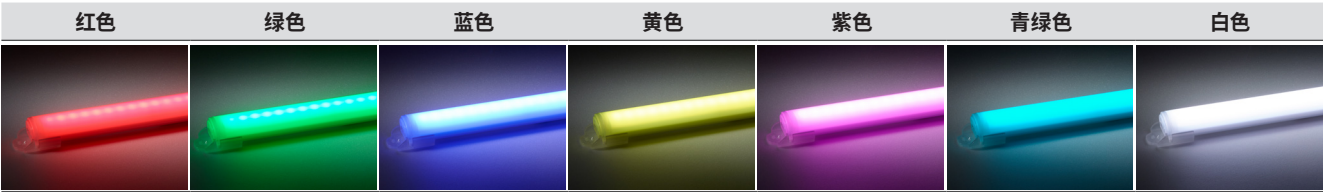
产品规格

QCML-7C

材 质	灯罩-PC、侧盖-PC、散热板-Al、 支架-PC
使用环境温度	-20℃~+50℃
防 护 等 级	IP67/IP69K
技 术 认 证	CE、UL

- 用一台照明灯散发7种颜色信号光, 节约安装面积和费用的LED产品
- 侧盖与灯罩结合处采用密封结构, 防水性能好
- 细长紧凑的灯体结构, 外形美观
- 使用抗冲击与耐高温的聚碳酸酯(PC)灯罩
- 在食品机械、制药机械和饮料设备等热水高压清洗环境下可发挥其优良的密封性与耐久性
- 采用可拆卸固定支架, 自由设置安装孔间距
- IP67, IP69K环境下皆可使用
- 标准规格中可以选择电缆线引出型和M12连接器安装型(不含相对物)

QCML-7C 多功能防水型LED照明灯



区分		光学特点规格						
型号	QCML-200-7C	QCML-300-7C	QCML-400-7C	QCML-500-7C	QCML-600-7C	QCML-900-7C	QCML-1200-7C	QCML-1500-7C
灯罩颜色		半透明						
照明颜色/色温	红色	618~635 nm						
	绿色	510~530 nm						
	蓝色	453~465 nm						
	黄色	563~573 nm						
	紫色	478~488 nm						
	青绿色	375~385 nm						
	白色	470~480 nm						
区分		标准规格						
型号	QCML-200-7C	QCML-300-7C	QCML-400-7C	QCML-500-7C	QCML-600-7C	QCML-900-7C	QCML-1200-7C	QCML-1500-7C
额定电压		DC24V						
工作电压		DC21V~30V						
消耗功率	4.7W	5.6W	9.4W	10.3W	11.4W	17W	22.2W	28W
绝缘电阻	Min. 100MΩ(500V DC mega ohm meter)							
耐电压	DC: 500VAC, 60Hz, 1 minute							
环境温度	-20℃~+50℃							
防护等级	IP67/IP69K							
产品材质	灯罩-PC、侧盖-PC、散热板-Al、支架-PC							
认证	CE UL							
重量(approx.)	0.16kg	0.20kg	0.26kg	0.33kg	0.40kg	0.56kg	0.76kg	0.94kg

