



**208216**  
**BE-A100-F1-K**  
**Barre d'éclairage**

- Facteur élevé de surintensité
- Mode impulsionnel 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 (typ)	+20°C
Puissance absorbée (en impulsion/max.)	240 W
Facteur d'alimentation (en impulsion/max.)	8
Alimentation (en impulsion/max.)	8000 mA
Tension de service	Pas de tension constante !
Surface d'éclairage	96 x 46 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 libre
Homologations	UL
Conception	Barre d'éclairage
Source de lumière	LED
Couleur	Rouge
Longueur d'onde	625 nm
Angle d'émission FWHM	30°



**208216**  
**BE-A100-F1-K**  
**Barre d'éclairage**

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C
Intensité lumineuse	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 133 kLx (100,0 mm / 100 %)</li><li>■ 470 kLx (100,0 mm / 400 %)</li><li>■ 850 kLx (100,0 mm / 800 %)</li><li>■ 69,0 kLx (200,0 mm / 100 %)</li><li>■ 250 kLx (200,0 mm / 400 %)</li><li>■ 428 kLx (200,0 mm / 800 %)</li><li>■ 14,0 kLx (500,0 mm / 100 %)</li><li>■ 52,0 kLx (500,0 mm / 400 %)</li><li>■ 96,0 kLx (500,0 mm / 800 %)</li><li>■ 5,00 kLx (1000,0 mm / 100 %)</li><li>■ 18,0 kLx (1000,0 mm / 400 %)</li><li>■ 28,0 kLx (1000,0 mm / 800 %)</li></ul>
Contrôle	À impulsion lumineuse par contrôleur
Résistance aux chocs et aux vibrations	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm
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 !)
<b>Plus d'informations/d'accessoires</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/208216">https://www.di-soric.com/208216</a></b>