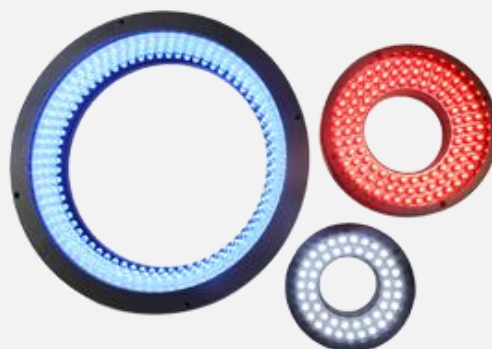


MV-LRM

标准环形光源

MV-LRM系列标准环形光源是以不同角度方式照射的直射光，内置高品质LED，发光稳定且亮度高。该系列产品角度多样、尺寸灵活，结构简洁，便于安装。



产品特点

- 结构简洁，紧凑，易安装
- 角度多样，灵活尺寸
- 高品质 LED，发光稳定亮度高

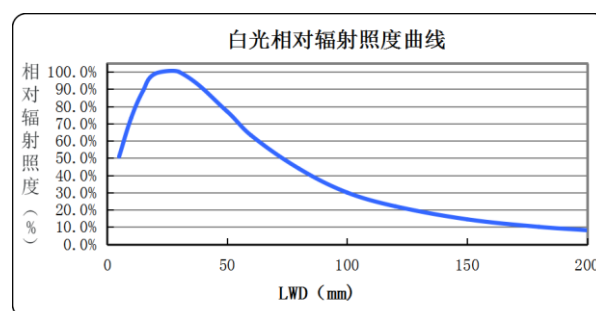
应用范围

外观缺陷检测、字符识别、IPCB 基板检测、二维码获取

打光示意



白光相对辐射照度曲线



订货型号

MV-LRM-34-75-W: Ø 34mm, 75°, 白色	MV-LRM-34-75-B: Ø34mm, 75°, 蓝色	MV-LRM-42-65-W: Ø42mm, 65°, 白色	MV-LRM-52-60-W: Ø52mm, 60°, 白色
MV-LRM-52-60-IR940: Ø 52mm, 60°, 红外	MV-LRM-53-90-W: Ø53mm, 90°, 白色	MV-LRM-60-0-R: Ø60mm, 0°, 红色	MV-LRM-60-30-W: Ø60mm, 30°, 白色
MV-LRM-60-30-B: Ø 60mm, 30°, 蓝色	MV-LRM-73-90-W: Ø73mm, 90°, 白色	MV-LRM-73-90-IR940: Ø73mm, 90°, 红外	MV-LRM-74-30-W: Ø74mm, 30°, 白色
MV-LRM-74-30-IR940: Ø 74mm, 30°, 红外	MV-LRM-74-60-W: Ø74mm, 60°, 白色	MV-LRM-74-60-IR940: Ø74mm, 60°, 红外	MV-LRM-90-30-W: Ø90mm, 30°, 白色
MV-LRM-90-30-IR940: Ø90mm, 30°, 红外	MV-LRM-90-70-W: Ø90mm, 70°, 白色	MV-LRM-90-70-R: Ø90mm, 70°, 红色	MV-LRM-96-0-W: Ø96mm, 0°, 白色
MV-LRM-96-0-R: Ø96mm, 0°, 红色	MV-LRM-100-90-W: Ø100mm, 90°, 白色	MV-LRM-100-90-R: Ø100mm, 90°, 红色	MV-LRM-120-30-W: Ø120mm, 30°, 白色
MV-LRM-120-30-B: Ø120mm, 30°, 蓝色	MV-LRM-120-45-W: Ø120mm, 45°, 白色	MV-LRM-120-70-W: Ø120mm, 70°, 白色	MV-LRM-120-90-W: Ø120mm, 90°, 白色
MV-LRM-132-20-W: Ø132mm, 20°, 白色	MV-LRM-140-45-W: Ø140mm, 45°, 白色	MV-LRM-146-0-W: Ø146mm, 0°, 白色	MV-LRM-146-0-IR940: Ø146mm, 0°, 红外
MV-LRM-170-20-W: Ø170mm, 20°, 白色	MV-LRM-172-0-W: Ø172mm, 0°, 白色	MV-LRM-180-15-W: Ø180mm, 15°, 白色	MV-LRM-180-30-W: Ø180mm, 30°, 白色
MV-LRM-180-60-W: Ø180mm, 60°, 白色	MV-LRM-200-90-W: Ø200mm, 90°, 白色	MV-LRM-213-0-W: Ø213mm, 0°, 白色	MV-LRM-52-60-B: Ø52 mm, 60°, 蓝色
MV-LRM-60-30-R: Ø60 mm, 30°, 红色	MV-LRM-70-15-W: Ø70 mm, 15°, 白色	MV-LRM-73-90-R: Ø73 mm, 90°, 红色	MV-LRM-74-30-UV365: Ø74 mm, 30°, 紫外
MV-LRM-74-60-RGB: Ø74 mm, 60°, 三色	MV-LRM-90-45-R: Ø90 mm, 45°, 红色	MV-LRM-90-45-B: Ø90 mm, 45°, 蓝色	MV-LRM-90-60-W: Ø90 mm, 60°, 白色
MV-LRM-90-75-R: Ø90 mm, 75°, 红色	MV-LRM-90-75-UV365: Ø90 mm, 75°, 紫外	MV-LRM-90-80-W: Ø90 mm, 80°, 白色	MV-LRM-100-45-W: Ø100 mm, 45°, 白色
MV-LRM-100-90-IR850: Ø100 mm, 90°, 红外	MV-LRM-100-90-IR940: Ø100 mm, 90°, 红外	MV-LRM-120-0-WS: Ø120 mm, 0° , 白色	MV-LRM-120-60-W: Ø120 mm, 60°, 白色
MV-LRM-130-90-R: Ø130 mm, 90°, 红色	MV-LRM-150-45-W: Ø150 mm, 45°, 白色	MV-LRM-150-60-W: Ø150 mm, 60°, 白色	MV-LRM-180-45-W: Ø180 mm, 45°, 白色
MV-LRM-213-30-W: Ø213 mm, 30°, 白色			

