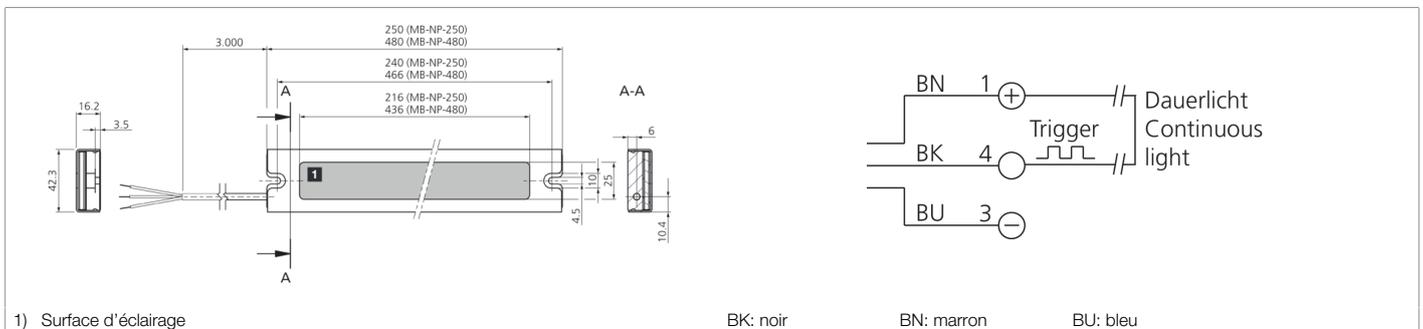




210050
MB-NP-250-K
Éclairage pour machines

- 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 (typ) | +20°C, 24 V DC |
|--|---|
| 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 cascable |
| Surface d'éclairage | 220 x 30 mm |
| Matériau du boîtier | Aluminium |
| Matériau | <ul style="list-style-type: none"> ■ Verre trempé de sécurité, diffus (Fenêtre) ■ V2A (Châssis frontal) |
| Poids | 410 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-NP Protégé |
| 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) | F (A - G) |
| Couleur | Blanc (5 000 K) |
| Angle d'émission FWHM | 120° |
| Indice de rendu de couleur IRC | 85 |
| Intensité lumineuse | <ul style="list-style-type: none"> ■ 1,40 kLx (500,0 mm) ■ 0,430 kLx (1000,0 mm) |

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

| | |
|---|--|
| Caractéristiques techniques (typ) | +20°C, 24 V DC |
| Activation différée du déclencheur (Trig.) | 0,050 ms |
| Désactivation différée du déclencheur (Trig.) | 0,050 ms |
| 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 ² |
| Plus d'informations/d'accessoires | https://www.di-soric.com/210050 |