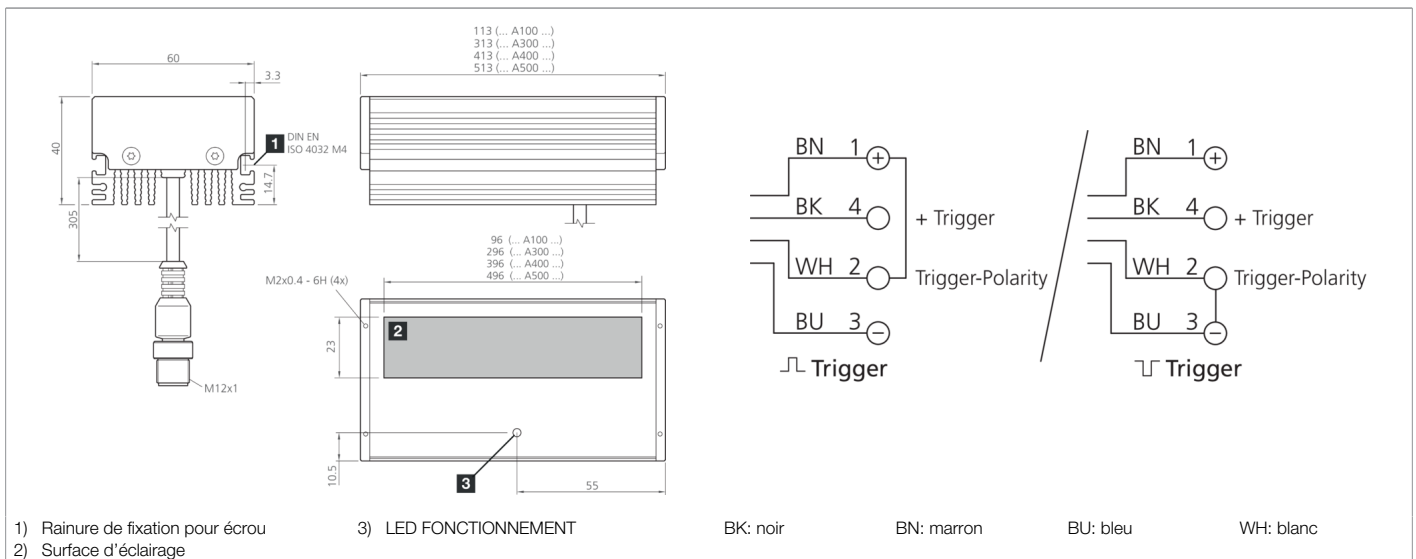




208173
BEK-A100-G0T-K-BS
Barre d'éclairage

- 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		550 mA (24 V DC)
Puissance		12,5 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 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

**208173****BEK-A100-G0T-K-BS****Barre d'éclairage****Caractéristiques techniques (typ)****+20°C, 24 V DC**

Angle d'émission FWHM	30°
Intensité lumineuse	<ul style="list-style-type: none">■ 44000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (100,0 mm)■ 18000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (200,0 mm)■ 3900 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (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 (+ Connecteur M12), 4 pôles
Câble de raccordement	VK ...

Plus d'informations/d'accessoires**<https://www.di-soric.com/208173>**