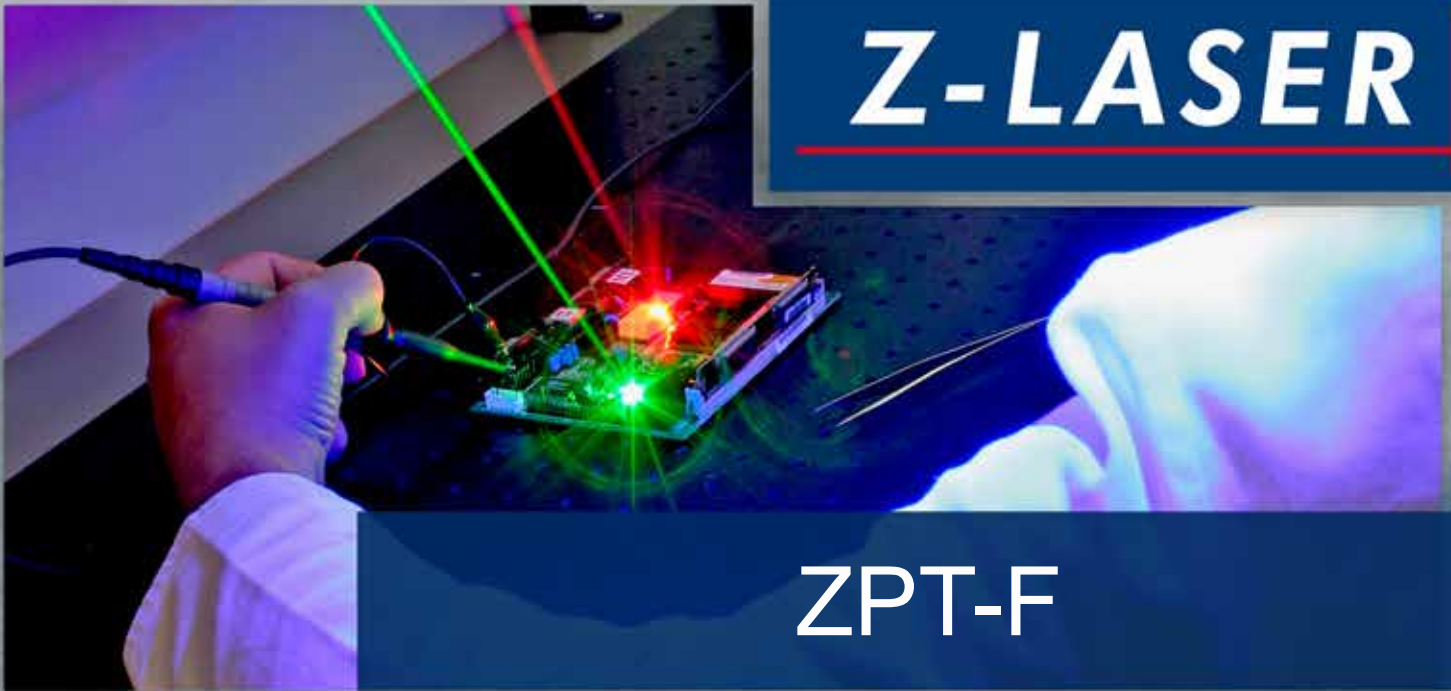


Z-LASER



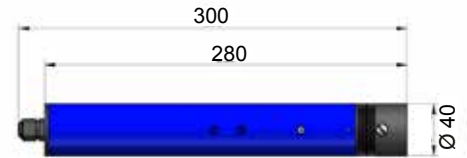
ZPT-F

- » Asymmetrische Linienoptiken für maximale Linienlänge
- » Optische Ausgangsleistung bis zu 80mW, rot
- » Einstellbarer Fokus
- » Laser mit aktiver Temperaturregelung
- » Integriertes Netzteil mit hoher Störfestigkeit
- » Abmessungen: Ø 40mm x 280mm

Holz
Stein
Textil
Metall
Reifen
Beton
Lebensmittel



ZPT-F



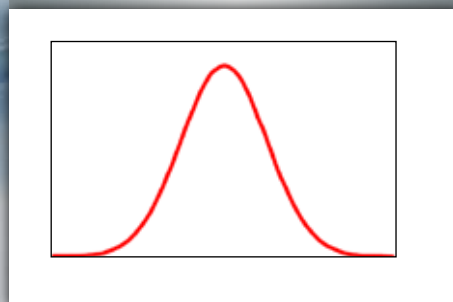
Mechanische Spezifikationen	
Abmessungen	280mm x Ø 40mm
Gehäuse	Aluminium, pulverbeschichtet, Optik-Kopf: eloxiertes Aluminium (schwarz)
IP Schutzklasse	IP65
Elektrische Isolation	Potenzialfreies Gehäuse
Anschluss	Netzstecker
Elektrische Spezifikationen	
Versorgungsspannung	90 bis 265VAC
Betriebsart	APC mit Strombegrenzung
Modulation	Nein
Schutz	Aktive Temperaturkontrolle Integriertes Netzteil mit hoher Störfestigkeit Überspannung Kat. III Burst und surge Resistenz Level 4
Optische Spezifikationen	
Wellenlänge	635nm, 640nm, 643nm
Ausgangsleistung	Bis zu 80mW
Einstellbarer Fokus	Ja
Verfügbare Optiken	Linie Gauss, Punkt elliptisch, 90° Strahlumlenkung
Umgebungsbedingungen	
Gehäusetemperatur	-10°C bis +50°C

CE CE-Konformität entsprechend der Richtlinien 2004/108/EC und 73/23/EWG ausschließlich der Art der Anschlussleitung.

Zubehör

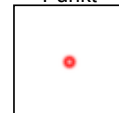


Gauss Profil

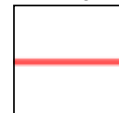


Optiken

Punkt



Linie



Bestellcode

Z X PT - F - X - X

Leistung

Wellenlänge

Optik

F = fokussierbar

Name Produktfamilie

