



TruDisk

Технические характеристики

TruDisk 1000**TruDisk 2000****TruDisk 2002****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ	1000 Вт	2000 Вт	2000 Вт
ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности
НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ	60 Вт - 1000 Вт при активной регулировке мощности	60 Вт - 2000 Вт при активной регулировке мощности	60 Вт - 2000 Вт при активной регулировке мощности
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ	2 мм ■ мрад	2 мм ■ мрад	8 мм ■ мрад
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО	0,1	0,1	0,1
ДЛИНА ВОЛНЫ	1030 нм	1030 нм	1030 нм
МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ	50 мкм	50 мкм	200 мкм
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ			
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ			

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА	730 мм	730 мм	730 мм
ВЫСОТА	1375 мм	1375 мм	1375 мм
ГЛУБИНА	1120 мм	1120 мм	1120 мм
МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ	2	2	2
МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED			

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP54	IP54	IP54
ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C

TruDisk 3001**TruDisk 3001 (новое поколение)****TruDisk 3002****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ	3000 Вт	3000 Вт	3000 Вт
ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности
НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ	80 Вт - 3000 Вт при активной регулировке мощности	80 Вт - 3000 Вт при активной регулировке мощности	80 Вт - 3000 Вт при активной регулировке мощности
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ	4 мм ■ мрад	4 мм ■ мрад	8 мм ■ мрад
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО	0,1	0,1	0,1
ДЛИНА ВОЛНЫ	1030 нм	1030 нм	1030 нм

TruDisk 3001**TruDisk 3001 (новое поколение)****TruDisk 3002**

МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ

100 мкм

100 мкм

200 мкм

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА

1600 мм

1175 мм

1600 мм

ВЫСОТА

1550 мм

1430 мм

1550 мм

ГЛУБИНА

950 мм

725 мм

950 мм

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ

4

2

4

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ

IP54

IP54

IP54

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

10 °C - 50 °C

10 °C - 50 °C

10 °C - 50 °C

TruDisk 3002 (новое поколение)**TruDisk 3006****TruDisk 3006 (новое поколение)****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ

3000 Вт

3000 Вт

3000 Вт

ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ

± 1 % при активной регулировке мощности

± 1 % при активной регулировке мощности

± 1 % при активной регулировке мощности

НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ

80 Вт - 3000 Вт при активной регулировке мощности

80 Вт - 3000 Вт при активной регулировке мощности

80 Вт - 3000 Вт при активной регулировке мощности

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ

8 мм ■ мрад

25 мм ■ мрад

25 мм ■ мрад

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО

0,1

0,1

0,1

ДЛИНА ВОЛНЫ

1030 нм

1030 нм

1030 нм

МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ

200 мкм

600 мкм

600 мкм

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА

1175 мм

1600 мм

1175 мм

ВЫСОТА

1430 мм

1550 мм

1430 мм

TruDisk 3002 (новое поколение)**TruDisk 3006****TruDisk 3006 (новое поколение)**

ГЛУБИНА

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED

725 мм

950 мм

725 мм

2

4

2

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

IP54

10 °C - 50 °C

IP54

10 °C - 50 °C

IP54

10 °C - 50 °C

TruDisk 4001**TruDisk 4001 (новое поколение)****TruDisk 4002****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ

ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ

НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО

ДЛИНА ВОЛНЫ

МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ

4000 Вт

± 1 % при активной регулировке мощности

80 Вт - 4000 Вт при активной регулировке мощности

4 мм ■ мрад

0,1

1030 нм

100 мкм

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ

4000 Вт

± 1 % при активной регулировке мощности

80 Вт - 4000 Вт при активной регулировке мощности

4 мм ■ мрад

0,1

1030 нм

100 мкм

4000 Вт

± 1 % при активной регулировке мощности

80 Вт - 4000 Вт при активной регулировке мощности

8 мм ■ мрад

0,1

1030 нм

200 мкм

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА

ВЫСОТА

ГЛУБИНА

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED

1600 мм

1550 мм

950 мм

4

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED

1175 мм

1430 мм

725 мм

2

1600 мм

1550 мм

950 мм

4

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

IP54

10 °C - 50 °C

IP54

10 °C - 50 °C

IP54

10 °C - 50 °C

TruDisk 4002 (новое поколение)**TruDisk 4006****TruDisk 5001****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ	4000 Вт	4000 Вт	5000 Вт
ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности
НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ	80 Вт - 4000 Вт при активной регулировке мощности	80 Вт - 4000 Вт при активной регулировке мощности	120 Вт - 5000 Вт при активной регулировке мощности
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ	8 мм ■ мрад	25 мм ■ мрад	4 мм ■ мрад
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО	0,1	0,1	0,1
ДЛИНА ВОЛНЫ	1030 нм	1030 нм	1030 нм
МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ	200 мкм	600 мкм	100 мкм
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ			
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ			

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА	1175 мм	1600 мм	1600 мм
ВЫСОТА	1430 мм	1550 мм	1550 мм
ГЛУБИНА	725 мм	950 мм	950 мм
МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ	2	4	4
МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED			

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP54	IP54	IP54
ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C

TruDisk 5001 (новое поколение)**TruDisk 5002****TruDisk 5002 (новое поколение)****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ	5000 Вт	5000 Вт	5000 Вт
ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности
НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ	120 Вт - 5000 Вт при активной регулировке мощности	120 Вт - 5000 Вт при активной регулировке мощности	120 Вт - 5000 Вт при активной регулировке мощности
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ	4 мм ■ мрад	8 мм ■ мрад	8 мм ■ мрад
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО	0,1	0,1	0,1
ДЛИНА ВОЛНЫ	1030 нм	1030 нм	1030 нм

TruDisk 5001 (новое поколение)**TruDisk 5002****TruDisk 5002 (новое поколение)**

МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ

100 мкм

200 мкм

200 мкм

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА

1175 мм

1600 мм

1175 мм

ВЫСОТА

1430 мм

1550 мм

1430 мм

ГЛУБИНА

725 мм

950 мм

725 мм

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ

2

4

2

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ

IP54

IP54

IP54

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

10 °C - 50 °C

10 °C - 50 °C

10 °C - 50 °C

TruDisk 5006**TruDisk 5006 (новое поколение)****TruDisk 6001****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ

5000 Вт

5000 Вт

6000 Вт

ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ

± 1 % при активной регулировке мощности

± 1 % при активной регулировке мощности

± 1 % при активной регулировке мощности

НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ

120 Вт - 5000 Вт при активной регулировке мощности

120 Вт - 5000 Вт при активной регулировке мощности

120 Вт - 6000 Вт при активной регулировке мощности

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ

25 мм ■ мрад

25 мм ■ мрад

4 мм ■ мрад

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО

0,1

0,1

0,1

ДЛИНА ВОЛНЫ

1030 нм

1030 нм

1030 нм

МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ

600 мкм

600 мкм

100 мкм

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА

1600 мм

1175 мм

1600 мм

ВЫСОТА

1550 мм

1430 мм

1550 мм

TruDisk 5006**TruDisk 5006 (новое поколение)****TruDisk 6001**

ГЛУБИНА	950 мм	725 мм	950 мм
МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ	4	2	4
МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED			

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP54	IP54	IP54
ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C

TruDisk 6001 (новое поколение)**TruDisk 6002****TruDisk 6002 (новое поколение)****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ	6000 Вт	6000 Вт	6000 Вт
ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ	± 1 % bei aktiver Leistungsregelung	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности
НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ	120 Вт - 6000 Вт при активной регулировке мощности	120 Вт - 6000 Вт при активной регулировке мощности	120 Вт - 6000 Вт при активной регулировке мощности
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ	4 мм ■ мрад	8 мм ■ мрад	
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО	0,1	0,1	
ДЛИНА ВОЛНЫ	1030 нм	1030 нм	1030 нм
МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ	100 мкм	200 мкм	200 мкм
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ			
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ			

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА	1175 мм	1600 мм	1175 мм
ВЫСОТА	1430 мм	1550 мм	1430 мм
ГЛУБИНА	725 мм	950 мм	725 мм
МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ	2	4	2
МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED	-		-

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP54	IP54	IP54
ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C