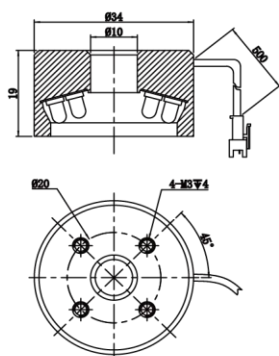
技术参数

型号	参数	性能				电气特性		结构						
	颜色	波长	色温	照射角度	接口类型	功率	灯珠排数	供电线长度	外形尺寸	外形直径	开孔孔径	温度	湿度	漫射板
MV-LRM-34-75-W/B	白色/蓝色	B: 465 nm	W: 6000 ~ 7000K	75°	SMR-03V-B	2.2W	2	500 mm	Ø 34 × 19 mm	Ø 34 mm	Ø 10 mm	工作温度 0 ~ 40℃ 储藏温度-20 ~ 60℃	20 ~ 85%RH 无冷凝	标配
MV-LRM-42-65-W	白色	/		65°		2.0W	2		Ø 42 × 18 mm	Ø 42 mm	Ø 18 mm			标配
MV-LRM-52-60-W	白色	/		60°		2.9W	2		Ø 52 × 20 mm	Ø 42 mm	Ø 28 mm			标配
MV-LRM-52-60-IR940/B	红外/蓝色	IR940: 940 nm B: 465 nm		60°		3.5 W	2		Ø 52 × 20 mm	Ø 52 mm	Ø 28 mm			标配
MV-LRM-53-90-W	白色	/		90°		2.6 W	2		Ø 53 × 17 mm	Ø 53 mm	Ø 25 mm			标配
MV-LRM-60-0-R	红色	R: 625 nm		0°		0.7 W	1		Ø 60 × 9 mm	Ø 60 mm	Ø 30 mm			标配
MV-LRM-60-30-W/B/R	白色/蓝色/红色	B: 465 nm R: 625 nm		30°		W: 2.9 W B: 2.6 W R: 2.6 W	2		Ø 60 × 18 mm	Ø 60 mm	Ø 22 mm			标配
MV-LRM-70-15-W	白色	/		15°		4.4 W	2		Ø 70 × 21 mm	Ø 70 mm	Ø 40 mm			标配
MV-LRM-73-90-W/R/IR940	白色/红色/红外	R: 625 nm IR940: 940 nm		90°		W: 7.8 W R: 5.2 W IR940: 6.9 W	3		Ø 73 × 17.5 mm	Ø 73 mm	Ø 36 mm			标配
MV-LRM-74-30-W/IR940/UV365	白色/红外/紫外	IR940: 940 nm UV 365: 365 nm		30°		W: 5.2 W IR940: 4.8 W UV365: 4.8 W	2		Ø 74 × 20 mm	Ø 74 mm	Ø 40 mm			标配
MV-LRM-74-60-W/IR940/RGB	白色/红外/三色	IR940: 940 nm 三色: (R: 625 nm、 B: 470 nm、 G: 525 nm)		60°		W: 7.8 W IR940: 6.0 W RGB: 4.1 W	3		Ø 74 × 20 mm	Ø 74 mm	Ø 35 mm			标配
MV-LRM-90-30-W/IR940	白色/红外	IR940: 940 nm		30°		W: 7.8 W IR940: 11 W	3		Ø 90 × 21 mm	Ø 90 mm	Ø 50 mm			标配
MV-LRM-90-45-B/R	蓝色/红色	B: 465 nm R: 625 nm		45°		B: 4.7 W R: 3.2 W	2		Ø 90 × 15 mm	Ø 90 mm	Ø 50 mm			标配

