

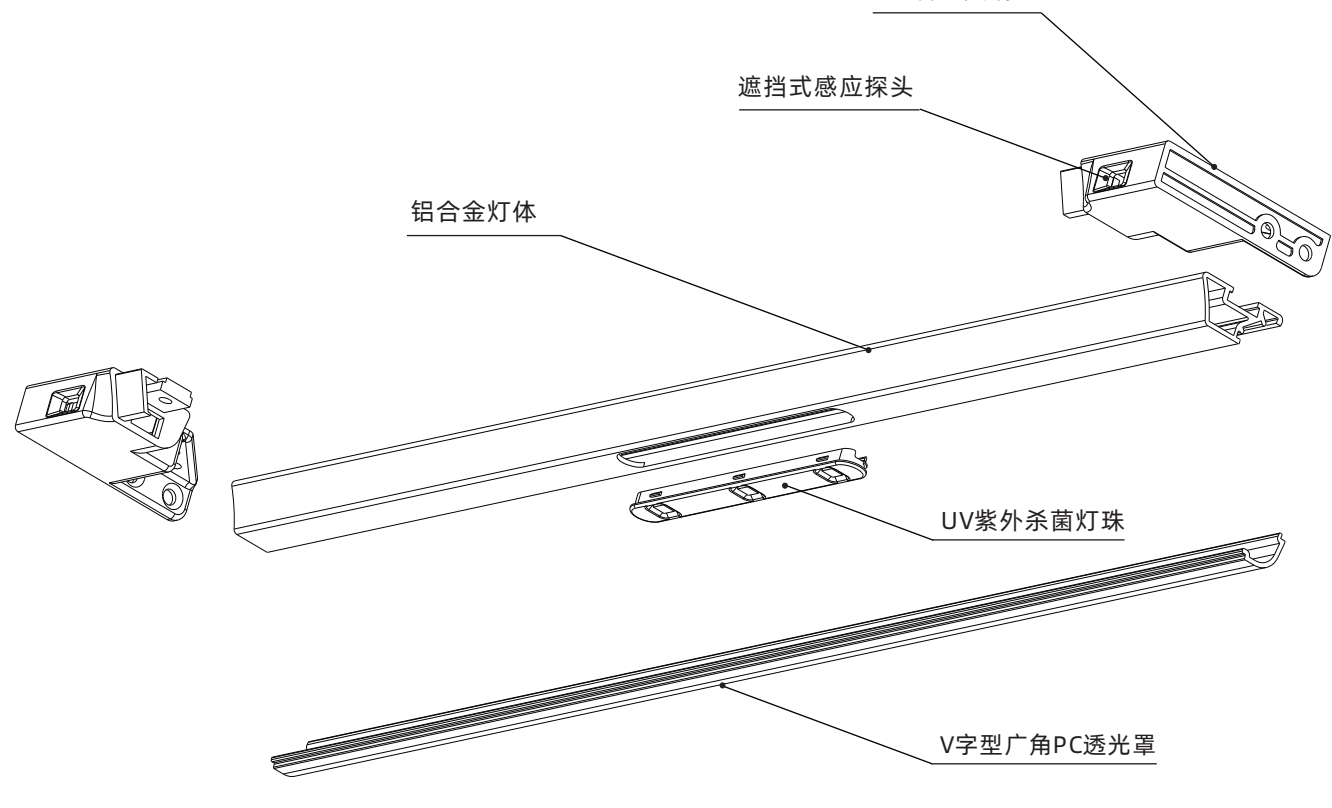


C18采用厚度仅0.3mm超薄PC柔性透明输入线,以膏胶黏贴形式实现“明线暗走”的半隐蔽式走线,解决柜内灯具在后装过程中输入线外露的痛点。

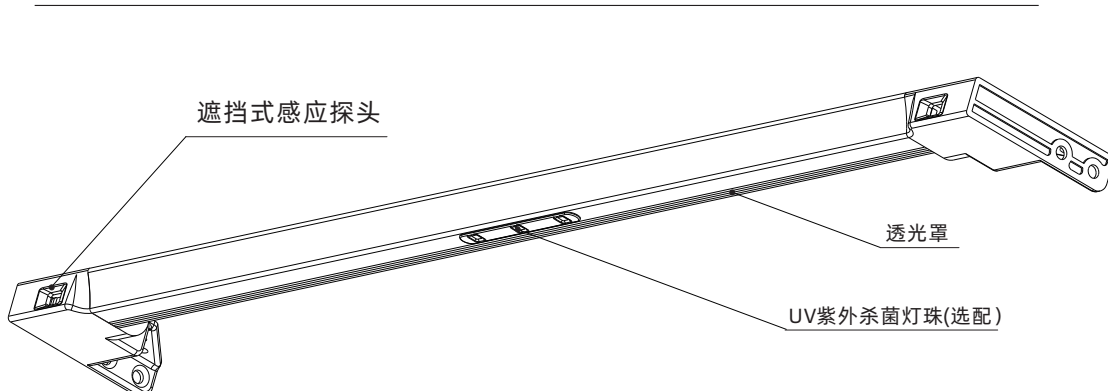
C418采用1/4英寸C型接口透镜罩，利用弧形透镜实现两面包光，组合bridgelux普瑞原厂LED灯珠，具有出光均匀、高显指(≥95Ra)、光束角大、投射范围广等特点。