TruDisk 6006**TruDisk 6006 (новое поколение)****TruDisk 8001****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ	6000 Вт	6000 Вт	8000 Вт
ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности
НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ	120 Вт - 6000 Вт при активной регулировке мощности	120 Вт - 6000 Вт при активной регулировке мощности	160 Вт - 8000 Вт при активной регулировке мощности
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ	25 мм ■ мрад		
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО	0,1		
ДЛИНА ВОЛНЫ	1030 нм	1030 нм	1030 нм
МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ	600 мкм	600 мкм	100 мкм
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ		25 мм ■ мрад	4 мм ■ мрад
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ		0,1	0,1

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА	1600 мм	1175 мм	1990 мм
ВЫСОТА	1550 мм	1430 мм	1550 мм
ГЛУБИНА	950 мм	725 мм	1200 мм
МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ	4	2	4
МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED		-	6

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP54	IP54	IP54
ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C

TruDisk 8002**TruDisk 10001****TruDisk 10002****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ	8000 Вт	10000 Вт	10000 Вт
ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности	± 1 % при активной регулировке мощности
НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ	160 Вт - 8000 Вт при активной регулировке мощности	240 Вт - 10000 Вт при активной регулировке мощности	200 Вт - 10000 Вт при активной регулировке мощности
КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ	8 мм ■ мрад		8 мм ■ мрад
АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО	0,1		0,1
ДЛИНА ВОЛНЫ	1030 нм	1030 нм	1030 нм

TruDisk 8002**TruDisk 10001****TruDisk 10002**

МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ

200 мкм

100 мкм

200 мкм

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ

4 мм · мрад

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ

0,1

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА

1990 мм

1990 мм

1990 мм

ВЫСОТА

1550 мм

1550 мм

1550 мм

ГЛУБИНА

1200 мм

1200 мм

1200 мм

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ

4

4

4

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED

6

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ

IP54

IP54

IP54

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

10 °C - 50 °C

10 °C - 50 °C

10 °C - 50 °C

TruDisk 10003**TruDisk 12002****TruDisk 12003****ПАРАМЕТРЫ ЛАЗЕРА**

МОЩНОСТЬ ЛАЗЕРА НА ЗАГОТОВКЕ

10000 Вт

12000 Вт

12000 Вт

ТИП. СТАБИЛЬНОСТЬ МОЩНОСТИ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ

± 1 % при активной регулировке мощности

± 1 % при активной регулировке мощности

± 1 % при активной регулировке мощности

НЕПРЕРЫВНО РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ

200 Вт - 10000 Вт при активной регулировке мощности

240 Вт - 12000 Вт при активной регулировке мощности

240 Вт - 12000 Вт при активной регулировке мощности

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ

12 мм · мрад

8 мм · мрад

12 мм · мрад

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО

0,1

0,1

0,1

ДЛИНА ВОЛНЫ

1030 нм

1030 нм

1030 нм

МАКС. ДИАМЕТР ЛАЗЕРНО-ЛУЧЕВОГО СВЕТОВОДНОГО КАБЕЛЯ

300 мкм

200 мкм

300 мкм

КАЧЕСТВО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВВОДЕ В ЛАЗЕРНЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ

АПЕРТУРНОЕ ЧИСЛО НА ВЫХОДЕ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОГО ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ

КОНСТРУКЦИЯ

ШИРИНА

1990 мм

1990 мм

1990 мм

ВЫСОТА

1550 мм

1550 мм

1550 мм

ГЛУБИНА

1200 мм

1200 мм

1200 мм

TruDisk 10003**TruDisk 12002****TruDisk 12003**

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-
ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ
КАБЕЛЕЙ

4

4

4

МАКС. КОЛ-ВО ЛАЗЕРНО-
ЛУЧЕВЫХ СВЕТОВОДНЫХ
КАБЕЛЕЙ, РАЗМЕР
ОБОРУДОВАНИЯ EXTENDED

УСТАНОВКА

КЛАСС ЗАЩИТЫ

IP54

IP54

IP54

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ

10 °C - 50 °C

10 °C - 50 °C

10 °C - 50 °C