型号	参数	性能			电气特性		结构							
	颜色	波长	色温	照射角度	接口类型	功率	灯珠排数	供电线长度	外形尺寸	外形直径	开孔孔径	温度	湿度	漫射板
MV-LRM-90-60-W	白色	/	W：6000 ~ 7000K	60°	SMR-03V-B	5.76 W	4	500 mm	Ø 90 × 24 mm	Ø 90 mm	Ø 42 mm	工作温度 0 ~ 40℃ 储藏温度-20 ~ 60℃	20 ~ 85%RH 无冷凝	标配
MV-LRM-90-70-W/R	白色/红色	R： 625 nm		70°		W： 9.8 W R： 5.9 W	4		Ø 90 × 20 mm	Ø 90 mm	Ø 44 mm			标配
MV-LRM-90-75-UV365/R	紫外/红色	UV365： 365 nm R： 625 nm		75°		UV365： 6.24 W R： 3.84 W	3		Ø 90 × 20 mm	Ø 90 mm	Ø 50 mm			/
MV-LRM-90-80-W	白色	/		80°		7.8 W	3		Ø 90 × 18 mm	Ø 90 mm	Ø 50 mm			标配
MV-LRM-96-0-W/R	白色/红色	R： 625 nm		0°		W： 2.9 W R： 2.0 W	1		Ø 96 × 10 mm	Ø 96 mm	Ø 60 mm			标配
MV-LRM-100-45-W	白色	/		45°		10.5 W	5		Ø 100 × 24 mm	Ø 100 mm	Ø 60 mm			标配
MV-LRM-100-90-W/R/IR850/IR940	白色/红色	R： 625 nm IR850： 850 nm IR940： 940 nm		90°		W： 15 W R： 9 W IR850： 11.8 W IR940： 16 W	5		Ø 100 × 18 mm	Ø 100 mm	Ø 40 mm			标配
MV-LRM-120-0-WS	白色	/		0°		4.3 W	1		Ø 120 × 9 mm	Ø 120 mm	Ø 85 mm			标配
MV-LRM-120-30-W/B	白色/蓝色	B： 465 nm		30°		W： 11.4 W B： 10.1 W	3		Ø 120 × 23 mm	Ø 120 mm	Ø 80 mm			标配
MV-LRM-120-45-W	白色	/		45°		19.9 W	8		Ø 120 × 32.6 mm	Ø 120 mm	Ø 30 mm			标配
MV-LRM-120-60-W	白色	/		60°		14 W	5		Ø 120 × 27 mm	Ø 120 mm	Ø 60 mm			标配
MV-LRM-120-70-W	白色	/		70°		13.7 W	4		Ø 120 × 22 mm	Ø 120 mm	Ø 65mm			标配
MV-LRM-120-90-W	白色	/		90°		10.8 W	3		Ø 120 × 18 mm	Ø 120 mm	Ø 76 mm			标配
MV-LRM-130-90-R	红色	625 nm		90°		12 W	6		Ø 130 × 20 mm	Ø 130 mm	Ø 62 mm			标配
MV-LRM-132-20-W	白色	/		20°		11.8 W	3		Ø 132 × 22 mm	Ø 132 mm	Ø 96 mm			标配
MV-LRM-140-45-W	白色	/		45°		6.48 W	4		Ø 140 × 24 mm	Ø 140 mm	Ø 100 mm			标配
MV-LRM-146-0-W/IR940	白色/红外	IR940： 940 nm		0°		W： 3.9 W IR940： 4.3 W	1		Ø 146 × 11 mm	Ø 146 mm	Ø 104 mm			标配
MV-LRM-150-45-W	白色	/		45°		19.9W	5		Ø 150 × 25.7 mm	Ø 150 mm	Ø 96 mm			标配
MV-LRM-150-60-W	白色	/		60°		21.6 W	5		Ø 150 × 24 mm	Ø 150 mm	Ø 90 mm			标配
MV-LRM-170-20-W	白色	/		20°		15.7 W	3		Ø 170 × 22 mm	Ø 170 mm	Ø 134 mm			标配
MV-LRM-172-0-W	白色	/		0°		2.6 W	1		Ø 172 × 11 mm	Ø 172 mm	Ø 130 mm			标配
MV-LRM-180-15-W	白色	/		15°		16.97 W	4		Ø 180 × 26 mm	Ø 180 mm	Ø 142 mm			/
MV-LRM-180-30-W	白色	/		30°		29.4 W	5		Ø 180 × 27 mm	Ø 180 mm	Ø 132 mm			标配
MV-LRM-180-45-W	白色	/		45°		13.7 W	4		Ø 180 × 23 mm	Ø 180 mm	Ø 135 mm			标配
MV-LRM-180-60-W	白色	/		60°		21.5 W	4		Ø 180 × 21 mm	Ø 180 mm	Ø 126 mm			标配
MV-LRM-200-90-W	白色	/		90°		18.0 W	5		Ø 200 × 16 mm	Ø 200 mm	Ø 132 mm			标配
MV-LRM-213-0-W	白色	/		0°		3.3 W	1		Ø 213 × 11 mm	Ø 213mm	Ø 175 mm			标配
MV-LRM-213-30-W	白色	/		30°		33.3 W	6		Ø 213 × 34 mm	Ø 213mm	Ø 150 mm			标配

