



TruMark série 5000

Technické údaje

TruMark 5020**TruMark 5040****TruMark 5050****PARAMETRY LASERU**

KVALITA PAPRSKU (M ²)	< 2	< 3,7	≤ 1,6
VLNOVÁ DÉLKA	1062 nm ± 3 nm	1062 nm ± 3 nm	1062 nm ± 3 nm
OPAKOVACÍ KMITOČET IMPULSŮ	cw, cwm, 1 kHz - 1000 kHz	cw, cwm, 1 kHz - 1000 kHz	cw, cwm, 1 kHz - 1000 kHz
MIN. PRŮMĚR OHNISKA	41 μm při ohniskové vzdálenosti 100 mm	70 μm při ohniskové vzdálenosti 100 mm	36 μm při ohniskové vzdálenosti 100 mm
MAX. INTERNÍ ŘÍZENÍ POLOHY OHNISKA	± 60 mm při ohniskové vzdálenosti 420 mm	± 60 mm při ohniskové vzdálenosti 420 mm	± 60 mm při ohniskové vzdálenosti 420 mm
MAX. VELIKOST POPISOVÉHO POLE	290 mm x 290 mm při ohniskové vzdálenosti 420 mm	290 mm x 290 mm při ohniskové vzdálenosti 420 mm	290 mm x 290 mm při ohniskové vzdálenosti 420 mm

PROVEDENÍ

ROZMĚRY LASEROVÉ HLAVY (Š X V X H)	414 mm x 131 mm x 147 mm	414 mm x 131 mm x 157 mm	414 mm x 131 mm x 147 mm
ROZMĚRY NAPÁJECÍHO PŘÍSTROJE (Š X V X H)	445 mm x 550 mm x 420 mm	445 mm x 550 mm x 420 mm	445 mm x 550 mm x 420 mm

INSTALACE

EL. KRYTÍ	IP54	IP54	IP54
OKOLNÍ TEPLOTA	15 °C - 40 °C	15 °C - 40 °C	15 °C - 40 °C

TruMark 5070**PARAMETRY LASERU**

KVALITA PAPRSKU (M ²)	< 3,7
VLNOVÁ DÉLKA	1062 nm ± 3 nm
OPAKOVACÍ KMITOČET IMPULSŮ	cw, cwm, 1 kHz - 1000 kHz
MIN. PRŮMĚR OHNISKA	70 μm při ohniskové vzdálenosti 100 mm
MAX. INTERNÍ ŘÍZENÍ POLOHY OHNISKA	± 60 mm při ohniskové vzdálenosti 420 mm
MAX. VELIKOST POPISOVÉHO POLE	290 mm x 290 mm při ohniskové vzdálenosti 420 mm

PROVEDENÍ

ROZMĚRY LASEROVÉ HLAVY (Š X V X H)	414 mm x 131 mm x 157 mm
ROZMĚRY NAPÁJECÍHO PŘÍSTROJE (Š X V X H)	445 mm x 550 mm x 420 mm

INSTALACE

EL. KRYTÍ	IP54
OKOLNÍ TEPLOTA	15 °C - 35 °C