



# مرکز خدمات تخصصی اپتیک

سازمان جهاد دانشگاهی صنعتی شریف

بسط دهنده نور لیزر

(laser beam expander)



مشخصات:

Type : Galilean Beam Expander can expand or reduce the diameter of a collimated beam.

Expansion Ratio : 6X

Design Wavelength : 1064 nm

Coating : 1064 nm

Scratch – Dig : 40-20

Wavefront Error :  $\lambda/4$

Input Aperture Diameter : 9.6 mm

Exit Aperture Diameter : 40 mm

Housing Max. Diameter : 44.7 mm

مدل	جنس پوشش فلزی	نسبت بزرگ نمایی	طول موج طراحی شده	دهانه ورودی (mm)	دهانه خروجی (mm)
LBE-8505	آلومینیوم	6	1064nm	۹,۶	۴۰

تماس با ما:

آدرس: تهران - خیابان آزادی - ضلع شمالی دانشگاه صنعتی شریف - خ شهید قاسمی - پ ۷۱

کد پستی: ۱۳۴۴۵-۶۸۶    تلفن: ۶۶۰۳۱۹۱۲    نمابر: ۶۶۰۰۹۸۲۱    پست الکترونیکی: optic@jdsharif.ac.ir