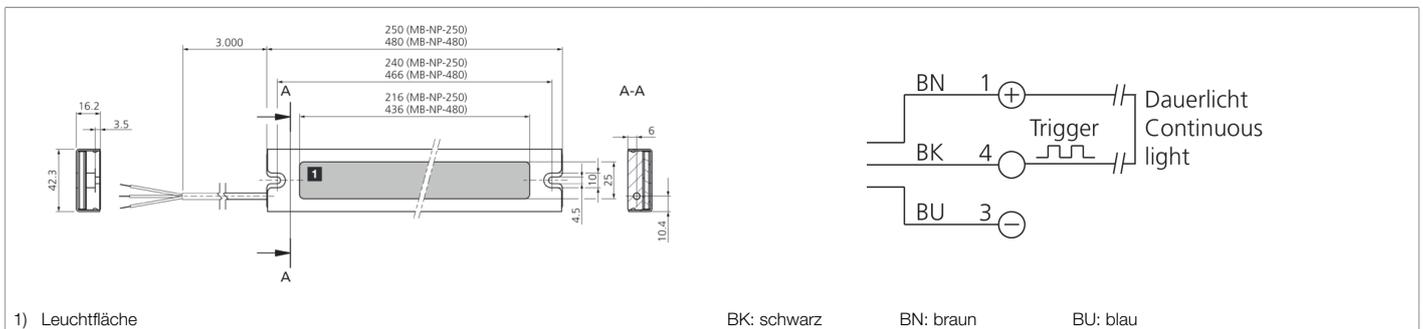




210051
MB-NP-480-K
Maschinenbeleuchtung

- Hohe Beleuchtungsstärke aufgrund modernster Power-LEDs
- Hohe Farbwiedergabe garantiert Sicherheit am Arbeitsplatz nach DIN EN 12464-1 / EN 12464-1
- Hohe Lebensdauer durch intelligentes Thermomanagement
- Homogenes breites Leuchtfeld zur optimalen Maschinenaufleuchtung
- Hohe Schutzart IP 67
- Triggereingang für externe Ansteuerung
- Dimmbar über PWM-Signal
- Resistent gegenüber z.B. Laugen, Salzlösungen, Ölen und Fetten
- Beständig gegenüber dem Beschuss von heißen Spänen



| Funktion | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |



| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
|------------------------------|--|
| Betriebsspannung | 24 V DC (± 5%, Supply Class 2) |
| Eigenstromaufnahme | 900 mA (24 V DC) |
| Leistung | 21,6 W (24 V) |
| Verpolschutz | ja |
| Leuchtfäche | 440 x 30 mm |
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Material | <ul style="list-style-type: none"> ■ Sicherheitsglas ESG, diffus (Fenster) ■ V2A (Frontrahmen) |
| Gewicht | 700 g |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Risikogruppe (DIN EN 62471) | Freie Gruppe |
| Modell | Maschinenbeleuchtung |
| Produktserie | MB-NP Protected |
| Triggereingang High Pegel | 8,0 ... 25,2 V |
| Triggereingang Low Pegel | < 5,0 V |
| Lichtquelle | LED |
| Farbe | Weiß (5 000 K) |
| Abstrahlwinkel FWHM | 120° |
| Farbwiedergabeindex Ra | 85 |
| Beleuchtungsstärke | <ul style="list-style-type: none"> ■ 2,60 kLx (500,0 mm) ■ 0,840 kLx (1000,0 mm) |
| Einschaltverzögerung (Trig.) | 0,050 ms |
| Ausschaltverzögerung (Trig.) | 0,050 ms |
| Schock-/Schwingbeanspruchung | 30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm |
| Umgebungstemperatur Betrieb | 0 ... +40 °C |
| Schutzart | IP 67 |
| Anschluss | Kabel, 3,0 m, 3-polig (offenes Ende), 3 x 0,34 mm ² |



210051
MB-NP-480-K
Maschinenbeleuchtung

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/210051>