

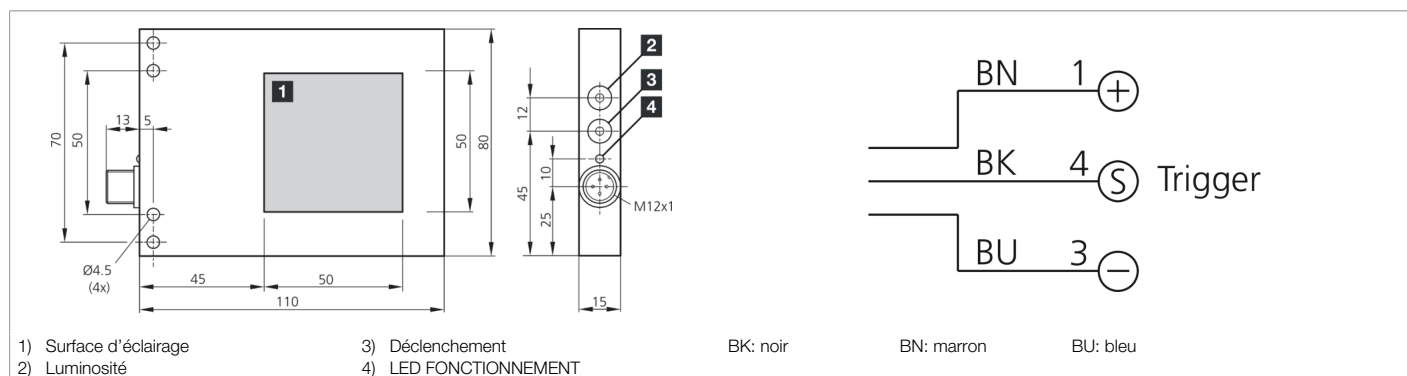
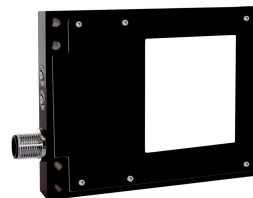


206803

BEK-F50/50-G0TI-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

Caractéristiques électriques

Tension de service	15 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Courant de marche à vide (max.)	160 mA (24 V DC)
Puissance	3,9 W (24 V DC)
Protection contre les inversions de polarité	Oui

Caractéristiques mécaniques

Surface d'éclairage	50 x 50 mm
Longueur du boîtier	110 mm
hauteur du boîtier	80 mm
Largeur du boîtier	15 mm
Matériau du boîtier	Aluminium (Noir, Anodisé)
Matériau	PC, opal diffus (Optique de protection)

Certifications, homologations

Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Groupe de risque (DIN EN 62471)	Groupe libre
Homologations	UL

Caractéristiques générales

Conception	Éclairage de surfaces
Particularités	Entrée de déclenchement

Sortie, entrée, interface

Entrée de déclenchement niveau haut	3,3 ... 35,0 V
Entrée de déclenchement niveau bas	< 2,8 V



206803

BEK-F50/50-G0TI-IBS

Éclairage de surfaces

Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Données optiques

Source de lumière	LED
Couleur	Infrarouge
Longueur d'onde	850 nm
Angle d'émission FWHM	120°

Affichage, commande

Contrôle	Contrôle de la puissance intégrée
Affichage	LED vert - Voyant de fonctionnement

Conditions environnementales

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 électrique

Raccordement	Connecteur, M12, 3 pôles
--------------	--------------------------

Accessoires

Câble de raccordement	VK ...
-----------------------	--------

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/206803>