



208220
BE-A300-F5-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
Elektrische Merkmale	
Leistungsaufnahme (im Puls/max.)	750 W
Bestromungsfaktor (im Puls/max.)	12
Bestromung (im Puls/max.)	24000 mA
Betriebsspannung	Keine Konstanzspannung!
Mechanische Merkmale	
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
Zertifizierungen, Zulassungen	
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Risikogruppe 2
Zulassungen	UL
Allgemeine Merkmale	
Bauform	Auflichtbeleuchtung
Optische Daten	
Lichtquelle	LED
Farbe	Weiß
Wellenlänge	6000 K



208220
BE-A300-F5-K
Auflichtbeleuchtung

Technische Daten (typ.)

Abstrahlwinkel FWHM

+20°C

30°

Beleuchtungsstärke

- 195 kLx (100,0 mm / 100 %)
- 465 kLx (100,0 mm / 400 %)
- 820 kLx (100,0 mm / 800 %)
- 122 kLx (200,0 mm / 100 %)
- 284 kLx (200,0 mm / 400 %)
- 495 kLx (200,0 mm / 800 %)
- 46,0 kLx (500,0 mm / 100 %)
- 117 kLx (500,0 mm / 400 %)
- 188 kLx (500,0 mm / 800 %)
- 15,5 kLx (1000,0 mm / 100 %)
- 37,0 kLx (1000,0 mm / 400 %)
- 63,0 kLx (1000,0 mm / 800 %)

Anzeige, Bedienung

Regelung

Blitzbar per Flash-Controller

Umgebungsbedingungen

Schock-/Schwingbeanspruchung

30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm

Umgebungstemperatur Betrieb

0 ... +40 °C

Schutzart

IP 67

Elektrischer Anschluss

Anschluss

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

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/208220>