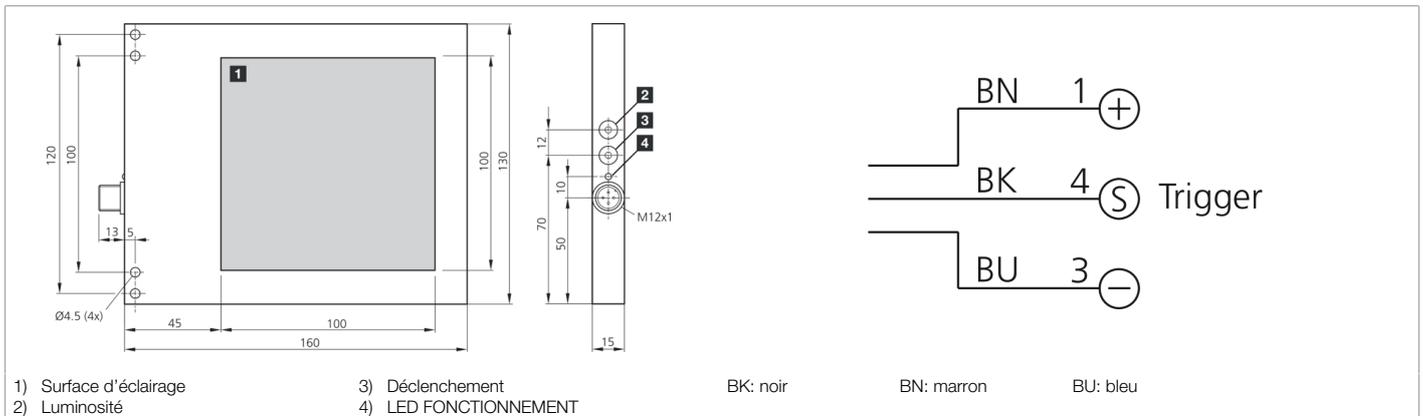




**206805**  
**BEK-F100/100-G3TI-IBS**  
**Éclairage de surfaces**

- Niveau de luminosité homogène sur toute la plage de tension
- Champ lumineux homogène
- Rendement élevé
- Intensité lumineuse réglable



Fonction										

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	18 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Courant de marche à vide (max.)	290 mA (24 V DC)
Puissance	7,0 W (24 V DC)
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Surface d'éclairage	100 x 100 mm
Dimensions du boîtier	130 x 160 x 15 mm
Matériau du boîtier	Aluminium (Noir, Anodisé)
Matériau	PC, opal diffus (Optique de protection)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Groupe de risque (DIN EN 62471)	Groupe libre
Homologations	UL
Conception	Éclairage de surfaces
Particularités	Entrée de déclenchement
Entrée de déclenchement niveau haut	3,3 ... 35,0 V
Entrée de déclenchement niveau bas	< 2,8 V
Source de lumière	LED
Couleur	Bleu
Longueur d'onde	469 nm
Angle d'émission FWHM	120°
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



206805

BEK-F100/100-G3TI-IBS

Éclairage de surfaces

<b>Caractéristiques techniques (typ)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M12, 3 pôles
Câble de raccordement	VK ...
<b>Plus d'informations/d'accessoires</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/206805">https://www.di-soric.com/206805</a></b>