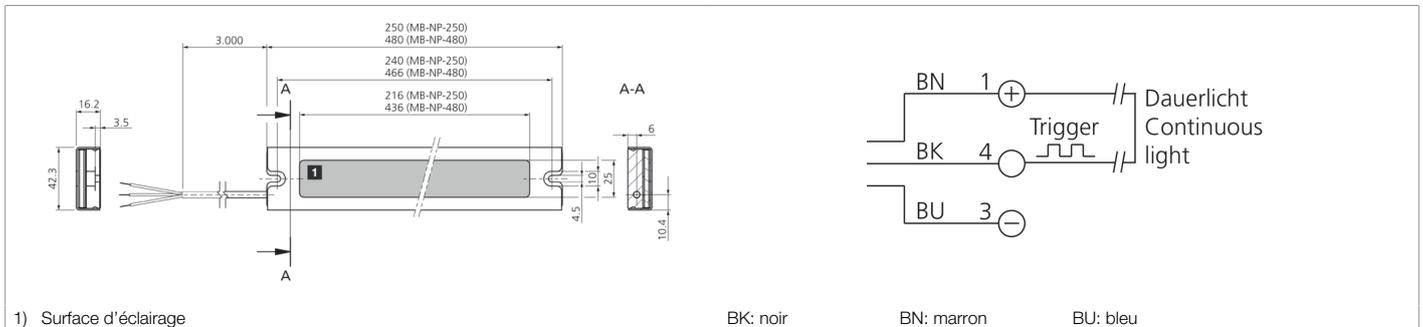




210051
MB-NP-480-K
Éclairage pour machines

- 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	900 mA (24 V DC)
Puissance	21,6 W (24 V)
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Surface d'éclairage	440 x 30 mm
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verre trempé de sécurité, diffus (Fenêtre) ■ V2A (Châssis frontal)
Poids	700 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"> ■ 2,60 kLx (500,0 mm) ■ 0,840 kLx (1000,0 mm)
Activation différée du déclencheur (Trig.)	0,050 ms

**210051****MB-NP-480-K****Éclairage pour machines****Caractéristiques techniques (typ)****+20°C, 24 V DC**

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 mm²**Plus d'informations/d'accessoires**<https://www.di-soric.com/210051>