

# M<sup>2</sup>-System WinCamD-IR-BB, 200 mm



Produkt **#71-551** **1 In Stock**

-

1

+

€5.220<sup>100</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1+       | €5.220,00 stückpreis            |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

📌 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

**Hinweis:**  
[A DataRay Camera Beam Profiler is required to complete the system.](#)

**Inhalt des Sets:**  
Includes M2DU-200 translation stage and M2DU-DM-WCD-IR-BB lens and camera mounts.

Physikalische und mechanische Eigenschaften

200

Verstellweg (mm):

## Produktdetails

- Entspricht ISO 11146
- Versionen für 355 - 1150 nm oder 2000 - 16000 nm
- Verstellwegoptionen 50 mm und 200 mm

DataRay M<sup>2</sup>-Messsysteme kombinieren eine Strahlprofilkamera und eine Verschiebebühne zu einem kompletten M<sup>2</sup>-Messsystem. M<sup>2</sup> (auch Strahlqualitätsfaktor) charakterisiert den Grad der Unvollkommenheit eines realen Laserstrahls im Vergleich zu einem perfekten TEM<sub>00</sub>-Strahl und ist eine übliche Größe für die Herstellung von Lasern und Lasersystemen. Die Systeme bewegen den montierten Strahlprofiler durch die Strahltaille, um ISO-11146-konforme Messungen durchzuführen, und sind mit 50 oder 200 mm Verstellweg und zwei Wellenlängenbereichen von 355 - 1150 nm oder 2000 - 16000 nm erhältlich. DataRay M<sup>2</sup>-Messsysteme sind mit einem einfach einzurichtenden USB3-System und einer intuitiven Softwareschnittstelle ausgestattet und verfügen über eine Vielzahl von separat erhältlichem Zubehör. Die Messsysteme sind ideal für die Messung eines großen Bereichs von M<sup>2</sup> bei gepulsten Lasern und CW-Lasern.