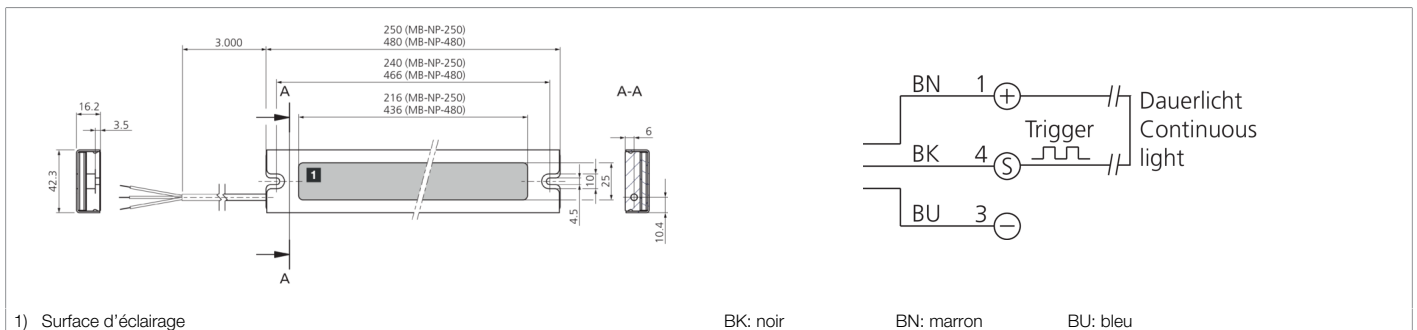




**210050**  
**MB-NP-250-K**  
**Éclairage pour machines**

- 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
- Résistance par ex. aux lessives, solutions salines, huiles et graisses
- Résistance aux projections de copeaux chauds



**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 (Noir, Anodisé)
Matériau	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verre trempé de sécurité, diffus (Fenêtre)</li> <li>■ V2A (Châssis frontal)</li> </ul>
Poids	410 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	900 lm
Indice de rendu de couleur IRC	85
Intensité lumineuse	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1,40 kLx (500,0 mm)</li> <li>■ 0,430 kLx (1000,0 mm)</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



**210050**  
**MB-NP-250-K**  
**Éclairage pour machines**

**Caractéristiques techniques (type)**

**+20°C, 24 V DC**

Indice de protection

IP 67

Raccordement

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

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

<https://www.di-soric.com/210050>