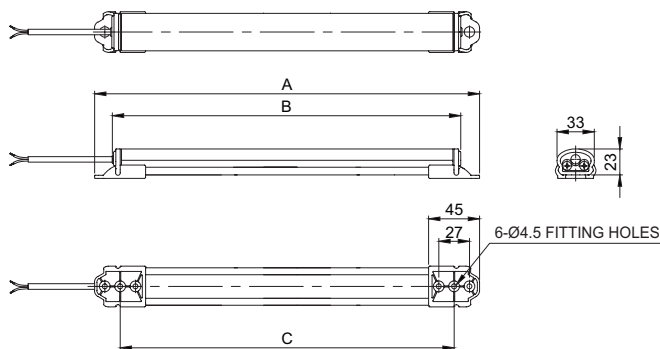
※ CE 认证: DC24V、UL 认证: DC24V



外形图

单位: mm

·QCML-7C

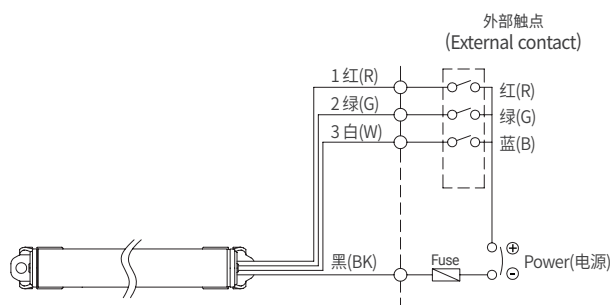


MODEL	A	B	C	D
QCML-200-7C	262	228	45~217	2
QCML-300-7C	362	328	45~317	2
QCML-400-7C	462	428	45~417	2
QCML-500-7C	562	528	45~517	2
QCML-600-7C	662	628	45~617	2
QCML-900-7C	962	928	45~917	3
QCML-1200-7C	1262	1228	45~1217	4
QCML-1500-7C	1562	1528	45~1517	4

※ D: 建议使用支架数量

· 电源线规格UL2464-AWG22(0.3sqx4C) 450mm

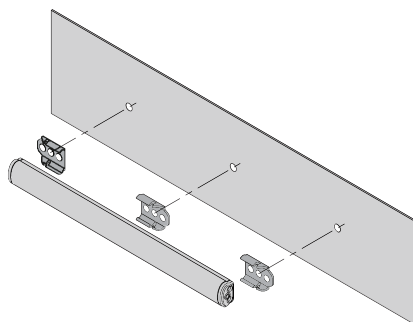
接线图



各颜色接线方法

No.	接线(Wiring)	颜色(Action color)
1	1(红)	红色(RED)
2	2(绿)	绿色(GREEN)
3	3(白)	蓝色(BLUE)
4	1(红)+2(绿)	黄色(AMBER)
5	1(红)+3(白)	紫色(PURPLE)
6	2(绿)+3(白)	青绿色(CYAN)
7	1(红)+2(绿)+3(白)	白色(WHITE)

安装支架



- 使用可滑动拆卸式固定夹,可自由调节固定支架的间距。
- 固定支架任意装配在灯体的内侧和外侧,外侧安装时支架固定在灯体的末端,安装孔间距保持在一定尺寸。

外侧装置图

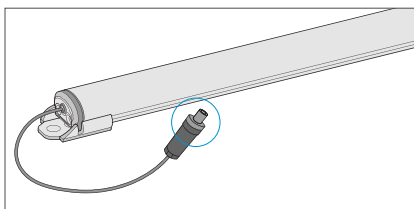


内侧装置图

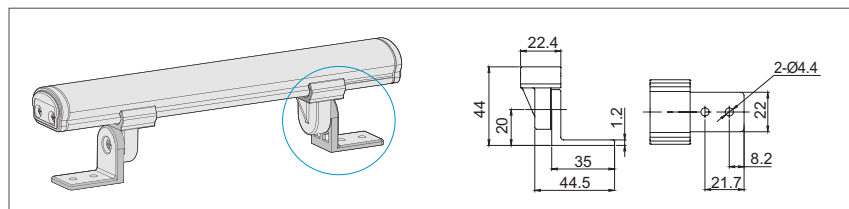


用户订制规格

· M12连接器安装型:电缆线引出口安装M12连接器



· 折叠式支架: 0°~180°可以调节



型号选定

QCML	300	7C	24
[型号] QCML	[产品长度] 200-228mm 300-328mm 400-428mm 500-528mm 600-628mm 900-928mm 1,200-1,228mm 1,500-1,528mm	[照明颜色] 7C-7种颜色 标准	[电压] 24-DC24V