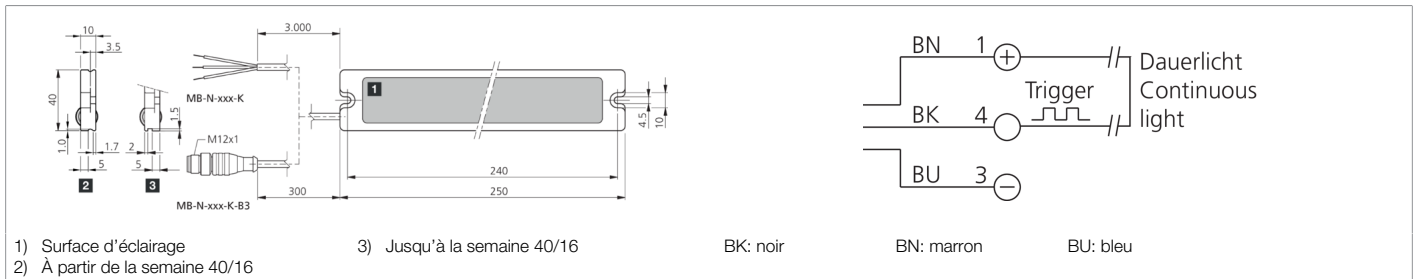
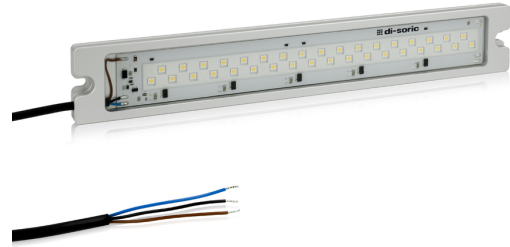




**210200**  
**MB-N-251-K**  
**Éclairage pour machines**

- 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 (typ)	
Tension de service	24 V DC (± 5 %, Supply Class 2)
Consommation de courant	450 mA (24 V DC)
Puissance	10,8 W (24 V)
Protection contre les inversions de polarité	Oui
En cascade	Non cascadable
Surface d'éclairage	220 x 30 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
Homologations	UL
Modèle	Éclairage pour machines
Gamme de produits	MB-N
Entrée de déclenchement niveau haut	> 8,0 ... 25,2 V
Entrée de déclenchement niveau bas	< 5,0 V
Source de lumière	LED
Classe d'efficacité énergétique (VO 2019/2015)	E (A - G)
Couleur	Blanc (5 000 K)
Angle d'émission FWHM	120°
Flux lumineux	1100 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



**210200**

**MB-N-251-K**

**Éclairage pour machines**

**Caractéristiques techniques (typ)**

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	Câble, 3,0 m, 3 pôles (Extrémité libre), 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>

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

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