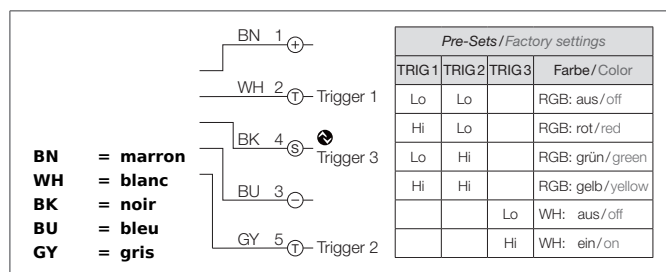


MB-RGBW-480-K-B5

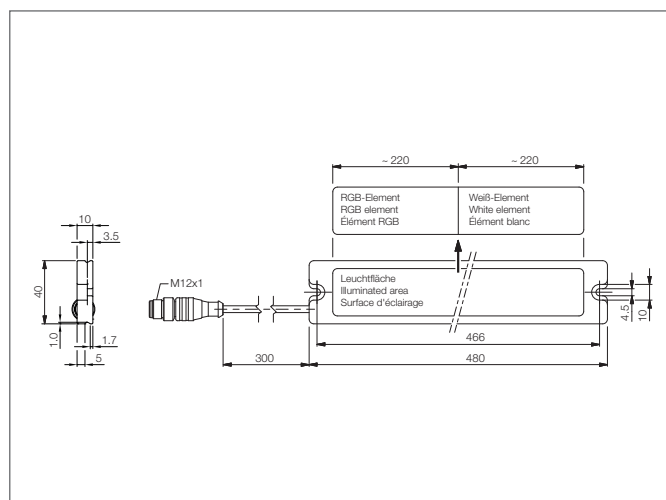
Éclairage pour machine avec élément d'éclairage de signal

- 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 une affichage optimale 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 440 mm
Type de lumière		Blanc (5000 K), RVB + personnalisée
Angle d'émission FWHM		120°
Flux lumineux		1100 lm
Intensité lumineuse		1.8 klx (0.5 m / 100%) 530 Lux (1.0 m / 100%)
Tension d'alimentation		24 V DC ± 5%, (Supply Class 2)
Courant à vide		< 650 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		< 15,6 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 noir anodisé
Matériau		PU, claire (Fenêtre)
Connexion		Câble, 0,3 m, avec connecteur, M12, 5 pôles

MB-RGBW-480-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	390 g
Câbles de raccordement	VK ... /5
Cable length max.	10.0 m, (5 x 0.34 mm ² / 24.0 V DC)