



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 Konstansspannung! |
| 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 |
| 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 |
| Umgebungstemperatur Betrieb | 0 ... +40 °C |



208218

BE-A300-F0-K

Auflichtbeleuchtung

Technische Daten (typ.)

+20°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>