

光源选配件

光源内部快门

以供定制

- 设于光源内部，不占额外空间。
- 快门的开闭寿命平均达5千万次，特别耐用。
- 不连接至调光功能，可单独使用。
- 电压感应时可选择开/关。

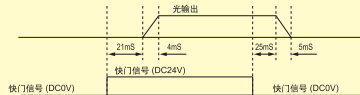
* 在订购光源时请要求安装此快门。
本产品不单独出售，并不能装置于已购买的光源内。
* 不与150W光源兼容。

用途

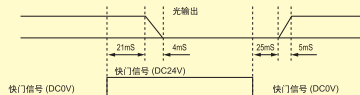
萤光物料发光检查；
晶片、基板、金属部件破损检查

快门开/关特性

■ 正常关闭式(-SC式)



■ 正常开启式(-SO式)



规格

· 输入电压：DC24V 0.32A

· 快门速度

正常开启式	开	25mS
	关	30mS
正常关闭式	开	25mS
	关	30mS

* $\phi 4$ mm光纤使用时，没有保护性二极管的情况下的反应速度。

* 快门的开闭寿命平均达5千万次(根据本公司的统计)。

* 快门的速度根据电源的性能而定。

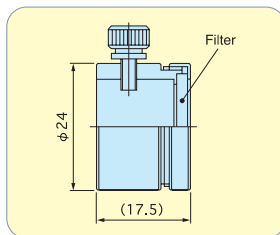
(产品的命名方法)

(例) 使用正常开启式快门的MHAA-100W，称为MHAA-100W-SO，MHAA-100W-SC。



光源内部彩色滤镜

以供定制



型号	颜色	波长输入峰值 nm
MLF-40R	红色	600
MLF-40G	绿色	533
MLF-40Y	黄色	480
MLF-40B-390	紫色	390
MLF-40B-440	蓝色	440
MLF-40B-460	浅蓝色	460

* 装置光纤时，将光源内部的光纤包头覆盖。

* 不能与光源内部快门一同使用。

大口径光纤用配帽

MHF-PC003



适用于大口径光纤，请使用此配帽。

(与MHF-D100LSR及* MHF-G150LR兼容)

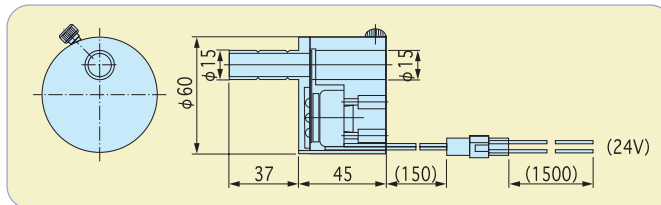
* 配合MHF-G150LR使用时，将光源内的灯泡垫片拆除。

外部快门组件

以供定制

型号	MSH-06(24V)	MSH-08(24V)	MSH-010(24V)
兼容型号	结束丝 $\phi 6$ 以下	结束丝 $\phi 8$ 以下	结束丝 $\phi 10$ 以下

*当24V通电时标准产品的快门会关闭。



光源选配件

高可靠性专用卤素灯泡



	LM-50	LM-100	LM-150	LM-150C
耗电量	50W	100W	150W	150W
灯泡电压	12.0VDC	11.7VDC	14.7VDC	14.7VDC
灯泡电流	4.2A	8.4A	10A	10A
灯泡平均寿命 ※1	2,000 小时	1,000 小时	50 小时	500 小时
平均亮度 ※2	约 18,000Lx	约 30,000Lx	约 80,000Lx	约 45,000Lx
色温	3,000°K	3,100°K	3,400°K	3,100°K

※1 某数目的灯泡按照电压点亮，灯丝燃尽前的时间获得正常分布，而平均寿命是根据顶峰时间和半数灯丝燃尽的时间所计算出来。

※2 电位器在最大位置时，当Moritex标准照明光纤(MSG4 2200S)被装置上时，从纤维的末端起50mm的平均亮度。

选配件一案装相关图

大口径光纤用配帽
MHF-PC003

外部快门组件
MSH-06
MSH-08
MSH-010

专用卤素灯泡

LM-50 (50W) LM-150 (150W)
LM-100 (100W) LM-150C (150W)

光源内部彩色滤镜

MLF-40R MLF-40B-390
MLF-40G MLF-40B-440
MLF-40Y MLF-40B-460

光源内部快门

本产品不单独出售