

Fokussierbarer Linienlaser mit Gaussprofil



Merkmale:

- Linie (~110° Öffnungswinkel)
- Gauss'sche Leistungsverteilung
- Robust für Industrieinsatz
- Fokussierbar
- Genormtes Grundmodul

Kurzbeschreibung

Die fokussierbaren Linienlaser basieren auf den tausendfach bewährten LDA Standard Lasermodulen. Der Linienlaser projiziert eine hellrote, sehr gut sichtbare Linie

Technische Daten

Produkt-nummer	Wellenlänge [nm]	Optik verstellbar Fokussierung durch Anwender möglich	Leistung verstellbar Potentiometer hinten	Laserstrahlprofil	Ausgangsleistung [mW]	Laserklasse	Polarität am Gehäuse
0019-80-92-01	635	✓	✓	Linie	1 bis ca. 20mW	2-3R-3B	+
0019-81-92-01	635	✓	✓	Linie	1 bis ca. 6mW	2-3R-3B	+
0019-82-92-01	635	✓	✓	Linie	1 bis ca. 3,5mW	2-3R	-

Anschlussschema und Dimensionen

Betriebsspannung: **4 bis 6 Volt DC (Empfohlen: Stabilisierte 5 Volt Speisung)**
 Stromaufnahme: **40mA bis 100mA (abhängig von der Ausgangsleistung)**
 Polaritätsschutz: **vorhanden**
 Anschlusskabel: **Litzen, ca. 30cm lang**

Plus = Rotes Kabel
Minus = Schwarzes Kabel

