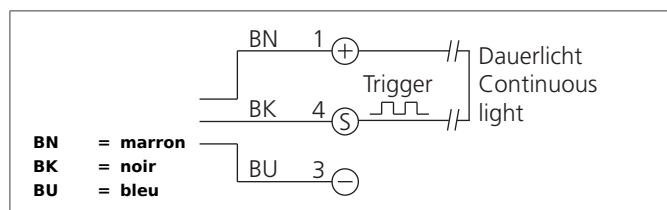


MB-100-K

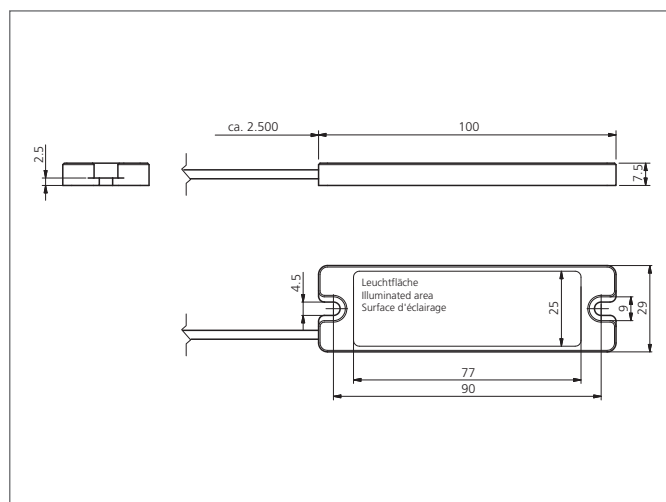
Éclairage pour machine

- Haute intensité d'éclairage en raison des LED de puissance modernes
- Indice élevé de rendu des couleurs garantissant la sécurité sur le lieu de travail en accord avec l'EN 12464-1
- Thermo-gestion intelligente pour une longue durée de vie
- Champ lumineux large et homogène pour un éclairage optimal
- Indice de protection élevé IP 67
- Entrée de déclenchement externe
- Intensité réglable via signal PWM
- Kit de fixation magnétique en option
- Réglable Équerre de fixation en option



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
Surface d'éclairage	25 x 77 mm
Type de lumière	Blanc (5000 K), (LED)
Angle d'émission FWHM	120°
Indice de rendu de couleur IRC	80 - 90
Intensité lumineuse	350 Lux (0.5 m), 1.0 klx (1.0 m)
Tension d'alimentation	24 V DC ± 5%, (Supply Class 2)
Courant à vide	130 mA, (24 V DC)
Entrée de déclenchement niveau bas	0 ... < 5,0 V
Entrée de déclenchement niveau haut	> 8,0 ... 25,2 V
Puissance	3,1 W (24 V)
Charge aux chocs et vibrations	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Température ambiante, fonctionnement	0 ... +40 °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	PU, claire (Fenêtre)
Connexion	Câble, 2,5 m, extrémités libres, 3 x 0,14 mm²
Poids	70 g