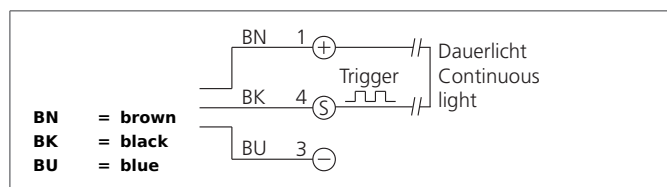
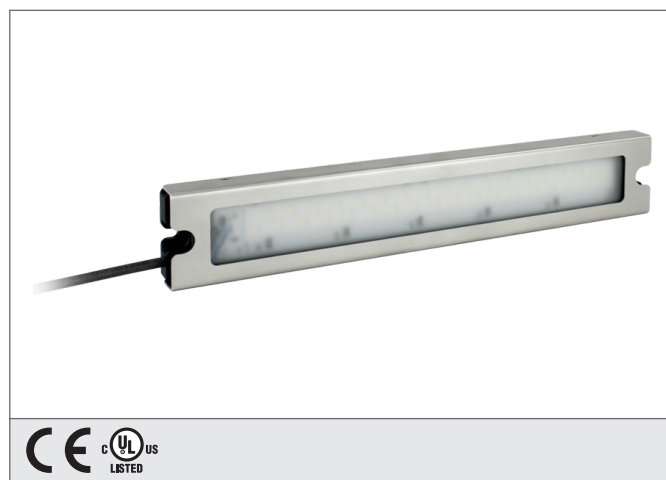


MB-NP-250-K

Machine illumination



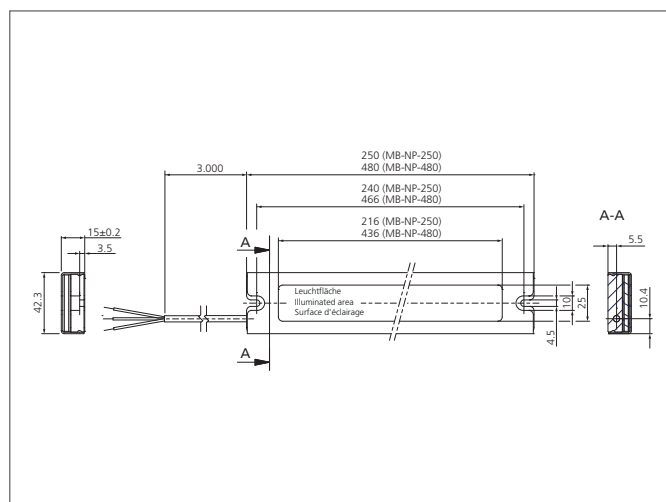
- Vysoká intenzita osv tlení díky nejmodern ějším výkonným diodám LED
- High colour rendering guarantees safety at the workplace according to DIN EN 12464-1 / EN 12464-1
- Vysoká životnost díky inteligentnímu systému ězení teploty
- Homogenní široké sv telné pole pro optimální osv tlení stroj
- Vysoký stupe ů krytí IP 67
- Spoušt ěí vstup pro externí ovládání
- Dimmable via PWM signal
- Sada magnetických držák ů k dostání na objednávku
- Adjustable Mounting Bracket available as an option
- Resistant to e.g. Alkalies, salt solutions, oils and fats
- Resistant to the firing of hot shavings



Safety instructions

The Instruments are not to be used for safety applications, in particular applications in which safety of persons depends on proper operation of the instruments.

These instruments shall exclusively be used by qualified personnel.



TECHNICAL INFORMATION (typ.)	+20°C, 24V DC
Osv tlená oblast	30 x 220 mm
Barva sv tla	Bílé (5000 K), (LED)
Vyza ovací úhel FWHM	120°
Luminous flux	900 lm
Color rendering index CRI	85
Intenzita osv tlení	1.4 klx (0.5 m), 430 Lux (1.0 m)
Provozní nap ětí	24 V DC $\pm$ 5%, (t ěída napájení 2)
Vlastní spot ěba energie	450 mA, (24 V DC)
Vstup Trigger nízká úrove ů	0 ... < 5,0 V
Vstup Trigger vysoká úrove ů	> 8,0 ... 25,2 V
Výkon	10,8 W (24 V)
Ochrana proti p ěpólování	Ano
Zpožd ění p ěi zapínání (Trig.)	0,050 ms
Zpožd ění p ěi vypínání (Trig.)	0,050 ms
Teplota okolí, provoz	0 ... +40 °C
Stupe ů krytí	IP 67
T ěída ochrany	III, p ěipojení k bezpečnému malému nap ětí
Riziková skupina (DIN EN 62471)	Volná skupina
Materiál pouzdra	Hliník Černá Eloxováno
Materiál	Safety glass, diffuse (Okno) V2A (Front frame)
P ěipojení	Kabel, 3,0 m, Otev ěřený konec, 3 x 0,34 mm ²
Hmotnost	410 g