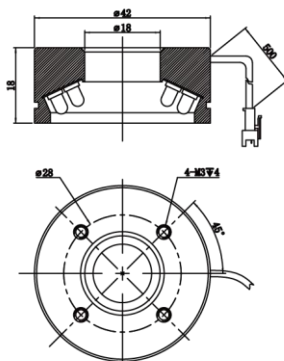
外形尺寸

MV-LRM-34-75-W/B



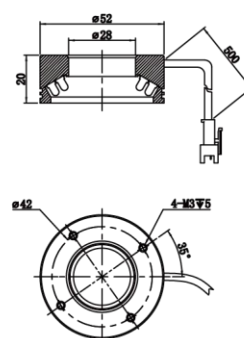
注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-42-65-W



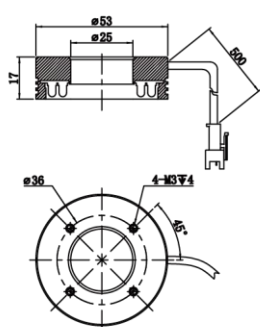
注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-52-60-W/IR940/B



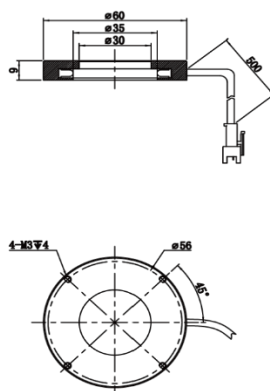
注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-53-90-W

