



**208219**  
**BE-A300-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.)     | 720 W   |
| Facteur d'alimentation (en impulsion/max.) | 12  |
| Alimentation (en impulsion/max.)           | 24000 mA  |
| Tension de service                         | Pas de tension constante !  |
| Surface d'éclairage                        | 295 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                                      | 1100 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°   |



**208219**  
**BE-A300-F1-K**  
**Barre d'éclairage**

| Caractéristiques techniques (typ)        | +20°C  |
|--|--|
| Intensité lumineuse                      | <ul style="list-style-type: none"><li>■ 100 kLx (100,0 mm / 100 %)</li><li>■ 310 kLx (100,0 mm / 400 %)</li><li>■ 515 kLx (100,0 mm / 800 %)</li><li>■ 62,0 kLx (200,0 mm / 100 %)</li><li>■ 178 kLx (200,0 mm / 400 %)</li><li>■ 324 kLx (200,0 mm / 800 %)</li><li>■ 24,0 kLx (500,0 mm / 100 %)</li><li>■ 66,0 kLx (500,0 mm / 400 %)</li><li>■ 115 kLx (500,0 mm / 800 %)</li><li>■ 7,50 kLx (1000,0 mm / 100 %)</li><li>■ 20,0 kLx (1000,0 mm / 400 %)</li><li>■ 38,0 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/208219">https://www.di-soric.com/208219</a></b>   |