

MV-LDFS-H

聚光点光源

MV-LDFS-H聚光点光源，通过特殊的光学透镜结构设计、配合高亮LED灯珠实现高聚光性、高均匀性的圆形直射光照效果。外形尺寸小巧紧凑，适用于安装尺寸受限、空间狭小场景的打光拍摄。



功能特性

- 圆形直射光源，中心发光区照度均匀
- 高聚光性设计
- 尺寸小巧紧凑，适应极窄安装空间

应用行业

工件轮廓、尺寸测量、表面缺陷检测等

订货型号

MV-LDFS-H-20-6-W：白色

命名规则

MV - LDFS - H - 20 - 6 - W

LDFS：聚光型点光源

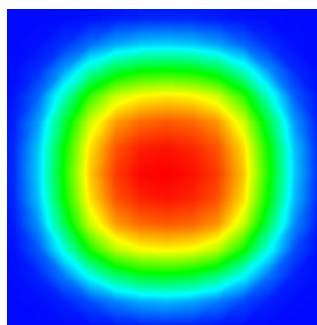
H：海康风格系列

20：出光口直径

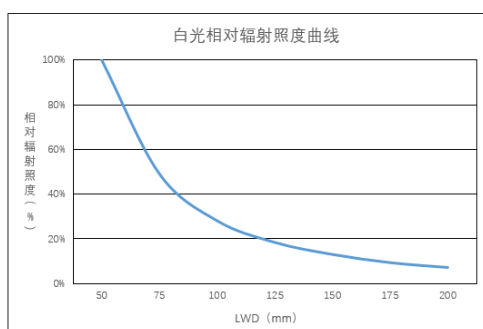
6：功率

W：颜色

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			光辐射	
	颜色	中心照度	最佳工作距离	外形尺寸	出光口直径	重量	功率	输入电流	接口类型	安全等级	安全距离	
MV-LDFS-H-20-6-W	白色	≥ 140K lux@WD=100 mm	65 ~ 200 mm	64.5 mm × Ø29 mm	Ø20 mm	110 g	3.2 W	1100 mA	SMR-03V-B	RG2	1.35 m	

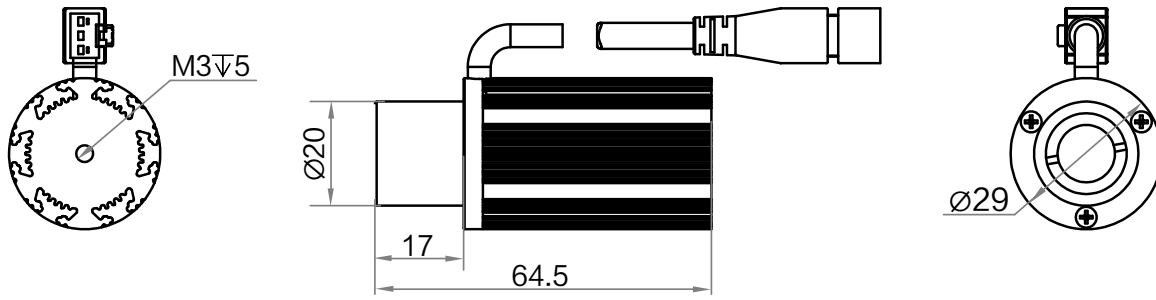
其他参数

参数	型号	MV-LDFS-H
	聚光点光源	
性能		
驱动方式	恒流	
色温	W: 6000 ~ 7000K	
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°C 储藏温度-20 ~ 60°C	
湿度	20 ~ 90%RH 无冷凝	

注意事项

蓝光危害标识	注意事项
2类危险 RISK GROUP 2 警告：该产品可能有光辐射危害。 警告：灯工作时不能注视，可能伤害眼睛。 CAUTION Possibly hazardous optical radiation emitted from this product. Do not stare at operating lamp. May be harmful to the eyes.	- 产品补光灯在 200 mm 处有 2 类的视网膜蓝光损伤或热损伤危险，灯工作时不能注视，可能伤害眼睛。 - 产品在安装、维修和调试过程中请应采取相应的防护措施。

外形尺寸



Unit: mm