

卤素灯光纤照明装置
卤素灯光纤照明装置用灯泡

LS-LHA
HL

LS-LHA

RoHS CE 目录编号 W5024

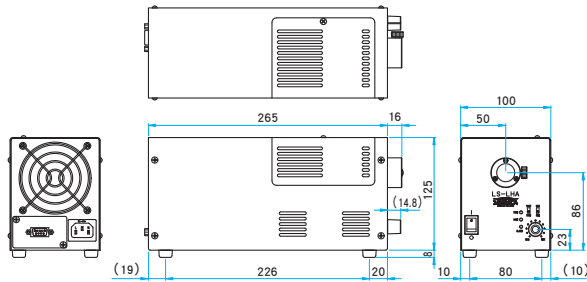
电源电压为100-240V，世界通用。

- 通过开关切换，可以使用12V100W，或15V150W的灯泡。标准配置为150W灯泡。
- 调光特性为线性比例关系，更容易实现精密调光（微调）。
- 标配模拟信号控制的遥控功能。



外形图 (单位: mm)

LS-LHA



信息

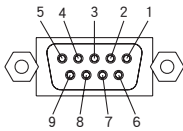
- ▶可追加快门功能，详情请咨询。
- ▶备有对应的导光光纤，需要另购。 参照 H035

技术指标

型号	LS-LHA	
灯泡规格	100W: JCR12V100WB	150W: JCR15V150WBN
灯泡平均寿命 ※1	公称1,000小时 (DC12V)	公称500小时 (DC15V)
色度 ※2	约3,100K	
平均照度 ※2	230,000lx (参考值)	406,000lx (参考值)
电源电压	额定AC100-240V (AC85-264V) 50/60Hz (47Hz~63Hz)	
消耗功率	123W/100V 115W/240V	182W/100V 175W/240V
设置方式	水平安置	
使用环境	0℃~+40℃/20~85%RH (无结露)	
外形尺寸 [mm]	(W) 100× (H) 133× (D) 265 (不含凸出部)	
自重 (kg)	2.7	

- ※1 最大光量使用条件下，残存（点灯成功）率为50%的时间。
※2 最大光量时使用纤芯直径 $\phi 5 \times L1,000$ 的光纤时，导光光纤出口15mm处的照度。

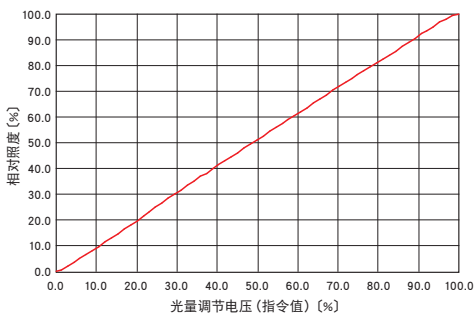
遥控接口插座



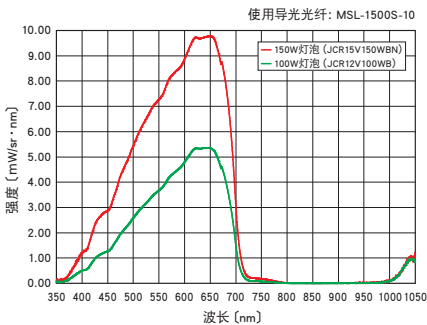
脚引号码	信号名
1	: 光量调节
2	: 5V基准电压
3	: 快门开关
4	: 灯泡断线检出
5	: 温度异常检出
6	: 模拟信号地线
7	: 灯泡开关
8	: 光耦合器电源
9	: 光耦合器地线

- ◆外部电缆接头
推荐使用（日本航空电子工业会社）
接头型号: DEU-9PF-F0
※请按照所使用的电缆选择适当的针式插头

光量调节电压—照度特性



光谱特性



HL

目录编号 W5025



- 卤素灯光纤照明装置用灯泡。
- 已停产的照明装置PHL-100和PHL-150，分别可使用HL-100-2和HL-150-2。

信息

- ▶关于已停产的PHL-50用灯泡，请咨询我们。

型号	对应光源
HL-100-2(JCR12V100WB)	100W用 (PHL-100)
HL-150-2(JCR15V150WBN)	150W用 (PHL-150)

应用系统

光学元件・薄膜产品

镜架

底座

手动平台

驱动装置

自动平台

光源

目录

介绍

激光器

光检测

激光保护用具

光源