

BD-12KW-HD

Strahlfalle für Hochleistungslaser bis 12000 W.



HAUPTMERKMALE DER PRODUKTFAMILIE

EINFACH IN DER ANWENDUNG

Einfach Wasserkühlung anschließen, und fertig!

2 MODELLE ZUR AUSWAHL

- 4 kW: BD-4KW-HE
- 12 kW: BD-12KW-HD

SEHR GROSSE APERTUR

Die runde Apertur mit 100 mm Durchmesser fasst selbst den größten Strahl

HOHE ZERSTÖRSCHWELLEN

OPTIONALER ISOLIERSCHAUCH

Ein Isolierschlauch kann hinzugefügt werden, um Rückreflexe zu reduzieren

KOMPATIBLER STÄNDER

[STAND-S-443-C](#)

SPEZIFIKATIONEN

WASSERBEDARF

Erforderlicher Kühldurchfluss	(6 - 10) LPM
Temperaturbereich	(15 - 25) °C

ZERSTÖRSCHWELLE

Maximale durchschnittliche Leistungsdichte ¹	16 kW/cm ²
Maximale durchschnittliche Leistung (kontinuierlich)	12000 W
Maximale durchschnittliche Leistung (2 Minuten)	12000 W

1. Bei 1064 nm, 1,07-1,08 µm und 10,6 µm. May vary with wavelength and average power.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Apertur-Durchmesser	100 mm
Absorber	HD
Abmessungen	127H x 127W x 70D mm
Gewicht	3,3 kg
Rückreflexionen	10-15%

BESTELLINFORMATIONEN

BD-12KW-HD	202938M
------------	---------

Spezifikationen können sich ohne Mitteilung ändern. Siehe Benutzerhandbuch für vollständige Vorgaben.

INTERESSIERT AN DIESEM PRODUKT?

[EIN ANGEBOT ANFORDERN](#)

Finden Sie Ihren lokalen Vertriebsmitarbeiter unter gentec-eo.com/de/kontaktiere-uns