

LED 隧道灯

ESD-4080



ESD 系列 LED 隧道灯自定义的色温、流明输出，成熟完善的 LED 技术，稳定可靠的性能及超高的性价比，精密配光设计，透镜透光率 >92%，外壳采用高压铸铝材料一体成型，不锈钢紧固件，防腐蚀电镀表面处理，适合沿海盐雾环境安装，眩光低于 10%，避免视觉疲劳，保证驾驶安全

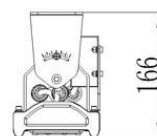
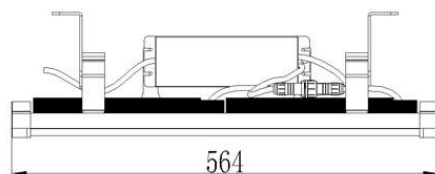
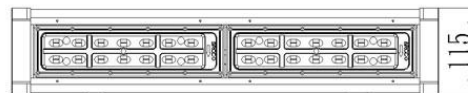
- 高性能铝合金灯身，辅助装饰高分子材料强度高，重量轻；
- 灯体条形设计，照明同时兼具交通导引功能；
- 灯体表面抗氧化处理，耐腐蚀；
- 灯体安装支架间距可根据环境实际情况进行调节，适应范围广；
- 精密配光设计，透镜透光率 >92%；
- 85-265V 宽电压；
- PWM 调光、电力载波、时控等多种功率调节模式，更高节能率。

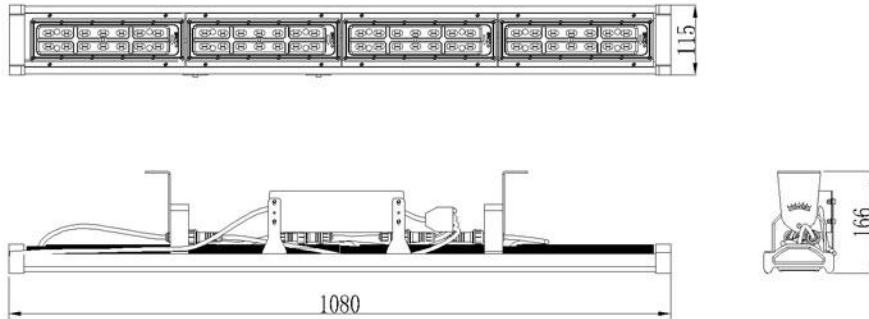
产品基本信息及数据 Product data

产品型号 Product model	ESD-40	ESD-80
光源功率 Light source power	20/40	80/100
光源色温（定制） Color temperature(custom)	3000K/4200K/6500K/7200K	
包含的驱动器 Included drives	是	
光罩/透镜类型 Mask / lens type	模块式配光透镜	
灯座型号及连接 Lamp holder model and connection	—	
保护等级 Protection class IEC	安全等级 I	
运营和电气 Operation And Electrical		
输入电压 Input voltage	AC100~277V 347~480V	
输入频率 Input frequency	50/60Hz	
功率因数（最小） Power factor (minimum)	Cosφ > 0.95	
控制和功能 Controls and functions		
可否调光 Can dimming	否	
可光感 Light perception	否	
可监控 人体感应 Working mode HUMAN INDUCTION	否 是	
机械和壳体 Machinery And Housing		
灯体及外壳材料 Lamp body and shell material	铝合金压铸	
光罩/透镜外观 Mask / lens appearance	—	
光罩/透镜材料 Lens / lens material	钢化玻璃/聚碳酸酯	

灯体及外壳颜色 Color of lamp body and shell	黑色	
安装方法及设备 Installation method and equipment	Φ60-65mm 钢管侧装或竖装，角度可调	
建议安装高度 Recommended installation height	—	—
建议安装间距 Recommended installation spacing	—	—
产品尺寸 Product size		
总长 Total length	564	1080
总宽 Total width	115	115
直径 Diameter	—	—
厚度 thickness	166	166
应用范围 Application Scope		
IP 等级 IP level	66[防灰尘渗透、防喷射]	
防腐等级 Anticorrosion grade	WF1	
初始性能 Initial Performance		
初始光通量 Initial luminous flux	2001-5000lm	8001-12000lm
初始显色指数 Initial color rendering index	>70	
光通量误差 Luminous flux error	+/-5%	
初始色度 Initial chroma	>5	
初始 LED 灯具效能 Initial LED lamp efficiency	150Lm/W	
初始输入功率 Initial input power	20/40	80/100
初始校正色温 Initial corrected color temperature	5000k	
功耗误差 Power consumption error	+/-5%	
耐久性能与维修 Durability and maintenance		
使用寿命 Service life	是	
保修期 Defects Liability Period	3 年	
适用条件 Applicable Conditions		
环境温度范围 Ambient temperature range	-30 to +50 °C	

技术参数 Specifications





EPILEDs

照明

EPILEDs 对此文档所包含信息的准确性或完整性不作任何陈述或保证，也不对根据此文档信息做出的任何行为负责。本文档中提供的信息不作为任何商业要约，也不构成任何报价或合同的一部分，除非 EPILEDs 同意。所有商标均归 EPILEDs 光宏照明有限公司或其各自所有者所有。

www.epileds.net

2020.1 月 更新数据主题