

红外线目视观察仪

ABRIS-S

这是一款采用了高性能波长转换器的红外线目视观察仪。
可直接目视观察可见光到近红外（350-2000nm）的激光，LED光等的光斑。

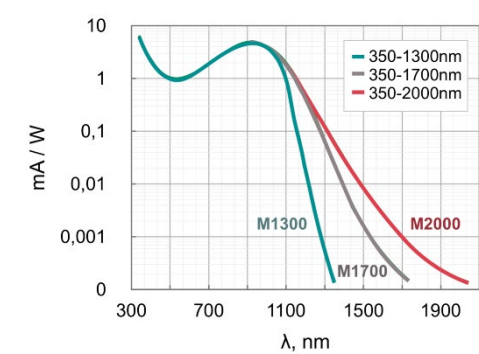
- 小巧轻便，使用方便。
- 规格品种齐全，有多种不同波长灵敏度，焦距的型号可选。



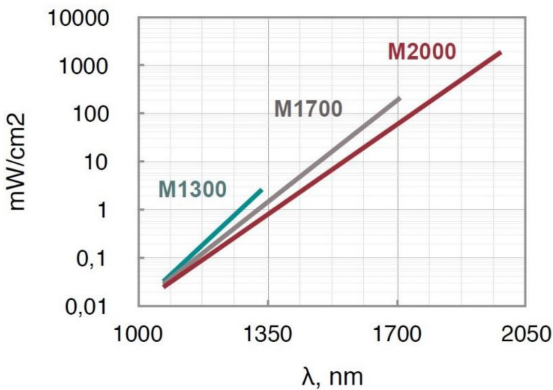
信息

只用1节7号电池（DC1.5V）驱动，电池客户自备。

波长敏感度曲线（参考）



能观察到的最小功率密度（参考）



注：离开红外光源1米处，能被观察的最小功率密度。

技术指标						
型号	Abris-M1300-1-S		Abris-M1700-1-S	Abris-M2000-1-S	Abris-M1700-2-S	Abris-M2000-2-S
光圈值(F#)	F1.4				F1.8	
焦距[mm]	25				50	
工作距离[mm]	12.5(+/-0.2)					
聚焦距离[mm]	150 to ∞				500 to ∞	
倍率	1×				2×	
分辨率	60LP/mm					
适用波长[nm]	350 ~ 1300	350 ~ 1700	350 ~ 2000	350 ~ 1700	350 ~ 2000	
视野角 [°]	40				20	
外形尺寸[mm]	140×78×52				145×78×52	
自重[kg]	0.38				0.42	
电源	DC1.5V 7号电池×1节 （需客户自备）					
工作寿命	35h					
工作温度（℃）	-10 ~ 40					

红外线目视观察仪

ABRIS

RoHS CE

这是一款采用了高性能波长转换器的红外线目视观察仪。
可直接目视观察可见光到近红外（350-2000nm）的激光，LED光等的光斑。

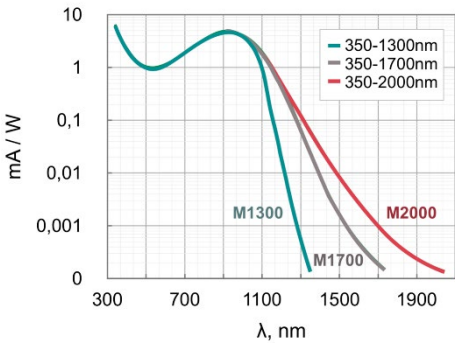
- 小巧轻便，使用方便。
- 规格品种齐全，有多种不同波长灵敏度，焦距的型号可选。



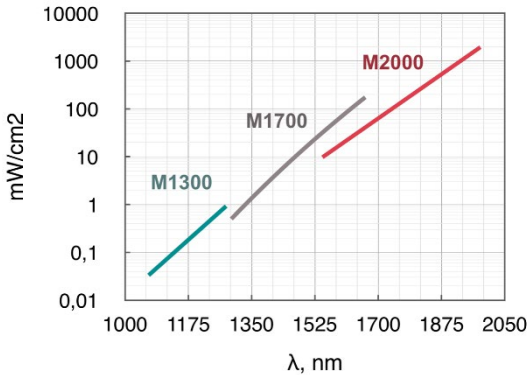
信息

- ▶ 只用1节7号电池（DC1.5V）驱动，电池客户自备。
- ▶ 可追加可变光阑，C型接口相机适配器等选配件，详情欢迎垂询。

■ 波长敏感度曲线（参考）



■ 能观察到的最小功率密度（参考）



注：离开红外光源1米处，能被观察的最小功率密度。

技术指标						
型号	Abris-M1300-1	Abris-M1700-1	Abris-M2000-1	Abris-M1300-2	Abris-M1700-2	Abris-M2000-2
光圈值(F#)	F1.4			F1.8		
焦距[mm]	26			50		
工作距离[mm]	12.5(+/-0.2)					
聚焦距离[mm]	150 to ∞			500 to ∞		
倍率	1×			2×		
分辨率	60LP/mm					
适用波长[nm]	350 ~ 1300	350 ~ 1700	350 ~ 2000	350 ~ 1300	350 ~ 1700	350 ~ 2000
视野角 [°]	40			20		
外形尺寸[mm]	140×78×52			145×78×52		
自重[kg]	0.38			0.42		
电源	DC1.5V 7号电池×1节 （需客户自备）					
工作寿命	35h					
工作温度（℃）	-10 ~ 40					