

## Fasergekoppelte Laserdiode, 658 nm, 10 mW



Produkt #23-778 **2 In Stock**

- 1 + €830<sup>,00</sup>

**+ WARENKORB**

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1-9      | €830,00 stückpreis              |
| Stk. 10+      | €747,00 stückpreis              |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

**i** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich



### Produktdetails

Diode **Lasertyp:**

IIIb **CDRH-Laserklasse:**

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

Länge der Faser (m):

## Optische Eigenschaften

0.12 **Numerische Apertur NA:**

Fiber-Coupled **Mode:**

4 **Faserdurchmesser ( $\mu\text{m}$ ):**

658.00  $\pm$ 10 **Wellenlänge (nm):**

Red **Farbe:**

## Elektronische Spezifikationen

10 **Ausgangsleistung (mW):**

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

5.0 **Betriebsspannung (V):**

**Stromversorgung:**  
Power Supply Required and Sold Separately.  
USA: [#73-818](#)  
Europe: [#73-818](#)  
Japan: [#13-640](#)  
Korea: [#33-770](#)  
China: [#73-818](#)

FC/PC **Stecker:**

## Umwelt & Haltbarkeit

+15 to +30 **Betriebstemperatur ( $^{\circ}\text{C}$ ):**

## Konformität mit Standards

[Konform](#) **RoHS 2015:**

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

[Konform](#) **Reach 233:**

## Produktdetails

- Einmodenfaser mit FC/PC-Stecker
- 1 bis 100 mW Ausgangsleistung und Wellenlängen zwischen 405 und 1550 nm
- Integrierter Treiber für einfache Bedienung

Die fasergekoppelten Laserdiodenmodule haben eine 1 m lange Einmodenfaser mit FC/PC-Stecker. Außerdem besitzen die Laserdiodenmodule einen integrierten Treiber, mit dem ein einfacher Plug&Play-Betrieb möglich ist, bei dem lediglich noch eine externe Stromversorgung mit 5 V benötigt wird ([#83-855](#)). Die fasergekoppelten Laserdiodenmodule sind mit VIS- und NIR-Wellenlängen zwischen 405 und 1550 nm verfügbar und bieten Ausgangsleistungen von 1 bis 100 mW. Der einfache Plug&Play-Betrieb macht die Module ideal für Labore und OEM-Anwendungen.