

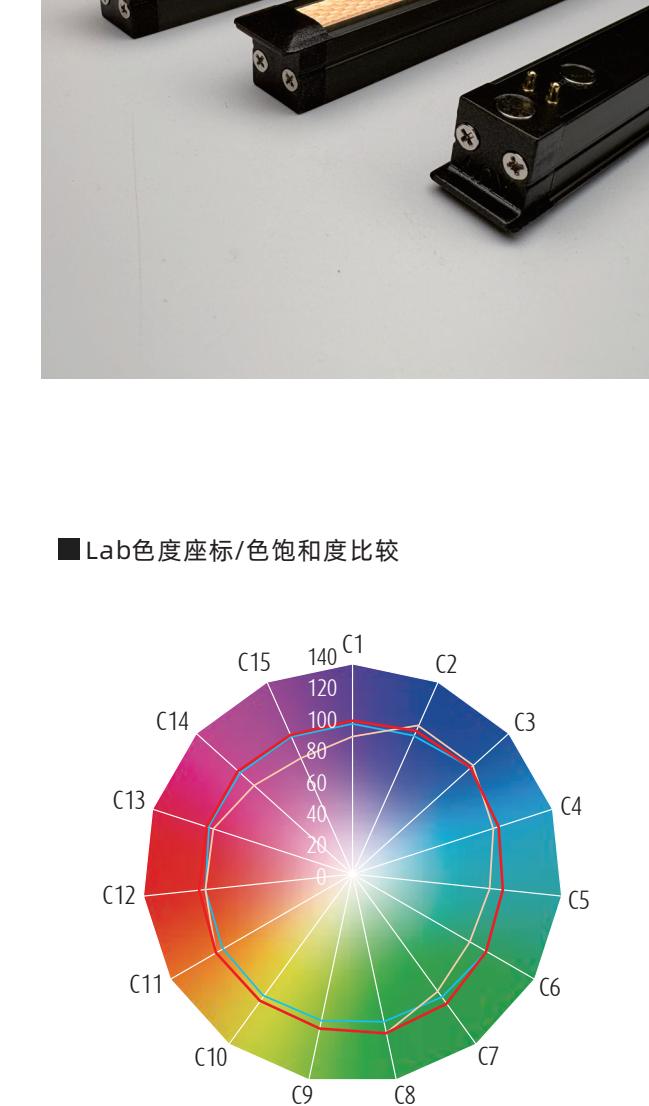
EASY TO INSTALL AND CHANGE

易装易换

ULINK系列围绕「柜内灯光易装易换」原则，利用磁铁N/S极对吸式微动能实现灯具与导电座自吸附导通。

►层板出厂时预装磁吸导电底座，安装现场收尾时将灯具徒手放进层板槽口内即可自行导通并固定。

►灯具故障或更换色温时，徒手取灯即可瞬间替换。



AUTO-CORRECTION

磁吸附自动纠偏+
TPE微弹势能平衡技术

ULINK系列灯具端盖与导电底座自带N/S极磁铁和POGOPIN触点，以自吸附微势能触发底座TPE微弹至触点导通，具有自动纠偏、高容错和高可靠性等特点。



■ Lab色度座标/色饱和度比较



■ BXEN 3000K 普通显色性 基准光

| R1 | R2 | R3 | R4 | R5 | R6 | R7 | R8 | R9 | R10 | R11 | R12 | R13 | R14 | R15 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 98 | 98 | 96 | 94 | 98 | 96 | 95 | 96 | 95 | 97 | 93 | 93 | 97 | 97 | 97 |

注①：数据源于AUV COB系列全光谱LED灯珠测试值。

COB SOFT LIGHT TECHNOLOGY

独创COB柔光技术

采用480株/M高密度Mini LED芯片，结合荧光粉混合配色柔光技术，通过连续且分布均匀的光谱波段，提升节奏青光及舒适红光，达到降低眼疲劳、与自然光媲美，具有色彩还原高保真、高辨别识别物和高健康舒适度。