产品结构

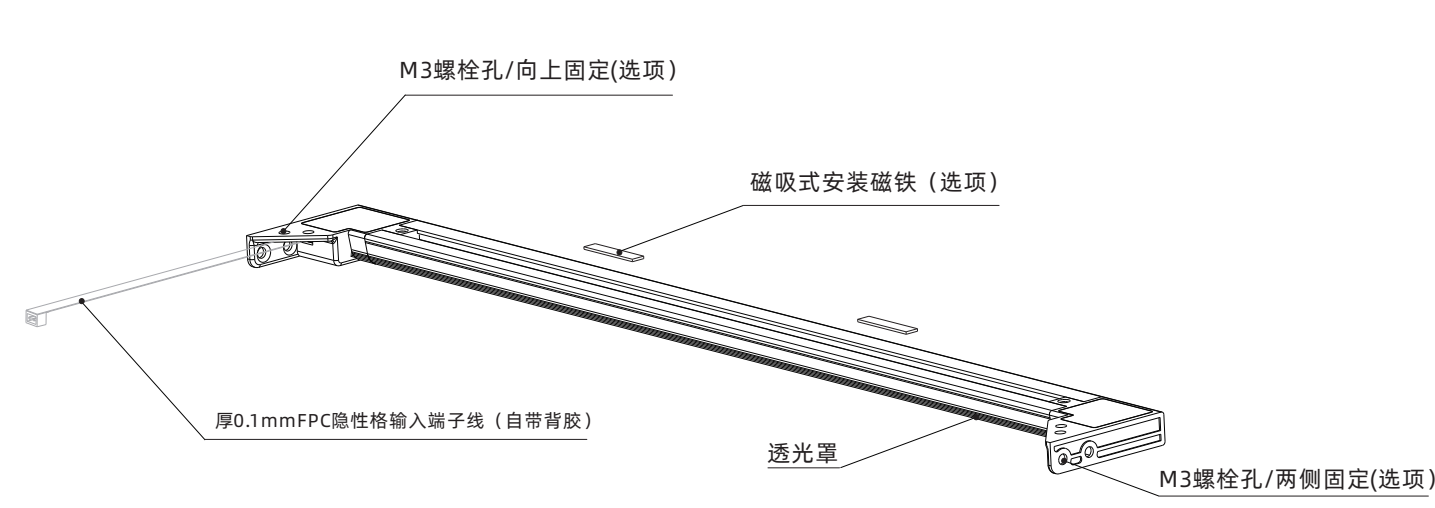
1.分解图:



2.正视图:



3.后视图:



注:

1. 紫外线杀菌: C18根据需要可增加紫外线杀菌功能, 在灯具居中位置嵌入3颗 波长为270-280nm/UVC 3535LED灯珠, 功率约1W, 当抽屉关上后延时约5秒启动, 定时关闭120分钟, 48小时后循环工作。

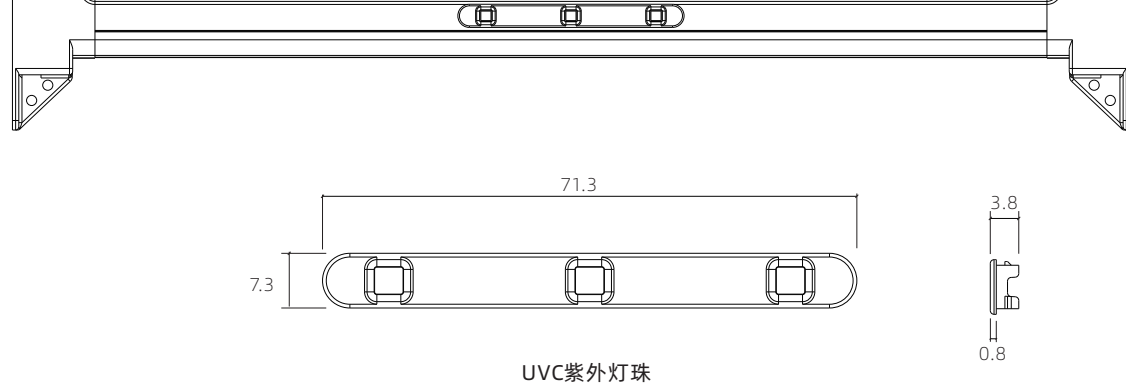
2. 左/右感应探头: ①.C18应用于抽屉照明时仅设置单边感应探头, 可根据抽屉出线的便捷性在定制过程中指定左或右边安装; ②.C18应用于双开柜门时 (含双开移门) 采用左右双探头, 即任意打开左或右柜门则灯亮, 双门全部关闭时灯灭。

3. 磁吸式安装: C18标配安装方式为螺栓顶装或侧边固定, 当柜体结构材质为铁或允许用于灯具顶部固定位置安装可磁片时, 灯具预留可滑动式磁铁, 在定制过程中说明“磁吸式安装”即可配备磁铁。

