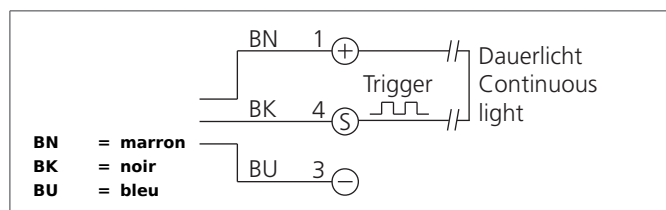


**MB-N-911-K-B3**

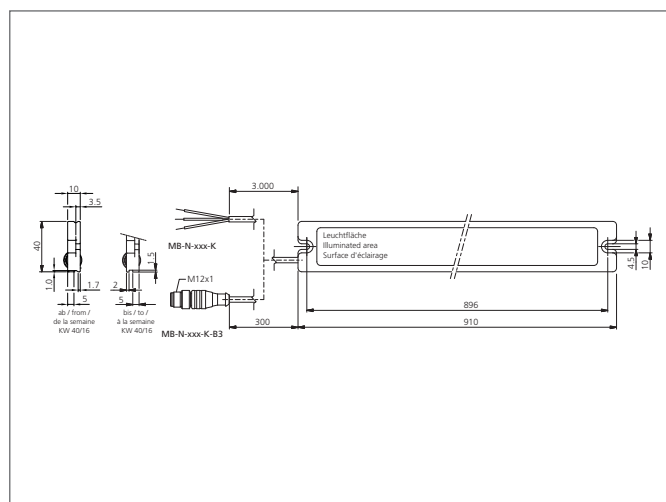
## Éclairage pour machine

- 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
- Filtre de diffusion attachable 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                           | 30 x 870 mm                                      |
| Type de lumière                               | Blanc (5000 K), (LED)                            |
| Angle d'émission FWHM                         | 120°                                             |
| Flux lumineux                                 | 4400 lm                                          |
| Indice de rendu de couleur IRC                | 85                                               |
| Intensité lumineuse                           | 4.4 klx (0.5 m / 100%)<br>1.6 klx (1.0 m / 100%) |
| Tension d'alimentation                        | 24 V DC ± 5%, (Supply Class 2)                   |
| Courant à vide                                | 1.800 mA, (24 V DC)                              |
| Entrée de déclenchement niveau bas            | 0 ... < 5,0 V                                    |
| Entrée de déclenchement niveau haut           | > 8,0 ... 25,2 V                                 |
| Puissance                                     | 43,2 W (24 V)                                    |
| Protection contre les inversions de polarité  | Oui                                              |
| Activation différée du déclencheur (Trig.)    | 0,050 ms                                         |
| Désactivation différée du déclencheur (Trig.) | 0,050 ms                                         |
| Température ambiante, fonctionnement          | -20 ... +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 nature anodisé                         |
| Matériau                                      | PU, claire (Fenêtre)                             |
| Connexion                                     | Câble, 0,3 m, avec connecteur, M12, 3 pôles      |
| Poids                                         | 700 g                                            |

**MB-N-911-K-B3**  
**Éclairage pour machine**



**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)**

**+20°C, 24V DC**

Câbles de raccordement

VK ...