

MV-LTZ-H 标准同轴光源

MV-LTZ-H标准同轴光源，可提供与相机同轴方向的均匀性光照，高亮度的同轴照明，全方位保障物体的清晰成像。



功能特性

- 特殊分光镜设计，提升光照效率
- 散热性能高效，延长使用寿命

应用行业

光滑平面/反光物体表面的外观检测、PCB 板短路/断路等缺陷检测、二维码/条码识别、Mark 点定位检测等

命名规则

MV - LTZ - H - 30 - 30 - W/B/R

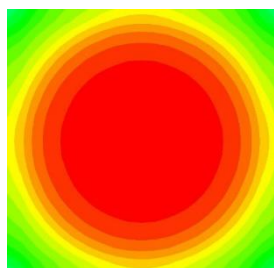
LTZ：标准同轴光源

H：海康风格系列

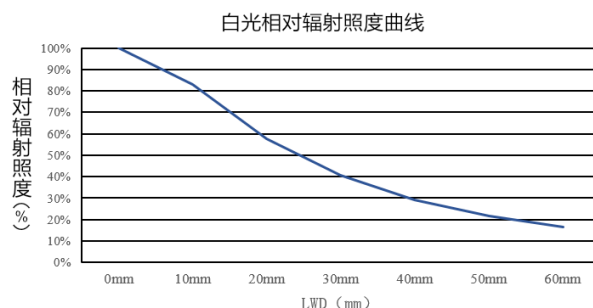
30 - 30：发光区尺寸（mm）

W：颜色（白色，其他可定制）

照度分布图：



白光相对辐射照度曲线



打光示意



技术参数

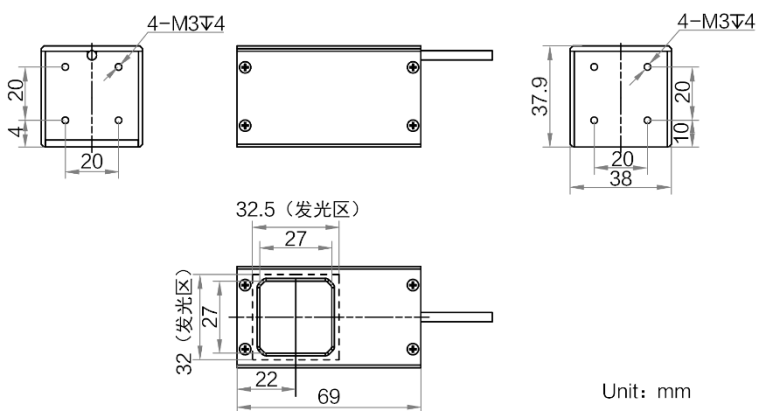
型号	参数	性能	结构			电气特性	
		颜色	外形尺寸	发光区尺寸	重量	功率	接口类型
MV-LTZ-H-30-30-W		白色	69 mm × 37.9 mm × 38 mm	32.5 mm × 32 mm	132 g	3.3 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-30-30-B		蓝色	69 mm × 37.9 mm × 38 mm	32.5 mm × 32 mm	132 g	3.6 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-30-30-R		红色	69 mm × 37.9 mm × 38 mm	32.5 mm × 32 mm	132 g	2.2 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-40-40-W		白色	69 mm × 45.7 mm × 46 mm	40 mm × 40 mm	167 g	5.4 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-40-40-B		蓝色	69 mm × 45.7 mm × 46 mm	40 mm × 40 mm	167 g	5.9 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-40-40-R		红色	69 mm × 45.7 mm × 46 mm	40 mm × 40 mm	167 g	4.1 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-50-50-W		白色	79 mm × 59.7 mm × 56 mm	50 mm × 50 mm	250 g	5.5 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-50-50-B		蓝色	79 mm × 59.7 mm × 56 mm	50 mm × 50 mm	250 g	7 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-50-50-R		红色	79 mm × 59.7 mm × 56 mm	50 mm × 50 mm	250 g	4.7 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-60-60-W		白色	89 mm × 67.3 mm × 66 mm	60 mm × 60 mm	320 g	9.6 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-60-60-B		蓝色	89 mm × 67.3 mm × 66 mm	60 mm × 60 mm	320 g	8.7 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-60-60-R		红色	89 mm × 67.3 mm × 66 mm	60 mm × 60 mm	320 g	6.7 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-70-70-W		白色	99 mm × 77.7 mm × 76 mm	70 mm × 70 mm	417 g	10.8 W	SMR-03V-B
MV-LTZ-H-70-70-IR850		红外	99 mm × 77.7 mm × 76 mm	70 mm × 70 mm	417 g	12.6 W	SMR-03V-B

