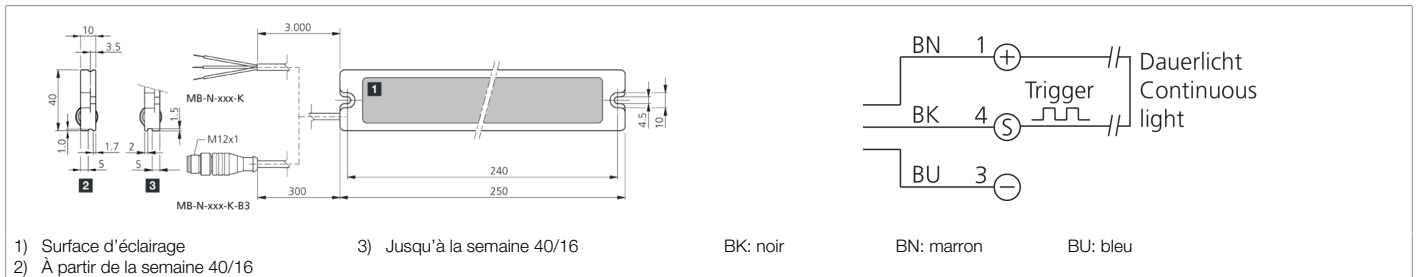
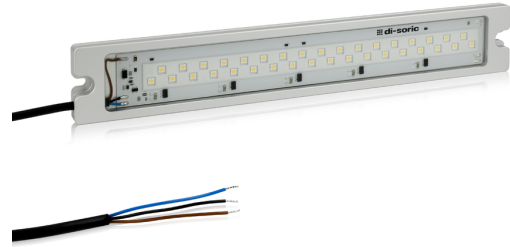




**210200**  
**MB-N-251-K**  
**Éclairage pour machines**

- Importante densité lumineuse grâce aux LED d'alimentation ultra-modernes
- Indice élevé de rendu des couleurs garantissant la sécurité sur le lieu de travail conformément à DIN EN 12464-1 / EN 12464-1
- Thermo-gestion intelligente pour une longue durée de vie
- Champ lumineux large et homogène pour un éclairage optimal de la machine
- Indice de protection élevé IP 67
- Entrée de déclenchement externe
- Variable par signal PWM
- Kit de fixation magnétique disponible en option
- Équerre de fixation réglable disponible en option
- Filtre de diffusion attachable en option



| Fonction |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Caractéristiques techniques (type)            | +20°C, 24 V DC   |
|---|--|
| Tension de service                            | 24 V DC (± 5 %, Supply Class 2)  |
| Courant de marche à vide (max.)               | 450 mA (24 V DC)   |
| Puissance                                     | 10,8 W (24 V)  |
| Protection contre les inversions de polarité  | Oui  |
| Surface d'éclairage                           | 30 x 220 mm  |
| Matériau du boîtier                           | Aluminium (Naturel, Anodisé)   |
| Matériau                                      | PU, transparent (Fenêtre)  |
| Poids   | 260 g  |
| Classe de protection                          | III, utilisation en très basse tension de sécurité   |
| Groupe de risque (DIN EN 62471)               | Groupe libre   |
| Modèle  | Éclairage pour machines  |
| Entrée de déclenchement niveau haut           | 8,0 ... 25,2 V   |
| Entrée de déclenchement niveau bas            | < 5,0 V  |
| Source de lumière                             | LED  |
| Couleur                                       | Blanc (5.000 K)  |
| Angle d'émission FWHM                         | 120°   |
| Flux lumineux                                 | 1.100 lm   |
| Indice de rendu de couleur IRC                | 85   |
| Intensité lumineuse                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1,80 kLx (500,0 mm / 100 %)</li> <li>■ 0,530 kLx (1000,0 mm / 100 %)</li> </ul> |
| Activation différée du déclencheur (Trig.)    | 0,050 ms   |
| Désactivation différée du déclencheur (Trig.) | 0,050 ms   |
| Résistance aux chocs et aux vibrations        | 10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g   |
| Température ambiante de fonctionnement        | 0 ... +40 °C   |
| Indice de protection                          | IP 67  |
| Raccordement                                  | Câble, 3,0 m (Extrémité libre), 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>   |



**210200**

**MB-N-251-K**

**Éclairage pour machines**

**Caractéristiques techniques (type)**

**+20°C, 24 V DC**

Câble de raccordement

VK ...

**Plus d'informations/d'accessoires**

<https://www.di-soric.com/210200>