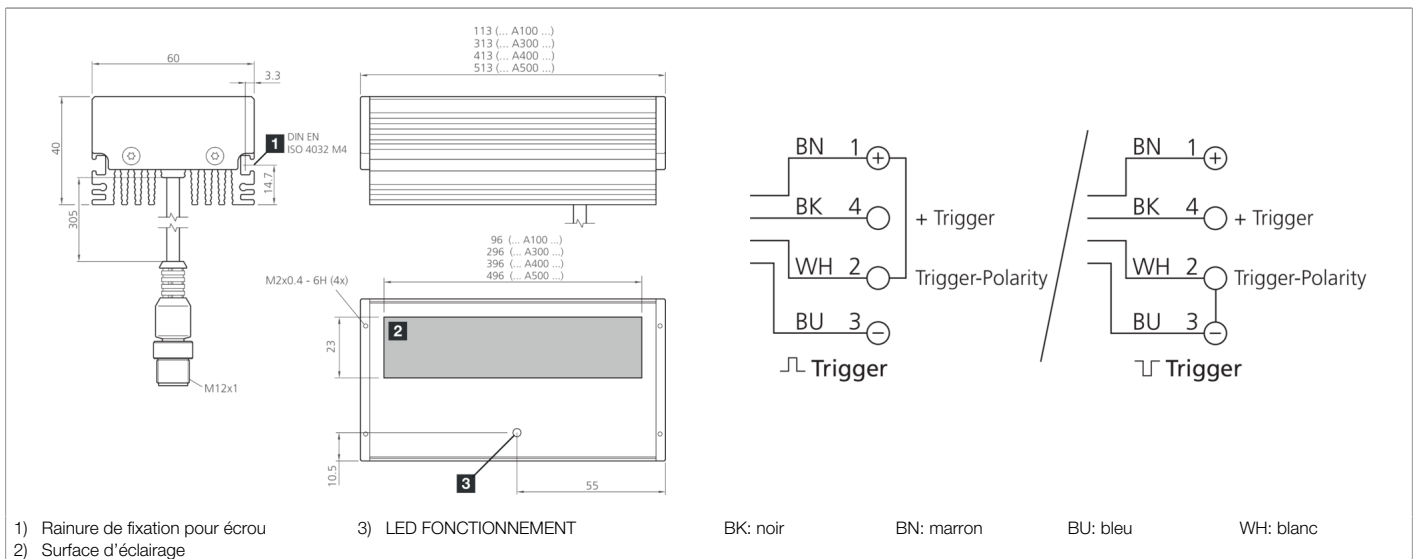




**208177**  
**BEK-A100-G5T-K-BS**  
**Barre d'éclairage**

- Intensité lumineuse extrêmement élevée grâce aux LED haute puissance ultra-modernes
- Contrôle de la puissance intégrée à haute efficacité
- Contrôle intelligent de la température avec extinction automatique
- Champ lumineux homogène à l'aide d'optiques à LED spéciales
- Indice de protection élevé
- Entrées séparées pour signal et polarité de déclenchement
- Boîtier métallique robuste
- Possibilités de montage universelles
- Vitre de protection anti-rayures
- Traverses et focales disponibles en option



| Fonction |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Caractéristiques techniques (typ)            |  | +20°C, 24 V DC   |
|--|--|--|
| Tension de service                           |  | 18 ... 30 V DC (Supply Class 2)                              |
| Consommation de courant                      |  | 635 mA (24 V DC)   |
| Puissance                                    |  | 14,5 W (24 V DC)   |
| Protection contre les inversions de polarité |  | Oui  |
| Surface d'éclairage                          |  | 96 x 23 mm   |
| Dimensions du boîtier                        |  | 40 x 60 x 113 mm   |
| Matériau du boîtier                          |  | Aluminium (Noir, Anodisé)                                    |
| Matériau                                     |  | PMMA, revêtement résistant aux rayures (Vitre de protection) |
| Poids  |  | 470 g  |
| Classe de protection                         |  | III, utilisation en très basse tension de sécurité           |
| Groupe de risque (DIN EN 62471)              |  | Groupe de risque 2   |
| Conception                                   |  | Barre d'éclairage  |
| Entrée de déclenchement niveau haut          |  | 3,3 ... 30,0 V   |
| Entrée de déclenchement niveau bas           |  | < 2,8 V  |
| Source de lumière                            |  | LED  |
| Couleur                                      |  | Blanc  |
| Longueur d'onde                              |  | 6000 K   |
| Angle d'émission FWHM                        |  | 30°  |

**208177****BEK-A100-G5T-K-BS****Barre d'éclairage****Caractéristiques techniques (typ)****+20°C, 24 V DC**

Intensité lumineuse

- 195 kLx (100,0 mm)
- 86,0 kLx (200,0 mm)
- 18,0 kLx (500,0 mm)

Contrôle

Contrôle de la puissance intégrée

Affichage

LED Vert - Voyant de fonctionnement

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

Pigtail, 0,3 m (+ Connecteur M12), 4 pôles

Câble de raccordement

VK ...

**Plus d'informations/d'accessoires**<https://www.di-soric.com/208177>