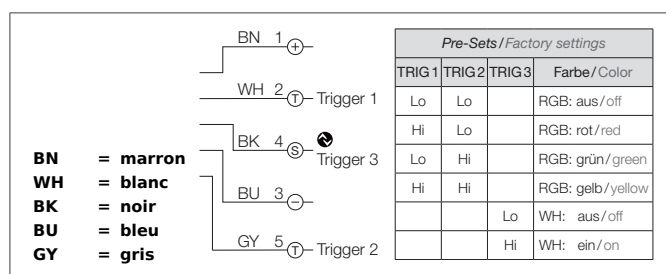


MB-RGBW-251-K-B5

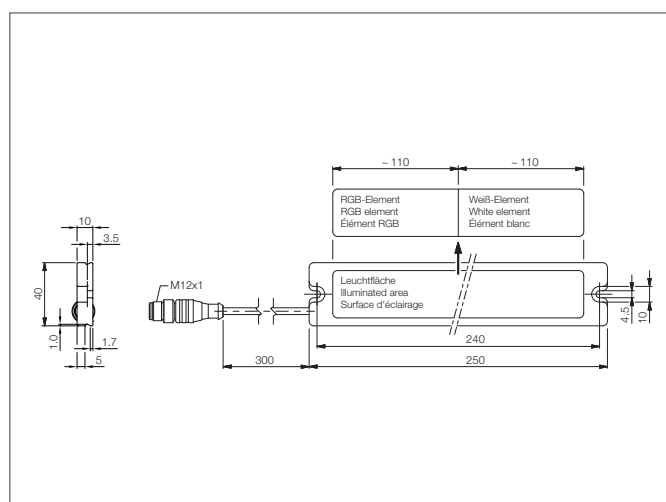
Éclairage pour machine avec élément d'éclairage de signal

- Haute intensité d'éclairage en raison des LED de puissance modernes
- Opération simple, même sans IO-Link possible
- Indice élevé de rendu des couleurs garantissant la sécurité sur le lieu de travail en accord avec l'EN 12464-1
- Grand champ lumineux pour un affichage optimal de l'état de la machine
- Fonctions par IO-Link librement paramétrables
- Thermo-gestion intelligente pour une longue durée de vie
- Champ lumineux large et homogène pour un éclairage optimal
- Immédiatement utilisable par 3 pré-sets de couleur: rouge - vert - jaune
- Indice de protection élevé IP 67
- Kit de fixation magnétique en option
- Réglable Équerre de fixation en option



Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisés pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24V DC
Modes de fonctionnement	RGB: constante, clignote, flash
Surface d'éclairage	30 x 220 mm
Type de lumière	Blanc (5000 K), RVB + personnalisée
Angle d'émission FWHM	120°
Flux lumineux	440 lm
Intensité lumineuse	720 Lux (0.5 m / 100%) 220 Lux (1.0 m / 100%)
Tension d'alimentation	24 V DC ± 5%, (Supply Class 2)
Courant à vide	305 mA, (24 V DC)
Entrée de déclenchement niveau bas	< 5,0 V
Entrée de déclenchement niveau haut	> 8,0 V
Entrée de déclenchement	3 pré-sets de couleur: sélectionnable par Trigger 1 + 2, blanc: sélectionnable par Trigger 3
Interface	V1.1, COM2 (38,4kBd), 2300 μs, pour le paramétrage
Puissance	7,3 W (24 V DC)
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Température ambiante, fonctionnement	0 ... +40 °C
Indice de protection	IP 67
Classe de protection	III, Répond au domaine de la basse tension (BT)
Catégorie défavorisée (DIN EN 62471)	Groupe libre
Matériau du boîtier	Aluminium nature anodisé
Matériau	PU, claire (Fenêtre)
Connexion	Câble, 0,3 m, avec connecteur, M12, 5 pôles

MB-RGBW-251-K-B5

Éclairage pour machine avec élément d'éclairage de signal

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24V DC
Intensité lumineuse réglable	RGB, 10 ... 100%, par IO-Link
Poids	210 g
Câbles de raccordement	VK ... /5
Cable length max.	25.0 m, (5 x 0.34 mm ² / 24.0 V DC)