

Kompaktes, fokussierbares LDM-Laserdiodenmodul, 5,0 mW, 670 nm



Produkt **#52-094** **1 In Stock**

-

1

+

€221^{,00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€221,00 stückpreis
Stk. 10+	€210,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich



Produktdetails

Index Guided Diode, CW

Typ:

Konstante Ausfallrate MTTF @ 25° (Stunden):
≥120,00

Fully shielded, reverse polarity protected

Regelung:

--	--	---

<

Kompakte, fokussierbare LDM-Laserdiodenmodule sind eigenständig und kompakt bieten eine Vielzahl an Funktionen. Sie sind bei vielen Anwendungen ein idealer Ersatz für Helium-Neon-Laser und zeichnen sich durch eine ausgezeichnete Haltbarkeit, kleine Baugröße und verschiedene Wellenlängen und Leistungen aus. Eine elliptische Strahlform kann vom Benutzer über eine Fokussierlinse aus Glas eingestellt werden. Runde Strahlformen werden über eine langbrennweitige Plastiklinse erzeugt und eignen sich für Anwendungen mit großen Entfernungen oder Justieraufbauten. Typische Anwendungen der kompakten, fokussierbaren LDM-Laserdiodenmodule: Pilotstrahl zur Justierung, Barcode-Lesegeräte, Messungen, räumliches Scannen, Robotersteuerung, Zielbestimmung, Positionierung und Analyse. Allen Diodenmodulen liegt eine Fokussiereinheit bei. Liniengeneratoren sind für alle aufgeführten Diodenlasermodule erhältlich. Für den Betrieb ist ein [Netzteil](#) erforderlich, das separat erhältlich ist.

Bitte beachten Sie: Das Laserdiodengehäuse ist elektrisch isoliert von der Versorgungsspannung.

Technische Informationen

