



208218
BE-A300-F0-K
Auflichtbeleuchtung

- Hoher Überstromfaktor
- Pulsbetrieb zum „Einfrieren“ und Inspizieren bewegter Objekte bei extrem hoher Beleuchtungsstärke
- Hohe Lebensdauer durch intelligentes Thermomanagement
- Homogenes Leuchtfeld
- Hohe Schutzart
- Robustes Metallgehäuse
- Universelle Befestigungsmöglichkeiten
- Kratzfeste Schutzscheibe
- Traversen und Vorsatzoptiken optional erhältlich



1) Befestigungsnut für Mutter 2) Leuchtfläche

Betrieb ausschließlich mit Flash-Controller an einem *Supply Class 2* - Netzteil!
 Use only with flash equipment driven by a power supply *Class 2*!
 A utiliser exclusivement avec un contrôleur d'impulsion connecté a une alimentation *Class 2*!

Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C
Leistungsaufnahme (im Puls/max.)	1500 W
Bestromungsfaktor (im Puls/max.)	24
Bestromung (im Puls/max.)	60000 mA
Betriebsspannung	Keine Konstantspannung!
Leuchtfläche	295 x 46 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material	<ul style="list-style-type: none"> ■ PUR (Kabel) ■ PMMA, kratzfest beschichtet (Schutzoptik)
Gewicht	1100 g
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Risikogruppe 1
Zulassungen	UL
Bauform	Auflichtbeleuchtung
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	850 nm
Abstrahlwinkel FWHM	30°
Beleuchtungsstärke	<ul style="list-style-type: none"> ■ 650000 µW/cm² (100,0 mm / 2400 %) ■ 367000 µW/cm² (200,0 mm / 2400 %) ■ 150000 µW/cm² (500,0 mm / 2400 %) ■ 46000 µW/cm² (1000,0 mm / 2400 %)
Regelung	Blitzbar per Flash-Controller
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm



208218

BE-A300-F0-K

Auflichtbeleuchtung

Technische Daten (typ.)

+20°C

Umgebungstemperatur Betrieb

0 ... +40 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 2,5 m (offenes Ende, Betrieb nur mit Flash-Controller!)

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/208218>