



208215
BE-A100-F0-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



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

113 (BEK-A100 ...)
313 (BEK-A300 ...)

95,5 BE-A100 ...-F
295 BE-A300 ...-F

M2x0,4 - 6H (4x)

46,5

60 3,3

40

2,500

14,7

DIN EN ISO 4032 M4

BN (+)

BU (-)

24V

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*!

Fonction										

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C
Puissance absorbée (en impulsion/max.)	290 W
Facteur d'alimentation (en impulsion/max.)	9,33
Alimentation (en impulsion/max.)	20000 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"> ■ PUR (Câble) ■ PMMA, revêtement résistant aux rayures (Optique de protection)
Poids	450 g
Groupe de risque (DIN EN 62471)	Groupe de risque 1
Homologations	UL
Conception	Barre d'éclairage
Source de lumière	LED
Couleur	Infrarouge
Longueur d'onde	850 nm
Angle d'émission FWHM	30°
Intensité lumineuse	<ul style="list-style-type: none"> ■ 600000 µW/cm² (100,0 mm / 1300 %) ■ 280000 µW/cm² (200,0 mm / 1300 %) ■ 60000 µW/cm² (500,0 mm / 1300 %) ■ 16000 µW/cm² (1000,0 mm / 1300 %)
Contrôle	À impulsion lumineuse par contrôleur
Résistance aux chocs et aux vibrations	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm



208215
BE-A100-F0-K
Barre d'éclairage

Caractéristiques techniques (typ)**+20°C**

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/208215>