

UV CONVERTERS (BSF)

UV-Wandler für BEAMAGE: Blende 23 mm.



HAUPTMERKMALE DER PRODUKTFAMILIE

UV-LICHT IN SICHTBARES LICHT UMWANDELN

Die BSF-Reihe wandelt Wellenlängen aus dem Bereich zwischen Röntgenstrahlung und 400 nm in sichtbare und nahe IR-Wellenlängen um.

BREITERE STRAHLEN ABBILDEN

Durch die Vergrößerungseigenschaften können Strahlen abgebildet werden, die größer als der Sensor sind.

DIE BELICHTUNG STEuern

Mit einer Blende am Ausgangsanschluss zur Steuerung der Bestrahlung auf dem CMOS-Sensor gebaut.

INNERHALB WENIGER MINUTEN BETRIEBSBEREIT

Entfernbares Verlängerungsrohr, das mühelos am Eingangsanschluss der BEAMAGE-Kamera befestigt werden kann.

SPEZIFIKATIONEN

MESSMÖGLICHKEITEN

Spektralbereich	10 - 535 nm
Maximale Strahlgröße	23 mm Ø
Pixel-Multiplikationsfaktor (PMF)	1.4
Minimal messbarer Strahl	79 µm
Maximale Wiederholungsrate	Abhängig von der Kristallart

ZERSTÖRSCHWELLE

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	35Ø X 97D mm
Gewicht	0,21 kg
Freie Apertur	23 mm

BESTELLINFORMATIONEN

UV CONVERTERS (BSF)	UVC
---------------------	-----

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