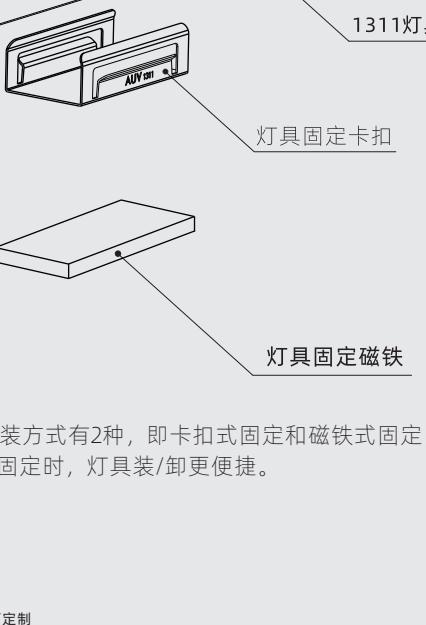


EPISTAR

台湾晶元原厂芯片

COB柔光灯带

■ 产品截面尺寸



UF1311Z

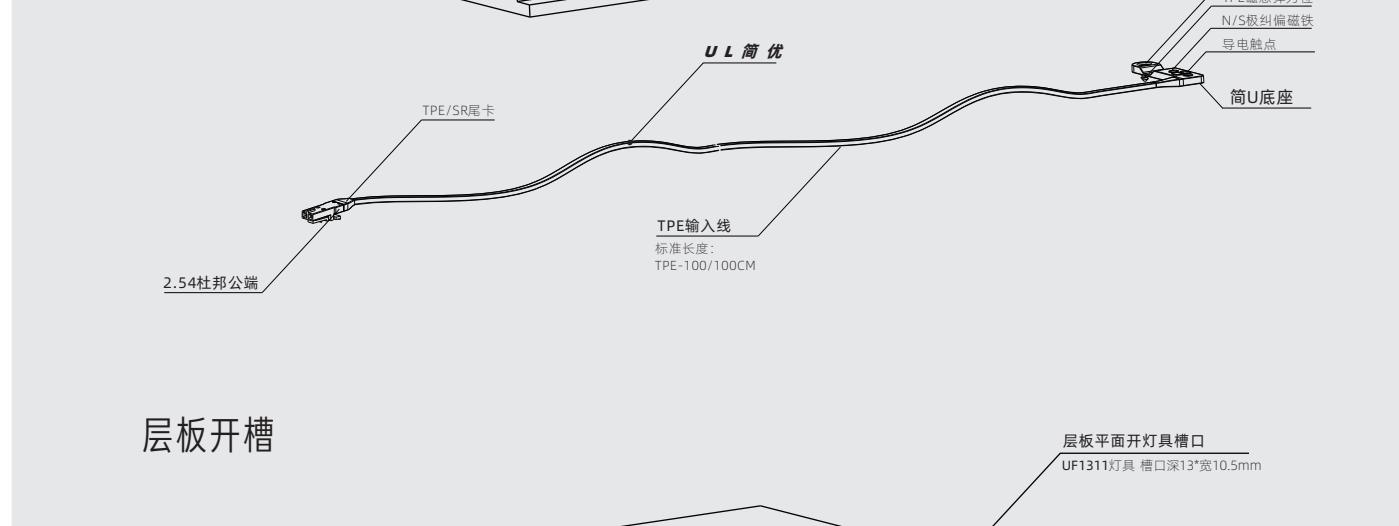
ULINK

| | |
|--------|--------------------|
| 型号 | UF1311-Z |
| 额定功率 | 7W±1.0W/m |
| 工作电压 | DC12V |
| 工作电流 | 0.60A/m |
| LED灯带 | COB/480/m |
| 光通量 | 650Lm/m |
| 显色指数 | ≥93Ra |
| R9指数 | ≥80 |
| 色容差 | ≤3SDCM |
| 色温 | 3000K/3500K/4000K |
| 透光罩 | PMMA菱晶透镜/正发光 |
| 透光率 | 85% |
| 两端最大暗区 | ≤8mm |
| 导电方式 | 磁吸式弹簧针触点 |
| 输出连接方式 | 软U/简U@AUV |
| 灯体尺寸 | L=定制*W11.7*H10.8mm |
| 开槽尺寸 | 槽口宽10.5*深13mm |
| 安装固定方式 | 卡扣式/磁吸式 |
| 灯具颜色 | 罗马灰 |
| 防护等级 | IP20 |

*以上参数仅为参考值，其中光通参数引用AUV光电实验室1000mm裸灯带测试值。

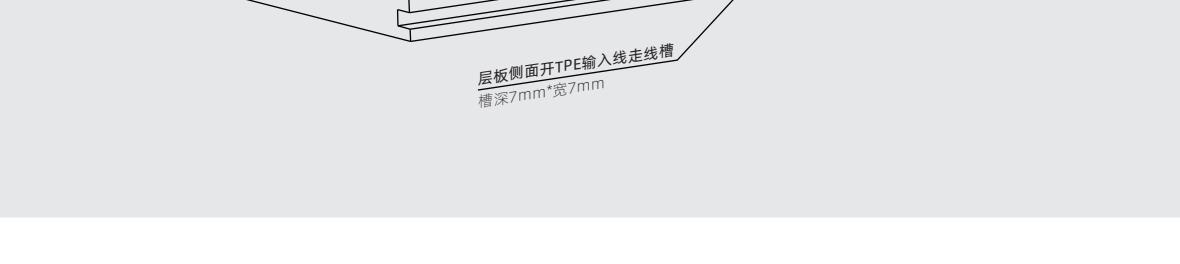
UF 1311 Structural Diagram

结构示意图



@UF系列安装方式有2种，即卡扣式固定和磁吸式固定，当采用磁铁固定时，灯具装/卸更便捷。

灯具尺寸



安装示意



层板开槽