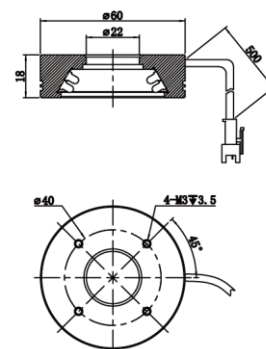


注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-60-0-R

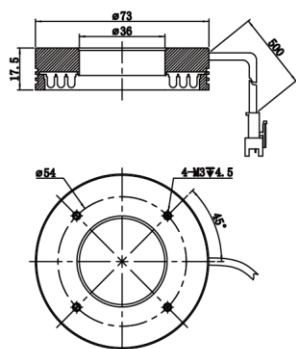


MV-LRM-60-30-W/B



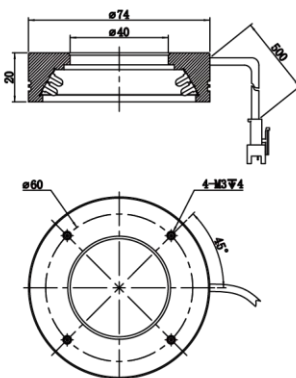
注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-73-90-W/IR940



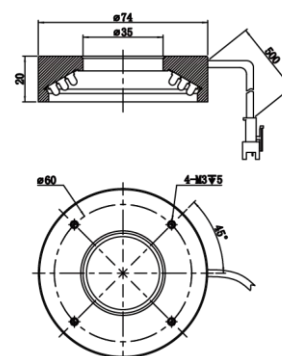
注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-74-30-W/IR940



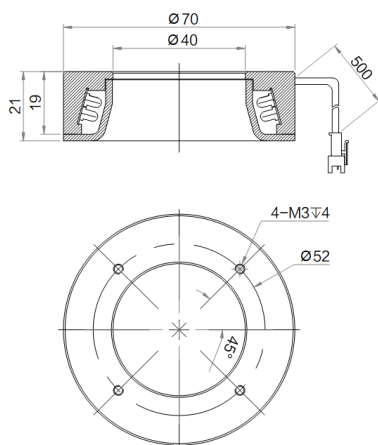
注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-74-60-W/IR940

