



208219
BE-A300-F1-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.)	720 W
Bestromungsfaktor (im Puls/max.)	12
Bestromung (im Puls/max.)	24.000 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	1.100 g
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Bauform	Auflichtbeleuchtung
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	625 nm
Abstrahlwinkel FWHM	30°



208219
BE-A300-F1-K
Auflichtbeleuchtung

Technische Daten (typ.)

Beleuchtungsstärke

+20°C

- 100 kLx (100,0 mm / 100 %)
- 310 kLx (100,0 mm / 400 %)
- 515 kLx (100,0 mm / 800 %)
- 62,0 kLx (200,0 mm / 100 %)
- 178 kLx (200,0 mm / 400 %)
- 324 kLx (200,0 mm / 800 %)
- 24,0 kLx (500,0 mm / 100 %)
- 66,0 kLx (500,0 mm / 400 %)
- 115 kLx (500,0 mm / 800 %)
- 7,50 kLx (1000,0 mm / 100 %)
- 20,0 kLx (1000,0 mm / 400 %)
- 38,0 kLx (1000,0 mm / 800 %)

Regelung

Blitzbar per Flash-Controller

Schock-/Schwingbeanspruchung

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

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/208219>