



- 1 + €1.065^{,00}

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.065,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich



3B

IEC-Klasse:

Konstante Ausfallrate MTTF @ 25° (Stunden):

>10,000

Diode Lasertyp:

IIIb	CDRH-Laserklasse:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
20 Dia. x 136 L	Größe (mm):
87.00	Gewicht (g):
136.00	Gehäuselänge (mm):
20.00	Gehäusedurchmesser (mm):
Optische Eigenschaften	
532.00	Wellenlänge (nm):
5.00	Strahldurchmesser (mm):
<1 without Line Optics	Strahldivergenz (mrad):
Green	Farbe:
30.00	Auffächerungswinkel (°):
200mm to Collimation	Fokusbereich:
Elektronische Spezifikationen	
40	Ausgangsleistung (mW):
±5%	Leistungsstabilität (%):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
Free Space	Auskopplung:
4 Pins, M12	Stecker:
5 - 30 DC	Eingangsspannung (V):
Umwelt & Haltbarkeit	
0 to +35	Betriebstemperatur (°C):
-10 to +80	Lagerungstemperatur (°C):
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Abdichtung gegen Umwelteinflüsse nach Schutzart IP67, einfache Montage durch Gewinde
 - Elektrisch isoliertes Gehäuse
 - Gauß- und Flat-Top-Linien, fokussierbar
 - 5 - 30 VDC Versorgungsspannung mit Umpolungsschutz
- Diese hochwertigen grünen Laser sind vielseitig einsetzbar und können in einem breiten Spannungsbereich betrieben werden. Sie verfügen über einen Umpolungs- und Überspannungsschutz. Die Laser sind mit Gauß- und Flat-Top-Linien oder einfachem Punktausgang verfügbar. Die Handfokussierung ermöglicht ein Scharfstellen ohne den Strahlausgang zu verändern. Die Spannungsquelle wird am M12-Gewinde angeschraubt, das Gehäuse kann über das M18-Gewinde montiert werden.
- Anwendungsgebiete: Industrielle Bildverarbeitung, Materialbearbeitung, Medizintechnik und Automobilindustrie.
- Bitte beachten Sie:** Für die 20 mW und 40 mW Laser wird eine Wärmesenke empfohlen. [Halterungzubehör](#) und [Netzteil](#) sind auch erhältlich.