

DV-B

DALI 0/1-10V调光器

DALI

景 晴 光 电

SKYDANCE



CE RoHS

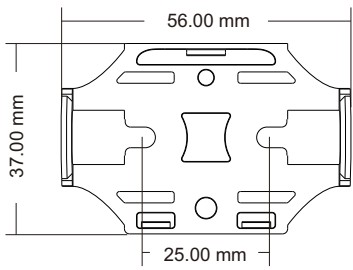
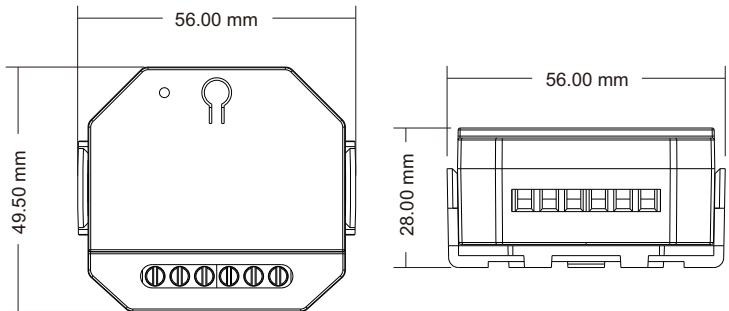
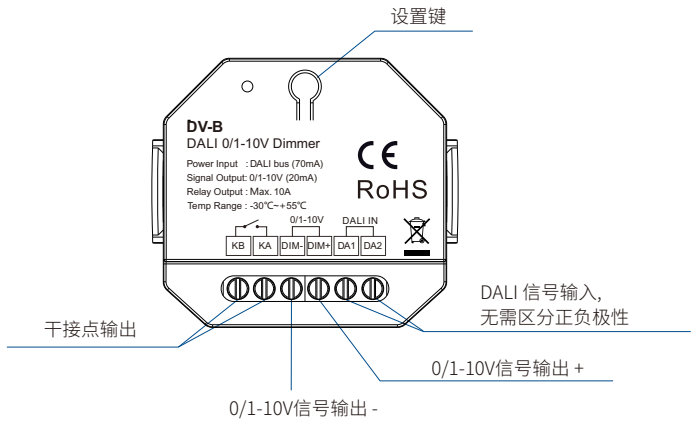
特点

- 1个DALI地址, 1通道0/1-10V输出。
- DALI总线电源供电。
- 10A电流干接点继电器输出。
- 可选择0-10V或 1-10V输出。
- 符合DALI标准协议 IEC 62386-101, IEC 62386-102, IEC 62386-206 , 兼容来自其他供应商的DALI产品。
- 符合DALI设备类型5。

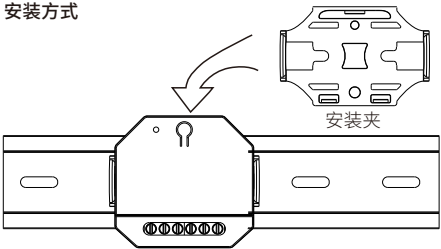
技术参数

输入和输出		调光参数		安全和EMC		
电源输入	DALI总线	调光范围	0-100%	EMC标准	EN IEC 55015/ EN IEC 61547	
输出信号	0/1-10V, 20mA	调光曲线	线性(默认)			
继电器 最大负载电流	10A 阻性负载 (白炽灯) 8A 容性负载 (LED调光电源) 5A 感性负载 (日光灯)	环境		安全标准	EN 61347-1/-2	
工作电流	Max. 70mA@16V		工作温度	Ta: -30℃ ~ +55℃	认证	CE RoHS
静态电流	10mA@16V		外壳最高温度	Tc: +60℃	包装	
质保		IP 等级	IP20	尺寸	60 x 60 x 40mm(长×宽×高)	
质保	5年			重量	0.07kg	

