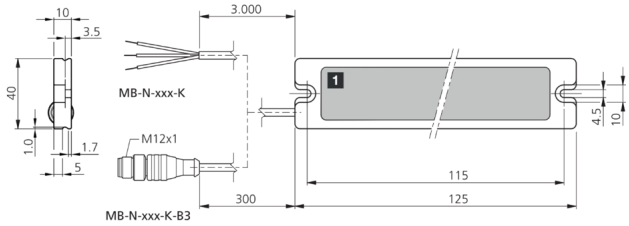
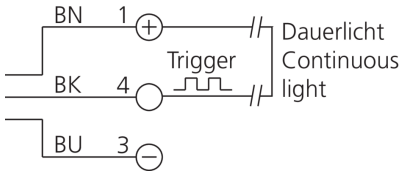
# 210537
# MB-N-126-K-B3
# Maschinenbeleuchtung

- 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 Maschinenausleuchtung
- Hohe Schutzart IP 67
- Triggereingang für externe Ansteuerung
- Dimmbar über PWM-Signal
- Magnethalte-Set optional erhältlich
- Justierbarer Befestigungswinkel optional erhältlich
- Aufsteckbarer Diffusionsfilter optional erhältlich








1) Leuchtfläche

BK: schwarz BN: braun BU: blau

**Funktion**

| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24 V DC (± 5%, Supply Class 2) |
| Eigenstromaufnahme | 190 mA (24 V DC) |
| Leistung | 4,6 W (24 V DC) |
| Verpolschutz | ja |
| Leuchtfläche | 95 x 30 mm |
| Gehäusematerial | Aluminium (natur, eloxiert) |
| Material | PU, glasklar (Fenster) |
| Gewicht | 115 g |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Risikogruppe (DIN EN 62471) | Freie Gruppe |
| Zulassungen | UL |
| Modell | Maschinenbeleuchtung |
| Produktserie | MB-N |
| Triggereingang High Pegel | > 8,0 … 25,2 V |
| Triggereingang Low Pegel | < 5,0 V |
| Lichtquelle | LED |
| Energieeffizienzklasse (VO 2019/2015) | F (A - G) |
| Farbe | Weiß (5 000 K) |
| Abstrahlwinkel FWHM | 120° |
| Lichtstrom | 440 lm |
| Farbwiedergabeindex Ra | 85 |
| Beleuchtungsstärke | ■ 0,720 kLx (500,0 mm / 100 %)<br>■ 0,220 kLx (1000,0 mm / 100 %) |
| 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 |

# 210537
# MB-N-126-K-B3
# Maschinenbeleuchtung

| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
|---|---|
| Schutzart | IP 67 |
| Anschluss | Pigtail, 0,3 m, M12, 3-polig |
| Anschlusskabel | VK … |

| Weitere Informationen / Zubehör | https://www.di-soric.com/210537 |
|---|---|


© di-soric . Änderungen vorbehalten