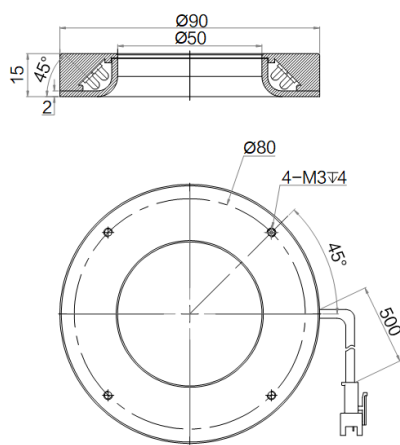


注：此光源可选配漫射板

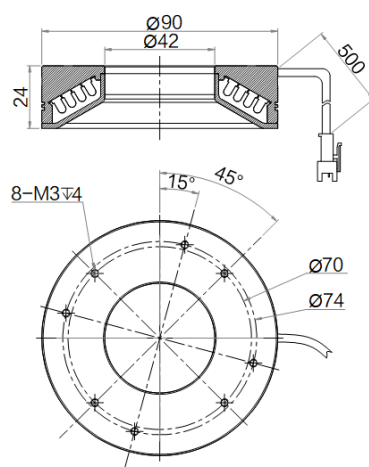
MV-LRM-70-15-W



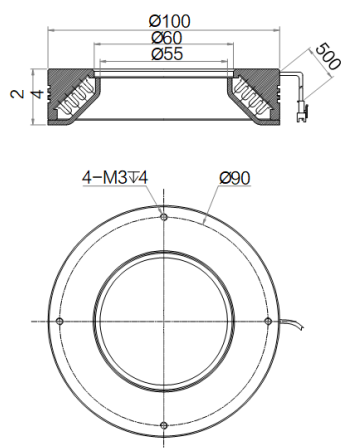
MV-LRM-90-45



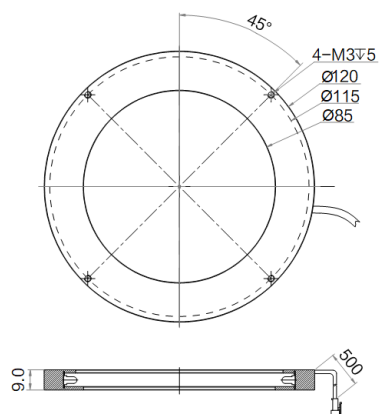
MV-LRM-90-60-W



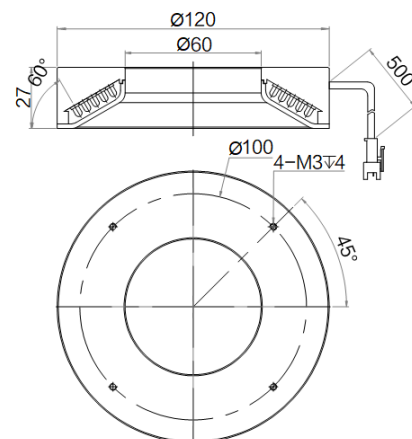
MV-LRM-100-45-W



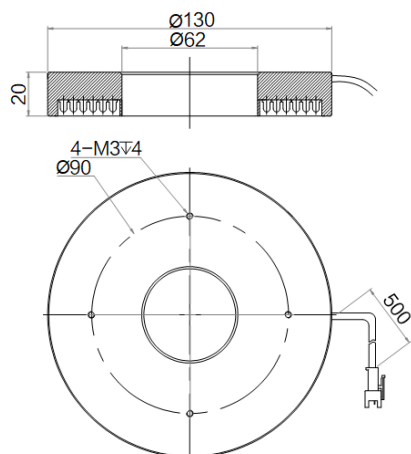
MV-LRM-120-0-WS



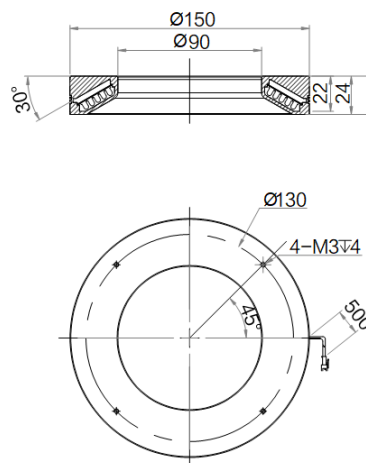
MV-LRM-120-60-W



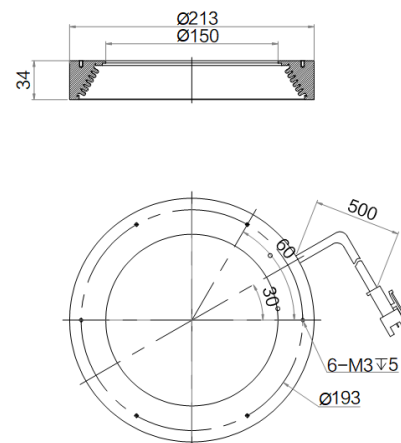
MV-LRM-130-90-R



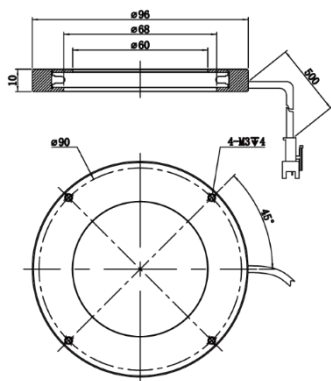
MV-LRM-150-60-W



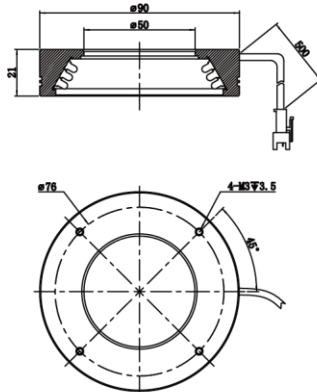
MV-LRM-213-30-W



MV-LRM-96-0-W/R

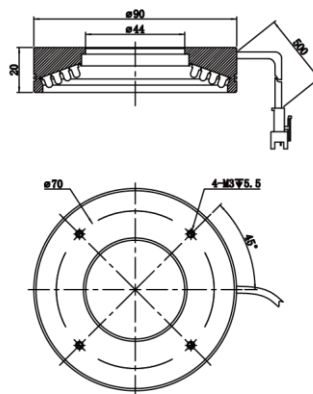


