

奥林巴斯显微镜物镜100X

产品名称	奥林巴斯显微镜物镜100X
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:奥林巴斯 型号:plan CN100X 产地:日本
公司地址	北京市昌平区北清路1号院8号楼19层1单元1911 (注册地址)
联系电话	15801118137

产品详情

奥林巴斯显微镜物镜100X

奥林巴斯显微镜 物镜

奥林巴斯生物显微镜物镜给客户提供了种类丰富，功能多样的物镜选择，下面给大家简单介绍根据一下不同类型的显微镜该如何选择物镜

奥林巴斯的物镜可以分为PLN(平场消色差)

UPLFLN(半复消色差)

UPLSAPO(复消色差)

也有专门对应相差 (PLN-PH、 UPLFLN-PH)

对应偏光 (PLN-P、 UPLFLN-P) 的物镜

长工作距离的物镜 (LUCPLFLN、 CPLFLN)

描述物镜的基本参数包括放大倍率、数值孔径 (N/A)、工作距离(WD)以及视场数 (F.N.)，相同放大倍率的不同类型物镜的基准参数也会有所差异

奥林巴斯生物显微镜物镜总体来说光学显微镜的观察方式有如下一些

BF:明场，DF:暗场，PH:相差，PO：偏光，DIC：微分干涉，FL：荧光观察（蓝、绿、紫等），UVFL(紫外荧光观察)。而不同的物镜类型分别适用于其中的一些观察方式。

除了物镜本身，显微镜物镜和不同型号的显微镜整体光路系统的合理搭配才能实现观察效果的zui优化以及产品信价比的zui优化

奥林巴斯生物显微镜物镜UIS2物镜

型号	数值孔径 (N.A.)	工作距离WD(mm)	视场数F.N.	浸入	防水或防油
UPLSAPO 4X	0.16	13	26.5		
UPLSAPO 10X	0.40	3.1			
UPLSAPO 20X	0.75	0.6			
UPLSAPO 40X	0.90	0.18			
UPLSAPO 60XO	1.35	0.15		油	
UPLSAPO 100XO	1.40	0.13			
UPLFLN 4X	17				
UPLFLN 10X	0.30	10			
UPLFLN 20X	0.50	2.1			
UPLFLN 40X	0.51				
UPLFLN 40XO	1.30	0.2			
UPLFLN 60X					
UPLFLN 100XO					
UPLFLN 4XPH	0.17				
UPLFLN 10XPH					
UPLFLN 20XPH					
UPLFLN 40XPH					
UPLFLN 60XOIPH	1.25-0.65				
UPLFLN 100XOIPH					
PLN 2X	0.06	5.8	22		
PLN 4X	0.10	18.5			
PLN 10X	0.25	10.6			
PLN 20X	1.2				
PLN 40X	0.65				
PLN 50XOI	0.90-0.50				
PLN 100XO	1.25				
PLN 10XPH					
PLN 20XPH					
PLN 40XPH					
PLN 100XOPH					
PLN 4XP					
ACHN 10XP	6				
ACHN 20XP	3				
ACHN 40XP	0.45				
ACHN 100XOP					
LUCPLFLN 20X	6.6-7.8				

LUCPLFLN 40X	0.60	2.7-4
LUCPLFLN 60X	0.70	1.5-2.2
LUCPLFLN 20XPH		
LUCPLFLN 20XRC		
LUCPLFLN 40XPH	3.3-4.2	
LUCPLFLN 40XRC		
LUCPLFLN 60XPH		
UPLFLN 10XPH		
UPLFLN 4XPHP	16.4	
CPLFLN 10XPH	9.5	
CPLFLN 10XRC	0.3	9
LCACHN 20X PH	0.4	3.2
LCACHN 20X PHP		
LACAHN 20XRC	2.8	
LCACHN 40XPH	0.55	2.2
LCACHN 40XPHP		