

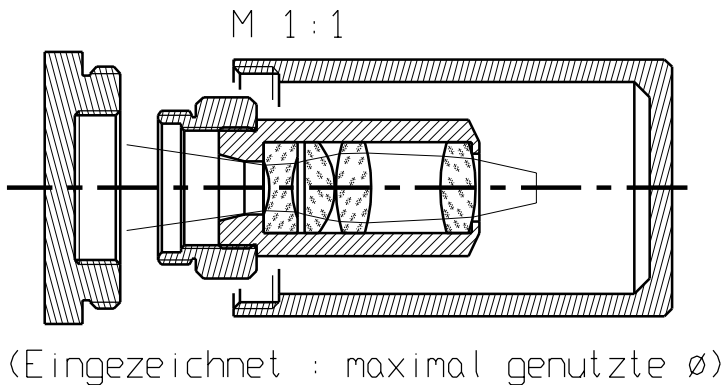
Maße und Brennweite
gelten für 266 nm

M 2:1

Wellenlänge [nm]	beste Fokussierung [mm]	(rechnerische) Spotgrößen [µm]
193	-1.84	2.3
248	-0.29	2.9
266	0	3.1
308	+0.48	3.3
355	+0.83	3.4
532	+1.41	3.6
633	+1.56	3.6
1064	+1.86	3.3

polychromatisches Mikroobjektiv OML 8.3.10
f = 10 mm, f:3 (nutzbar bis f:2)

Die (geometrischen) Spotgrößen der Tabelle sind für einen genutzten Durchmesser des Objektivs von 4 mm gerechnet, bei der Nominal-Öffnung des Objektivs (f:3) ist es für Wellenlängen >240 nm beugungsbegrenzt.



Bernhard Halle Nachfl. GmbH
Optische Werkstätten
Hubertusstr. 10, D-12163 Berlin

Maßstab 2:1 (1:1)

Quarzglas synth.

	Datum	Name
Bearb.	13.12.02	Lu
Gepr.		
Norm		

Außen- und Anschluß-Maße

polychromatisches Mikroobj. f=10mm

DIN 3140
DIN 7168-f

OML8310

Zust. Änderung Datum Name

Bl. / von