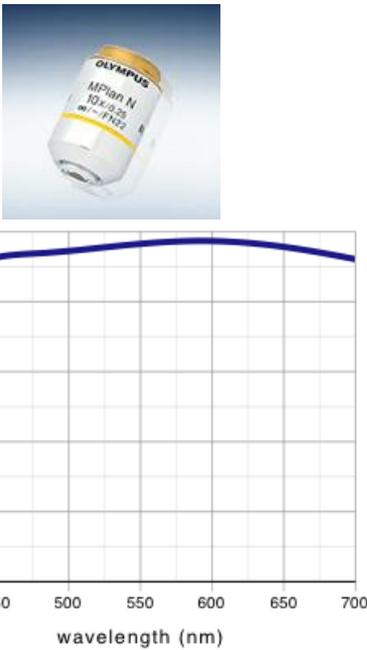
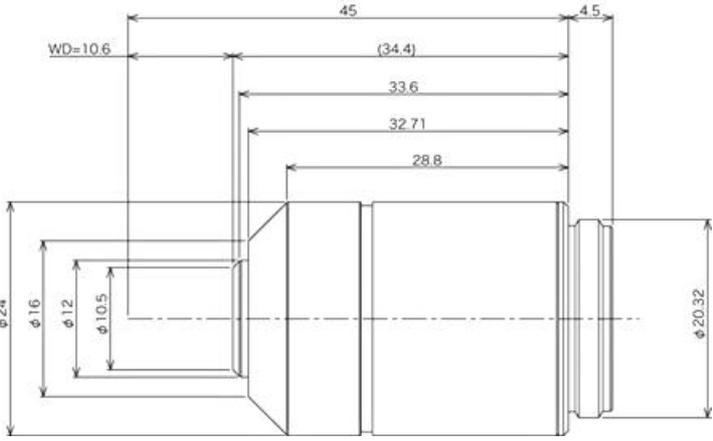


MPLN10X

Produktname	MPLN10X
Image	 <p>The image shows the Olympus MPLN10X objective lens, a cylindrical component with a yellow label. Below it is a graph of transmittance (%) versus wavelength (nm). The graph shows a blue curve that starts at approximately 80% transmittance at 400 nm, rises to about 95% at 450 nm, and remains relatively flat between 95% and 98% from 450 nm to 700 nm.</p>
Abmessungen	 <p>The technical drawing shows the objective lens with various dimensions. The total length is 45 mm. The working distance (WD) is 10.6 mm. The diameter of the front lens is 24 mm, and the diameter of the rear lens is 20.32 mm. Other dimensions include 34.4 mm, 33.6 mm, 32.71 mm, and 28.8 mm for different internal sections.</p>
Anfrage	
Anwendungsbereich	Industrie
Vergrößerungen	10
Numerische Apertur (NA)	0,25
Arbeitsabstand (A.A.) [mm]	10,6
Objektiv Sehfeldzahl (mm)	22
Deckglasdicke (mm)	-
Immersionsmedium	Luft/Trocken
Abgefedert	keine Angabe
Korrekturring	keine Angabe

Last updated: 11.12.2020

Specifications, design and accessories are subject to change without any notice or obligation on the part of the manufacturer.

Irisblende	keine Angabe
Korrektur von chromatischer Aberration	Achromat (ACH)
Parfokalabstand (mm)	45
Position der hinteren Brennebene (BFP) [mm]	-
Art des Schraubgewindes	W20.32×0.706 (RMS)
Hellfeld (Auflicht)	Gut
Hellfeld (Durchlicht)	Gut
Dunkelfeld (Auflicht)	keine Angabe
Dunkelfeld (Durchlicht)	keine Angabe
DIC (Auflicht)	keine Angabe
DIC (Durchlicht)	keine Angabe
Phasenkontrast	keine Angabe
Reliefkontrast	keine Angabe
Polarisation	keine Angabe
Fluoreszenz (B-, G-Anregung)	keine Angabe
UV-Fluoreszenz (bei 365 nm)	keine Angabe
Multiphotonenmikroskopie	keine Angabe
TIRF	keine Angabe
IR	keine Angabe
WLI	keine Angabe
Autofokus	N/A
Product Number	N5186200
UPC Code	1-U2M223