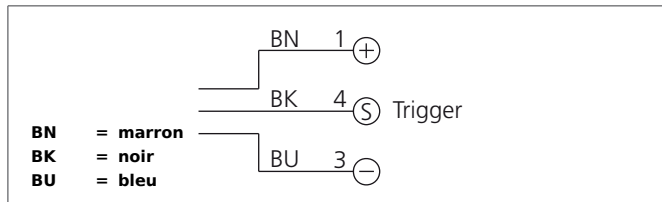


BEK-F100/100-G1TI-IBS

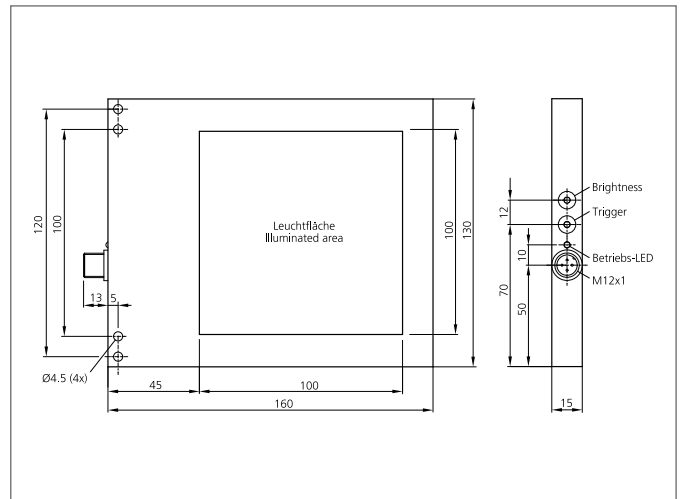
Rétro-éclairage

- Niveau de luminosité homogène sur l'entière plage de tension
- Champ lumineux homogène
- Rendement élevé
- La luminosité peut être ajustée (réglée)



Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisés pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24V DC
Dimensions	Rétro-éclairage
Surface d'éclairage	100 x 100 mm
Caractéristiques	Internal control of power output, Entrée de déclenchement
Type de lumière	Rouge, 625 nm
Tension d'alimentation	15 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Courant à vide	250 mA, (24 V DC)
Entrée de déclenchement niveau bas	0 ... < 2,8 V
Entrée de déclenchement niveau haut	> 3,3 ... 35 V
Puissance	6,0 W (24 V DC)
Charge aux chocs et vibrations	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Affichage	LED : vert - Fonctionnement
Activation différée du déclencheur (Trig.)	0,364 ms
Désactivation différée du déclencheur (Trig.)	0,220 ms
Température ambiante, fonctionnement	0 ... +50 °C
Indice de protection	IP 67
Classe de protection	III, Répond au domaine de la basse tension (BT)
Catégorie défavorisée (DIN EN 62471)	Groupe libre
Matériau du boîtier	Aluminium noir anodisé
Matériau	PC, opal diffus (Protection optics)
Connexion	Connecteur, M12, 3 pôles
Câbles de raccordement	VK ...