



**208217**  
**BE-A100-F5-K**  
**Barre d'éclairage**

- Facteur élevé de surintensité
- Mode impulsif pour « figer » les images lors des tâches d'inspection d'objets en mouvement très rapide avec une intensité lumineuse extrêmement élevée
- Thermo-gestion intelligente pour une longue durée de vie
- Champ lumineux homogène
- Indice de protection élevé
- Boîtier métallique robuste
- Possibilités de montage universelles
- Vitre de protection anti-rayures
- Traverses et focales disponibles en option



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*!

1) Rainure de fixation pour écrou      2) Surface d'éclairage

Fonction												

Caractéristiques techniques (type)	+20°C
Puissance absorbée (en impulsion/max.)	250 W
Facteur d'alimentation (en impulsion/max.)	8
Alimentation (en impulsion/max.)	8.000 mA
Tension de service	Pas de tension constante !
Surface d'éclairage	46 x 96 mm
Matériau du boîtier	Aluminium (Noir, Anodisé)
Matériau	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PUR (Câble)</li> <li>■ PMMA, revêtement résistant aux rayures (Optique de protection)</li> </ul>
Poids	450 g
Groupe de risque (DIN EN 62471)	Groupe de risque 2
Conception	Barre d'éclairage
Source de lumière	LED
Couleur	Blanc
Longueur d'onde	6.000 K
Angle d'émission FWHM	30°



**208217**  
**BE-A100-F5-K**  
**Barre d'éclairage**

**Caractéristiques techniques (type)**

Intensité lumineuse

**+20°C**

- 289 kLx (100,0 mm / 100 %)
- 880 kLx (100,0 mm / 400 %)
- 1200 kLx (100,0 mm / 800 %)
- 148 kLx (200,0 mm / 100 %)
- 430 kLx (200,0 mm / 400 %)
- 640 kLx (200,0 mm / 800 %)
- 35,0 kLx (500,0 mm / 100 %)
- 92,0 kLx (500,0 mm / 400 %)
- 150 kLx (500,0 mm / 800 %)
- 9,50 kLx (1000,0 mm / 100 %)
- 21,0 kLx (1000,0 mm / 400 %)
- 44,0 kLx (1000,0 mm / 800 %)

Contrôle

À impulsion lumineuse par contrôleur

Résistance aux chocs et aux vibrations

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

Température ambiante de fonctionnement

0 ... +40 °C

Indice de protection

IP 67

Raccordement

Câble, 2,5 m (Extrémité libre, Utilisation uniquement avec un contrôleur d'impulsion lumineuse !)

**Plus d'informations/d'accessoires**<https://www.di-soric.com/208217>