机械结构和安装



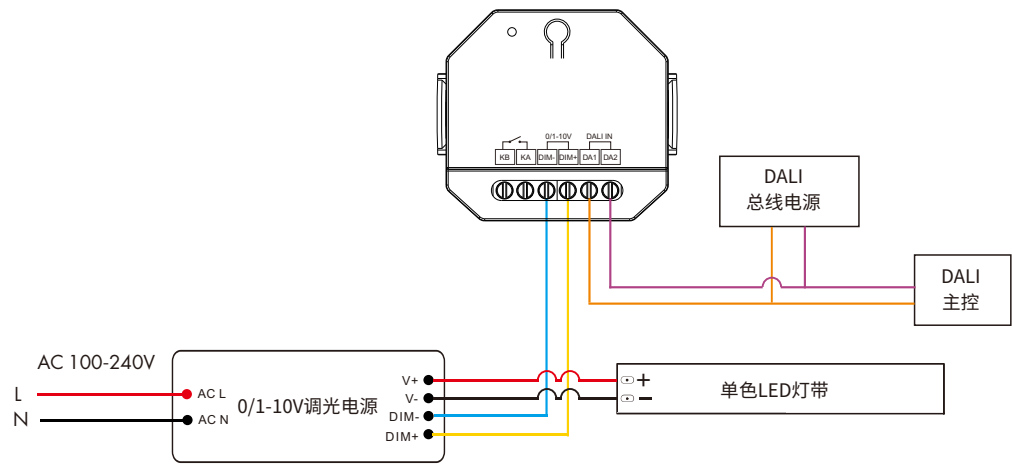
安装方式



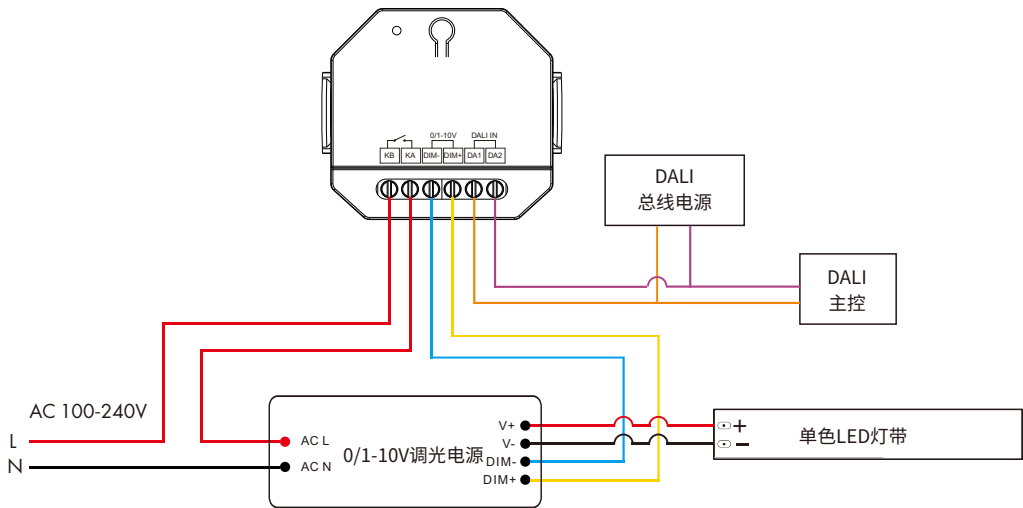
- 注意:
1. 不要带电安装调光器。
 2. 安装必须由专业电工安装或拆卸。
 3. 请将设备放置在儿童接触不到的地方。
 4. 请远离水、潮湿或炎热的环境。

接线图

- 连接0/1-10V调光电源 (不使用干接点输出)

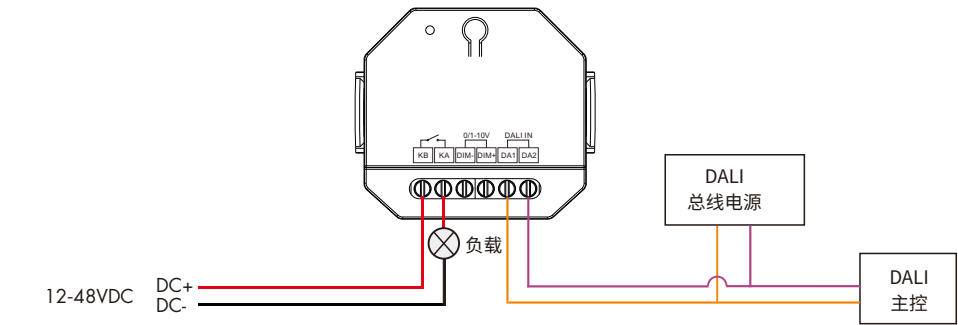


- 连接0/1-10V调光电源 (使用干接点输出)



注意:
建议连接到0-/1-10V调光器的LED电源数量不超过20个,从0-/1-10V调光器到LED电源的最大电线长度不应超过50米。

- 连接12-48VDC负载



操作

设置0/1-10V信号输出模式

设备上电3秒内,长按设置键5秒,切换1-10V或0-10V信号输出模式:
LED指示灯闪烁1次,0-10V信号输出。
LED指示灯 闪烁2次,1-10V 信号输出。

通过设置键开/关和调光

设备上电3秒后,短按设置键开启或关闭继电器和0/1-10V信号输出。
长按设置键1-6秒,调节0/1-10V信号电平,即调节灯光亮度。

DALI主控设置DALI地址

DALI地址也可以由DALI主控自动分配,请参考DALI主控用户手册。