



TruMicro Série 6000

Données techniques



TruMicro 6020

TruMicro 6320

PARAMÈTRES LASER

PUISSANCE DE SORTIE MOYENNE	200 W	30 W
QUALITÉ DU FAISCEAU (M ²)	< 1.3 , en option M ² < 1,2	< 1.3 , en option M ² < 1,2
LONGUEUR D'ONDE	1030 nm	343 nm
DURÉE D'IMPULSION	< 850 fs ou	< 500 fs ou
ENERGIE PAR PULSE MAX.	200 µJ à 1 Mhz ou 2 mJ à 100 kHz	37.5 µJ à 800 kHz
TAUX DE RÉPÉTITION MAX.	50000 kHz Mode QCW	2000 kHz

MODÈLE

DIMENSIONS TÊTE LASER (L X H X P)	600 mm x 366 mm x 735 mm	600 mm x 366 mm x 735 mm
DIMENSIONS UNITÉ D'ALIMENTATION (L X H X P)	446 mm x 915 mm x 725 mm	446 mm x 915 mm x 725 mm

IMPLANTATION

TEMPÉRATURE AMBIANTE	15 °C - 35 °C	15 °C - 35 °C
----------------------	---------------	---------------