MV-LRM-90-30-W/IR940



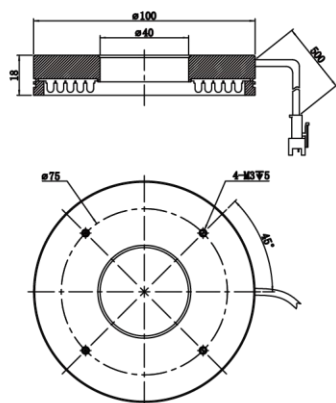
注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-90-70-W/R



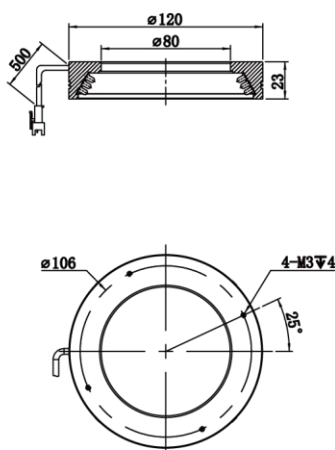
注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-100-90-W/R

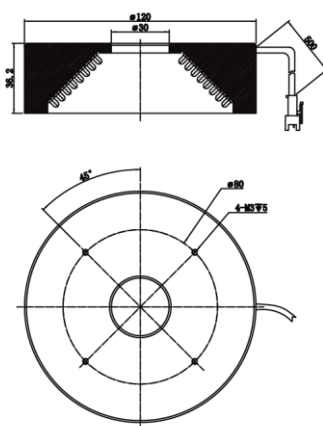


注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-120-30-W/B

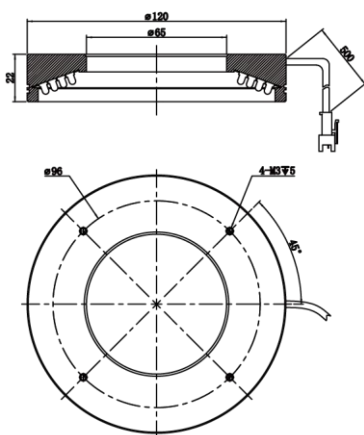


MV-LRM-120-45-W



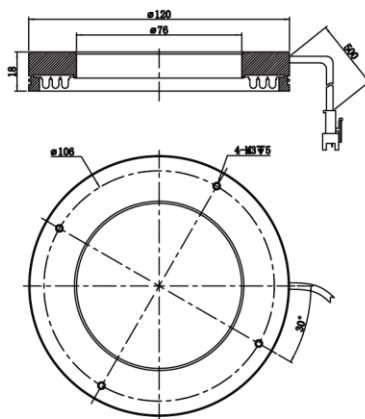
注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-120-70-W



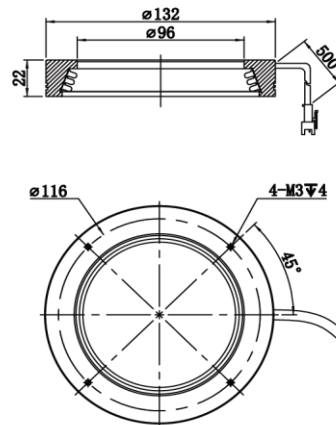
注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-120-90-W

