



# TruDiode

Technische gegevens

**TruDiode 151****TruDiode 301****TruDiode 603****LASERPARAMETERS**

LASERVERMOGEN OP HET WERKSTUK	150 W	300 W	600 W
TYP. LEISTUNGSKONSTANZ BEI NENNLEISTUNG	± 1 %	± 1 %	± 1 %
DOORLOPEND INSTELBARE VERMOGENSBEREIK	3 W - 150 W	6 W - 300 W	12 W - 600 W
STRAHLQUALITÄT	8 mm ■ mrad	8 mm ■ mrad	16 mm ■ mrad
NUMERISCHE APERTUR	0,12	0,12	0,12
GOLFLENGTE	920 nm - 970 nm	920 nm - 1050 nm	920 nm - 1050 nm
MIN. DIAMETER LASERLICHTKABEL	150 µm	150 µm	300 µm

**BOUWVORM**

AFMETINGEN (B X H X T)	-	-	1036 mm x 1250 mm x 709 mm
AFMETINGEN, VERSIE 19" (B X H X D)	483 mm x 495 mm x 513 mm	483 mm x 495 mm x 513 mm	-
SMAX. AANTAL LASERLICHTKABEL	2	2	4

**OPSTELLING**

BESCHERMINGSGRAAD	-	-	IP54
OMGEVINGSTEMPERATUUR	5 °C - 40 °C	5 °C - 40 °C	5 °C - 45 °C

**TruDiode 903****LASERPARAMETERS**

LASERVERMOGEN OP HET WERKSTUK	900 W
TYP. LEISTUNGSKONSTANZ BEI NENNLEISTUNG	± 1 %
DOORLOPEND INSTELBARE VERMOGENSBEREIK	18 W - 900 W
STRAHLQUALITÄT	16 mm ■ mrad
NUMERISCHE APERTUR	0,12
GOLFLENGTE	920 nm - 1050 nm
MIN. DIAMETER LASERLICHTKABEL	300 µm

**BOUWVORM**

AFMETINGEN (B X H X T)	1036 mm x 1250 mm x 709 mm
AFMETINGEN, VERSIE 19" (B X H X D)	-
SMAX. AANTAL LASERLICHTKABEL	4

**OPSTELLING**

BESCHERMINGSGRAAD	IP54
OMGEVINGSTEMPERATUUR	5 °C - 45 °C