

近紫外线物镜 (NUV)



海纳光学 电话: 0755-84870203
邮箱: sales@highlightoptics.com



●*特征

a)适用于YAG激光 (355 nm)

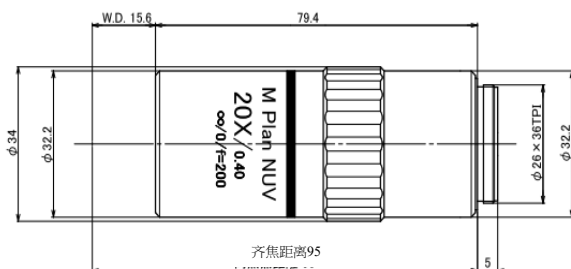
实现出色的像差补偿，并可实现锐利的过程。

b)可以补偿近紫外线（355nm）和可见光线下的色差。

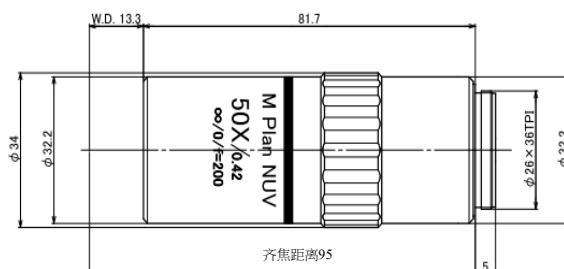
c)激光修复应用的最佳选择。

●外层尺寸

BJ201 M计划NUV 20X



BJ202 M计划NUV 50X



●*产品规格

型号。	焦距 F (毫米)	数值孔径 NA	工作距离 WD (毫米)	解析度 (μm) 的	场号 (mm ϕ)	波长	质量 (g)
BJ201 M计划NUV 20X	10	0.4	15.6	0.54	16(8.5)	355nm和可见光线	330
BJ202 M计划NUV 50X	4	0.42	13.3	0.52	16(4.2)	355nm和可见光线	330

上述规格的分辨率应为在参考波长 ($\lambda = 355\text{nm}$) 下计算的数值。

括号中的值用于激光使用。

*规格如有更改，恕不另行通知。



紫外线物镜 (UV)

●*特征

a)适用于YAG激光 (266 nm)

实现出色的像差补偿，并可实现锐利的过程。

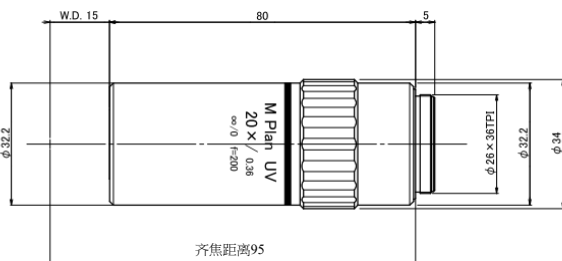
b)可以补偿紫外线(266 nm)和可见光(532nm)下的色差。

c)通过较少的连接表面设计实现更高的激光耐久性。

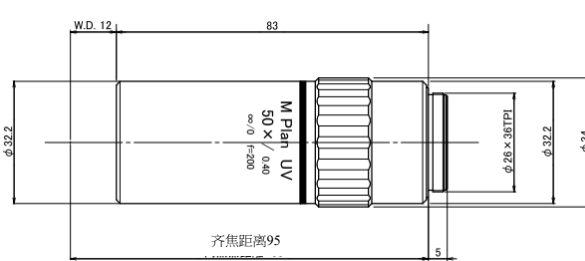
*我们建议客户在观察可见光线时同时使用绿色滤光片。

●外层尺寸

BJ151 M Plan UV 20X



BJ153 M Plan UV 50X



●*产品规格

型号。	焦距 F (毫米)	数值孔径 NA	工作距离 WD (毫米)	解析度 (μm) 的	场号 (mm ϕ)	波长	质量 (g)
BJ151 M Plan UV 20X	10	0.36	15	0.45	24	266nm和可见光	360
BJ153 M Plan UV 50X	4	0.4	12	0.41	24	266nm和可见光	370

上述规格的分辨率应为在参考波长 ($\lambda=266\text{nm}$) 下计算的数值。

*规格如有更改，恕不另行通知。



海纳光学

电话: 0755-84870203
邮箱: sales@highlightoptics.com