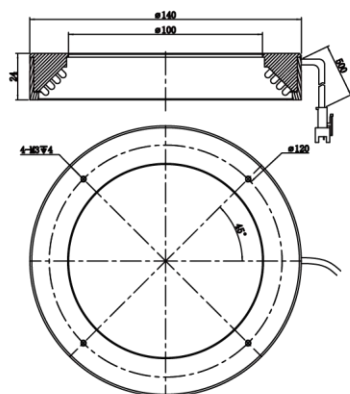


注：此光源可选配漫射板

MV-LRM-132-20-W

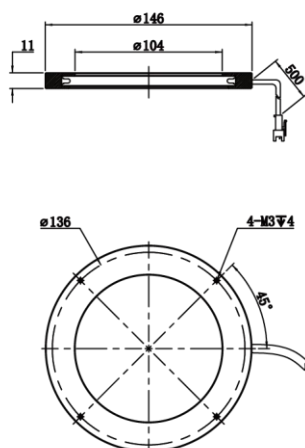


MV-LRM-140-45-W

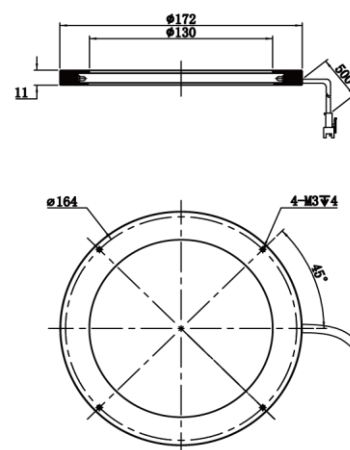


注：此光面可选配漫射板

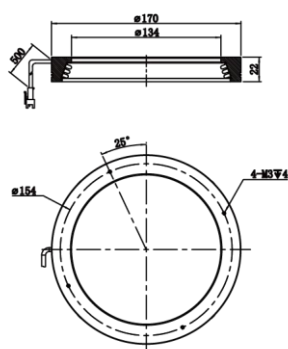
MV-LRM-146-0-W/IR940



MV-LRM-172-0-W

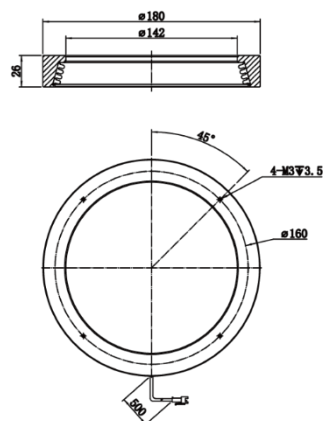


MV-LRM-170-20-W

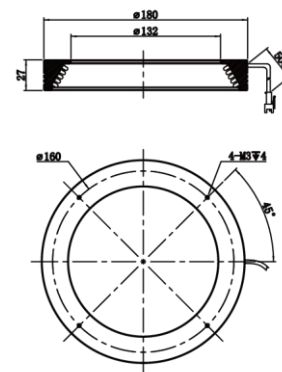


注：此光面可选配漫射板

MV-LRM-180-15-W

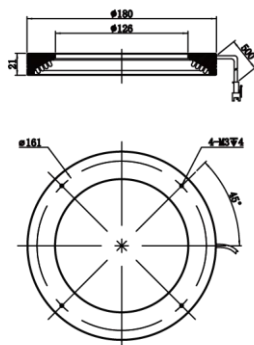


MV-LRM-180-30-W



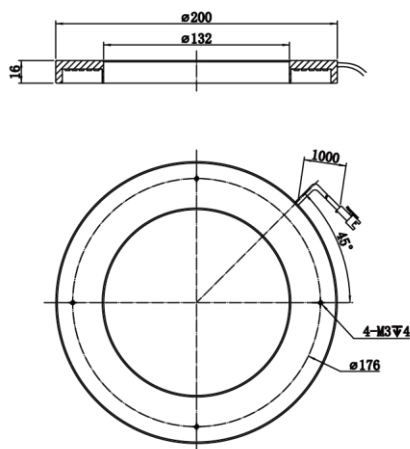
注：此光面可选配漫射板

MV-LRM-180-60-W

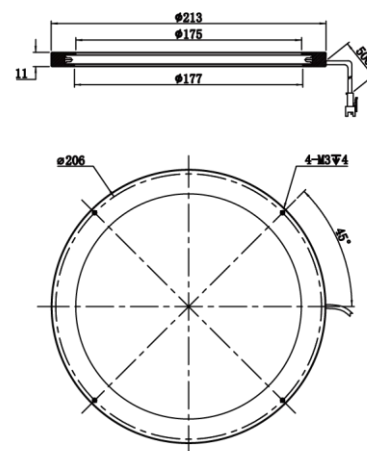


注：此光面可选配漫射板

MV-LRM-200-90-W



MV-LRM-213-0-W



Unit: mm