



# TruMark serii 5000

Dane techniczne

**TruMark 5020****TruMark 5040****TruMark 5050****PARAMETRY LASERA**

JAKOŚĆ PROMIENIA (M <sup>2</sup> )	< 2	< 3,7	≤ 1,6
DŁUGOŚĆ FALI	1062 nm ± 3 nm	1062 nm ± 3 nm	1062 nm ± 3 nm
CZĘSTOTLIWOŚĆ PULSACJI	impuls ciągły, cwm, 1 kHz - 1000 kHz	impuls ciągły, cwm, 1 kHz - 1000 kHz	impuls ciągły, cwm, 1 kHz - 1000 kHz
MIN. ŚREDNICA OGNISKOWEJ	41 μm przy ogniskowej 100 mm	70 μm przy ogniskowej 100 mm	36 μm przy ogniskowej 100 mm
MAKS. WIELKOŚĆ POLA NA NAPISY	290 mm x 290 mm przy ogniskowej 420 mm	290 mm x 290 mm przy ogniskowej 420 mm	290 mm x 290 mm przy ogniskowej 420 mm

**KONSTRUKCJA**

WYMIARY GŁOWICY LASERA (SZER. X WYS. X GŁ.)	414 mm x 131 mm x 147 mm	414 mm x 131 mm x 157 mm	414 mm x 131 mm x 147 mm
WYMIARY URZĄDZENIA ZASILAJĄCEGO (SZER. X WYS. X GŁ.)	445 mm x 550 mm x 420 mm	445 mm x 550 mm x 420 mm	445 mm x 550 mm x 420 mm

**USTAWIENIE**

STOPIEŃ OCHRONY	IP54	IP54	IP54
TEMPERATURA OTOCZENIA	15 °C - 40 °C	15 °C - 40 °C	15 °C - 40 °C

**TruMark 5070****PARAMETRY LASERA**

JAKOŚĆ PROMIENIA (M <sup>2</sup> )	< 3,7
DŁUGOŚĆ FALI	1062 nm ± 3 nm
CZĘSTOTLIWOŚĆ PULSACJI	impuls ciągły, cwm, 1 kHz - 1000 kHz
MIN. ŚREDNICA OGNISKOWEJ	70 μm przy ogniskowej 100 mm
MAKS. WIELKOŚĆ POLA NA NAPISY	290 mm x 290 mm przy ogniskowej 420 mm

**KONSTRUKCJA**

WYMIARY GŁOWICY LASERA (SZER. X WYS. X GŁ.)	414 mm x 131 mm x 157 mm
WYMIARY URZĄDZENIA ZASILAJĄCEGO (SZER. X WYS. X GŁ.)	445 mm x 550 mm x 420 mm

**USTAWIENIE**

STOPIEŃ OCHRONY	IP54
TEMPERATURA OTOCZENIA	15 °C - 35 °C

1 — Możliwe są inne konfiguracje układów optycznych na życzenie.