

一体化工位照明LL120使用说明书



- LED模组、驱动电源、安装支架一体化设计，可直接替换同等长度的3根传统荧光灯管
- 高柔PMMA面罩，发光均匀，柔和不刺眼
- 显色指数Ra>80, R9>0, 高度还原物体真实颜色
- DC 24V和AC 220V两种供电电压可选
- 220V使用时可多个灯级联使用，方便现场布线
- 可选0-10V调光方案
- 可选手动开关型号
- 隔离式恒流驱动，安全可靠，无频闪

DC 24V 型号参数列表 (18~30VDC)

型号	面罩类型	L	功率	电流 (24VDC)	光通量	单机/串联	手动开关
LL120W803-20/15W-DC	PMMA	340mm	15W	0.63A	1350lm	单机	-
LL120W806-20/30W-DC	PMMA	640mm	30W	1.25A	2700lm	单机	-
LL120W806-20/30W-PB-DC	PMMA	640mm	30W	1.25A	2700lm	单机	有
LL120W809-20/45W-DC	PMMA	940mm	45W	1.88A	4050lm	单机	-
LL120W812-20/60W-DC	PMMA	1225mm	60W	2.5A	5400lm	单机	-

※24V供电时，电流较大，根据情况酌情选择串联型号

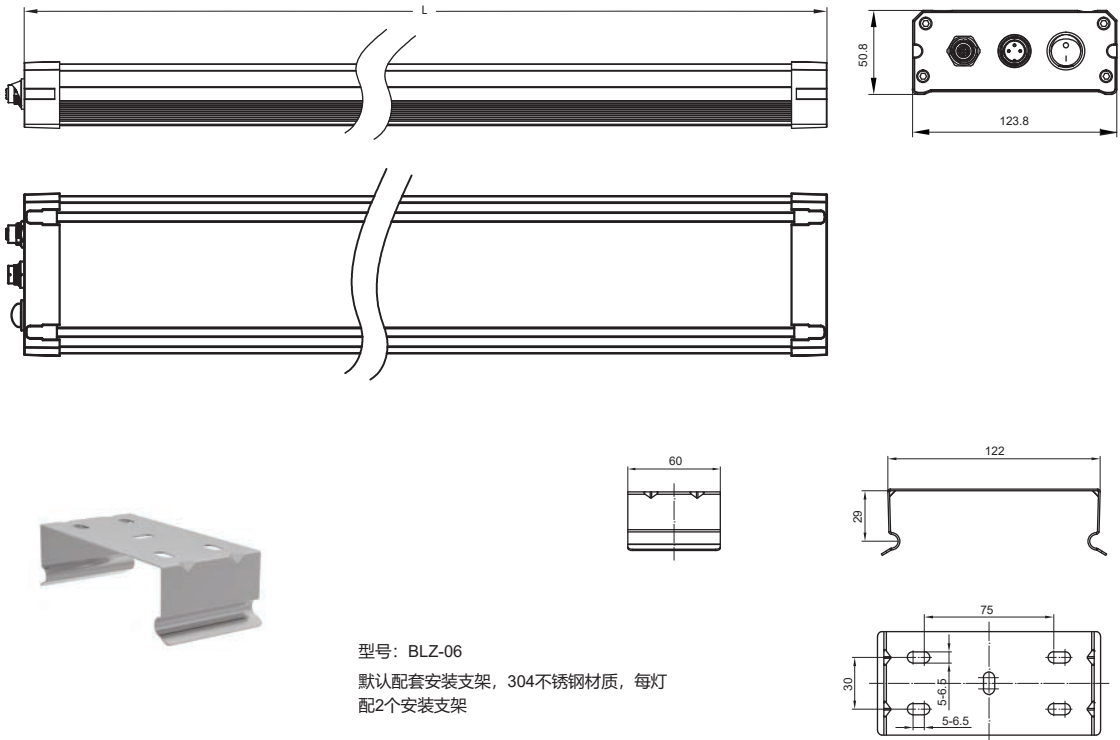
AC 220V 型号参数列表 (85~264VAC)

型号	L	功率	电流 (220VAC)	光通量	单机/串联	手动开关	供电接口
LL120W803-20/15W	340mm	15W	0.08A	1350lm	单机	-	接插件
LL120W803-20/15W-PB	340mm	15W	0.08A	1350lm	单机	有	接插件
LL120W806-20/30W-C	640mm	30W	0.15A	2700lm	串联	-	接插件
LL120W806-20/30W-PB-DIM	640mm	30W	0.15A	0-2700lm	单机	有	接插件
LL120W809-20/45W	940mm	45W	0.23A	4050lm	单机	-	接插件
LL120W812-20/60W	1225mm	60W	0.3A	5400lm	单机	-	接插件
LL120W812-20/60W-C-DIM	1225mm	60W	0.3A	0-5400lm	串联	-	接插件

※220V供电时，建议1.2m型号串联不超过10个

一体化工位照明LL120

尺寸图 (mm)



型号: BLZ-06
默认配套安装支架, 304不锈钢材质, 每灯
配2个安装支架

接线方式 (线缆型号为2m线, 其它长度可定制)

LED灯系列	预铸线外形	接口形式	线缆型号	接线图
LL120 (DC24V)			ELL120-K-2M ELL120-K-Z-2M (双端)	
LL120 (AC220V)			ELL32S-K-2M ELL32S-K-Z-2M (双端)	
LL120*-DIM			EZ3-2M/P00 EZ4-2M/P00 EK3 EZ3-2M/P00 (双端)	

注意事项



220V型号接入插件时请务必将灯体及
插件上标记的参照点对齐后再插入



一体化工位照明LL120

型号说明

LL120 W 8 06 - 20 / 30W - C - PB - DC
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

- ① LL120 系列名称, 一体化120系列
- ② W 色温, W: 冷白5700K; WW: 暖白3500K; WP: 正白4000K
- ③ 8 显色指数Ra在80~89之间
- ④ 06 灯体发光面长度, 分别为300mm, 600mm, 900mm, 1200mm
- ⑤ 20 防护等级, 等级为IP20
- ⑥ 30W 功率信息, 4种长度的灯功率分别为: 15W, 30W, 45W, 60W
- ⑦ C 串联接头, -C为可级联型号; Blank 为单机型号
- ⑧ PB PB为带手动开关; Blank 为不带开关
- ⑨ DC 区分位或其它定制信息,
 - DC为24VDC直流方案;
 - DCDIM 为24VDC调光方案;
 - Blank 默认为220VAC型号,
 - DIM为220VAC调光方案