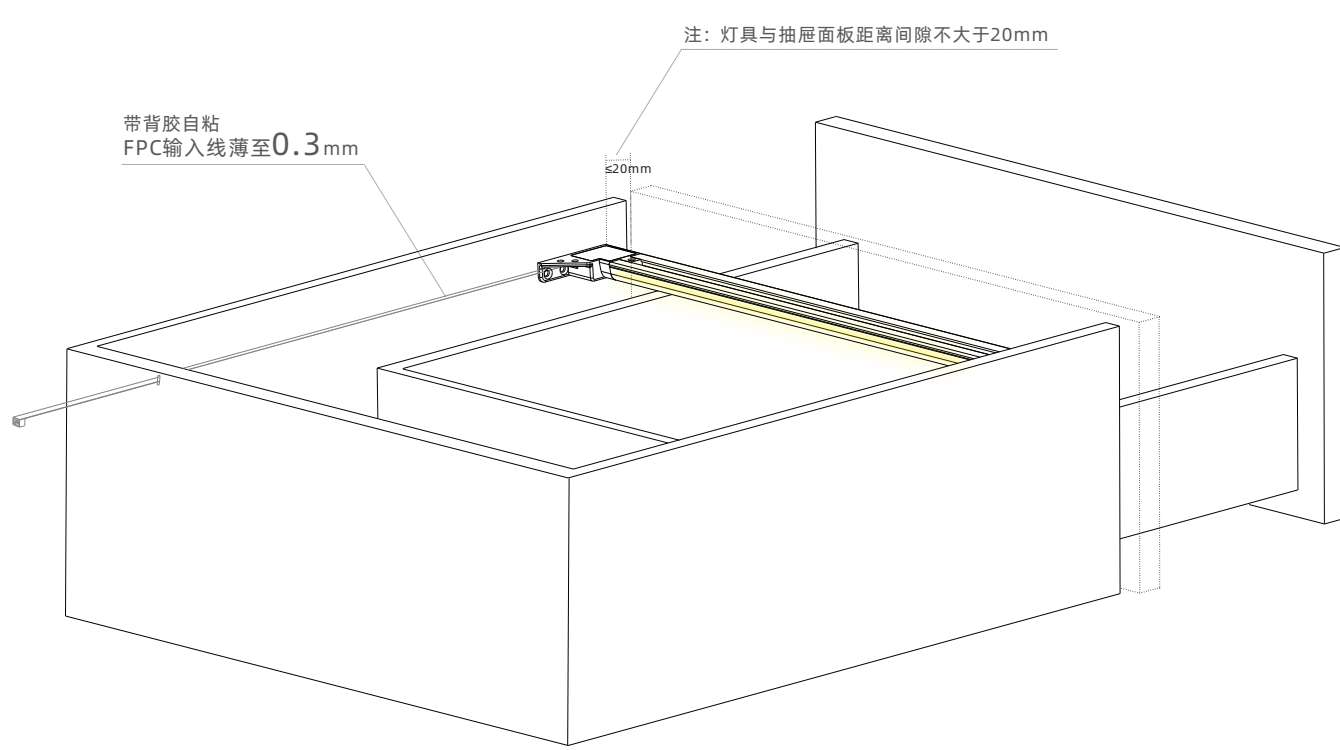
4. FPC输入线: C18标配输入线线径约为3mm, 须预留线槽走线, 当未预留线槽须走明线时, 可适配厚度约0.3mmFPC输入线, 以自带背胶粘贴形式实现半隐蔽式出线。

产品尺寸

4. 1998



安装示意



注：灯具采用遮挡式感应探头实现开抽柜亮灯/关抽柜熄灯，遮挡物（抽柜面板）与探头之间无间隙完全遮挡时为效果最佳，考虑到灯具在实际安装过程中与抽柜面板会存在合理间隙，因此C18将感应探头遮挡间隙灵敏度调整为20mm，即当抽柜面板与感应探头间隙距离大于20mm以上时则可能造成控制失灵现象。



产品参数

型号	C18
额定功率	6W±1.0W/m
工作电压	DC12V
工作电流	0.50A/m
LED灯带	2835/120芯/m
光通量	600Lm/m
显色指数	≥95Ra
R9指数	≥60
色容差	≤3SDCM
色温	3000k/3500K/4000K
透光罩	V型 PC乳白透光罩
UVC紫外杀菌	P=0.3W/PCS*3;3535UV ;270-280nm [®]
控制方式	
1.照明:	打开抽屉灯亮/关上灯熄
2.杀菌:	关上抽屉5秒后自动杀菌2h/48h自动循环
输入连接线	2.54杜邦输入线1.2m/FPC/0.3mm/0.5m [®]
灯体尺寸	L2000*W21.3*H10mm
安装固定方式	M3螺栓侧面或顶面固定/磁吸式 [®]
工作环境温度	-20 ~ 40℃
防护等级	IP20

2.标标注①②③项为选配项。

制造商
阿优维科技(东莞)有限公司 出品

中国广东省东莞市松山