其他参数

参数	型号	MV-LBSS-H
	标准面光源	
性能		
色温	W: 6000 ~ 7000K	
波长	B:465 nm R:625 nm IR:850 nm	
结构		
供电线长度	1 m	
冷却方式	自然冷却	
温度	工作温度 0 ~ 40℃ 储藏温度-20 ~ 60℃	
湿度	20 ~ 90%RH 无冷凝	
漫射板	标配	

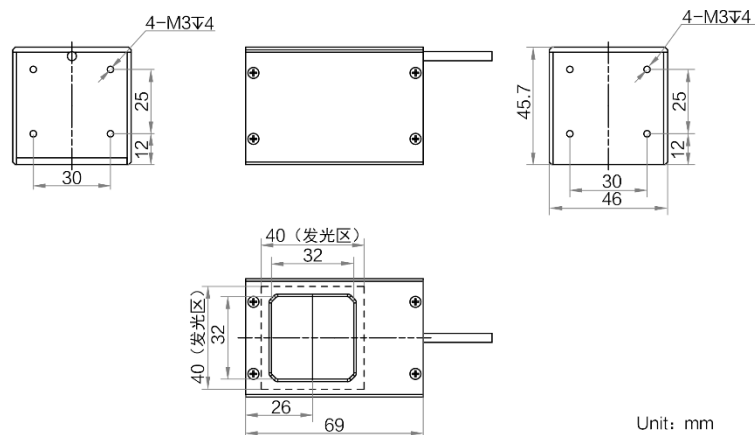
外形尺寸

MV-LTZ-H-30-30-W/B/R



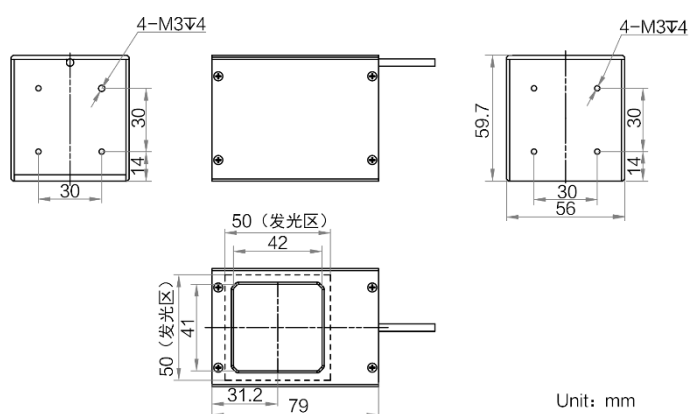
Unit: mm

MV-LTZ-H-40-40-W/B/R



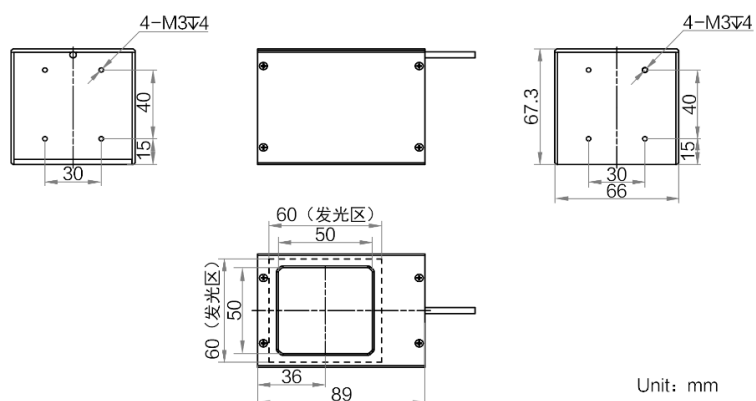
Unit: mm

MV-LTZ-H-50-50-W/B/R



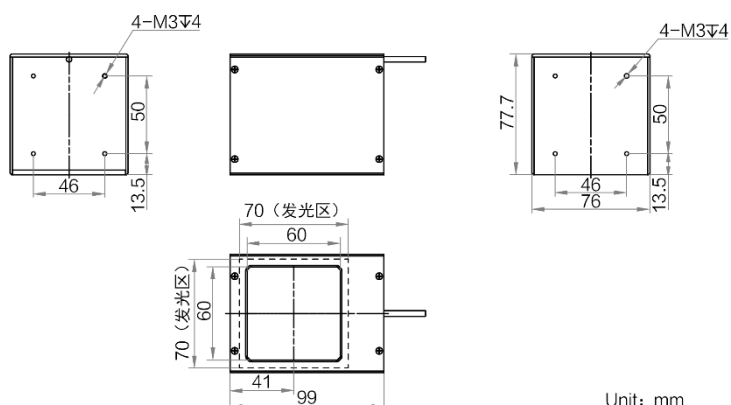
Unit: mm

MV-LTZ-H-60-60-W/B/R



Unit: mm

MV-LTZ-H-70-70-W/IR850



Unit: mm