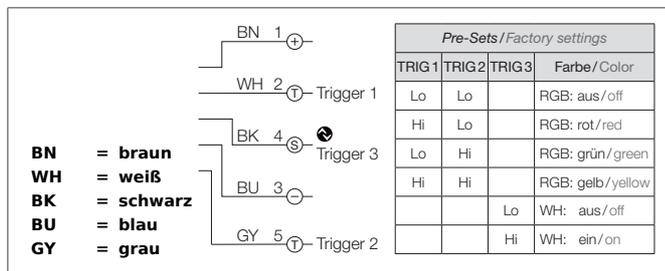


MB-RGBW-910-K-B5

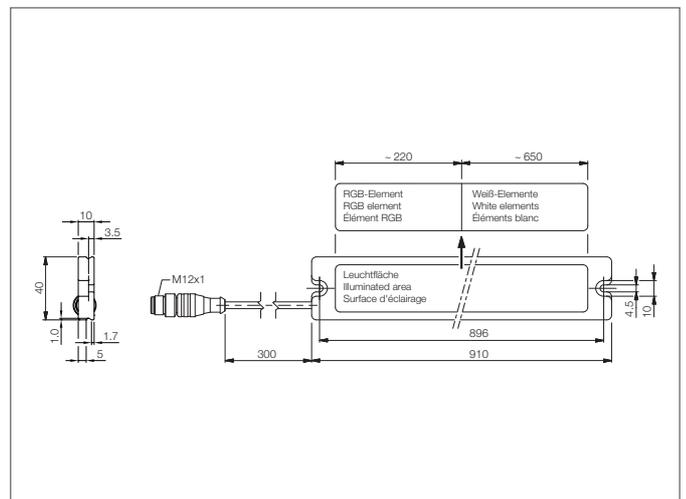
Maschinenbeleuchtung mit Signalbeleuchtungs-Element

- Hohe Beleuchtungsstärke aufgrund modernster Power-LEDs
- Einfacher Betrieb auch ohne IO-Link möglich
- Hohe Farbwiedergabe garantiert Sicherheit am Arbeitsplatz nach DIN EN 12464-1 / EN 12464-1
- Großes Leuchtfeld zur optimalen Darstellung des Maschinenstatus
- Per IO-Link frei parametrierbare Funktionen
- Hohe Lebensdauer durch intelligentes Thermomanagement
- Homogenes breites Leuchtfeld zur optimalen Maschinenausleuchtung
- Sofort einsetzbar durch drei Farb-Pre-Sets: rot - grün - gelb
- Hohe Schutzart IP 67
- Magnethalte-Set optional erhältlich
- Justierbarer Befestigungswinkel optional erhältlich
- Aufsteckbarer Diffusionsfilter optional erhältlich



Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)	+20°C, 24V DC
Betriebsmodi	RGB: konstant, blinken, blitzen
Leuchtfläche	30 x 870 mm
Lichtfarbe	Weiß (5000 K), RGB + benutzerdef.
Abstrahlwinkel FWHM	120°
Lichtstrom	3300 lm
Beleuchtungsstärke	3.9 klx (0.5 m / 100%) 1.3 klx (1.0 m / 100%)
Betriebsspannung	24 V DC ± 5%, (Supply Class 2)
Leerlaufstrom	< 1.520 mA, (24 V DC)
Triggereingang Low Pegel	< 5,0 V
Triggereingang High Pegel	> 8,0 V
Triggereingang	3 Farb-Pre-Sets: über Trigger 1 + 2 anwählbar, weiß: über Trigger 3 anwählbar
Schnittstelle	V1.1, COM2 (38,4kBd), 2300 µs, zur Parametrierung
Leistung	< 36,5 W (24 V DC)
Verpolschutz	Ja
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +40 °C
Schutzart	IP 67
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Gehäusematerial	Aluminium schwarz eloxiert
Material	PU, glasklar (Fenster)
Anschluss	Kabel, 0,3 m, mit Gerätestecker, M12, 5-polig

MB-RGBW-910-K-B5

Maschinenbeleuchtung mit Signalbeleuchtungs-Element

TECHNISCHE DATEN (typ.)	+20°C, 24V DC
Lichtintensität einstellbar	RGB, 10 ... 100%, per IO-Link
Gewicht	700 g
Anschlusskabel	VK ... /5
Leitungslänge max.	5.0 m, (5 x 0.34 mm ² / 24.0 V DC)