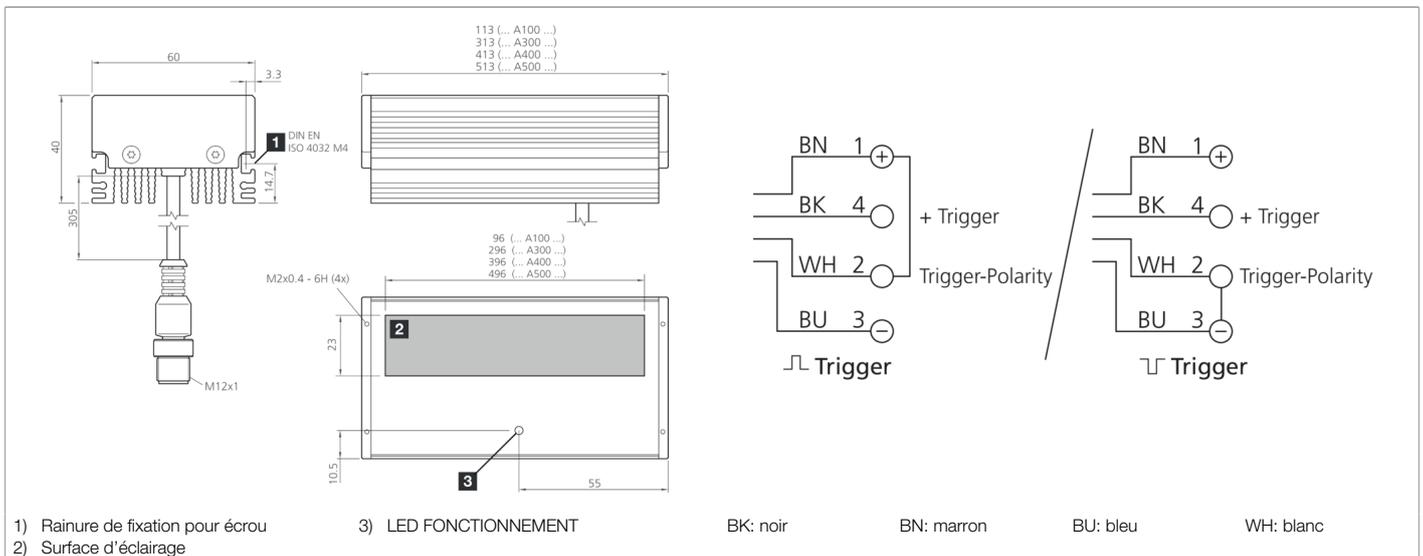




**209996**  
**BEK-A500-G0T-K-BS**  
**Barre d'éclairage**

- 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		1850 mA (24 V DC)
Puissance		42,5 W (24 V DC)
Protection contre les inversions de polarité		Oui
Surface d'éclairage		496 x 23 mm
Matériau du boîtier		Aluminium (Noir, Anodisé)
Matériau		PMMA, revêtement résistant aux rayures (Vitre de protection)
Poids		1650 g
Classe de protection		III, utilisation en très basse tension de sécurité
Groupe de risque (DIN EN 62471)		Groupe de risque 1
Homologations		UL
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		Infrarouge
Longueur d'onde		850 nm
Angle d'émission FWHM		30°

**209996****BEK-A500-G0T-K-BS****Barre d'éclairage****Caractéristiques techniques (typ)****+20°C, 24 V DC**

Intensité lumineuse

- 32500  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  (100,0 mm)
- 17200  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  (200,0 mm)
- 6800  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  (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, M12, 4 pôles

Câble de raccordement

VK ...

**Plus d'informations/d'accessoires**<https://www.di-soric.com/209996>