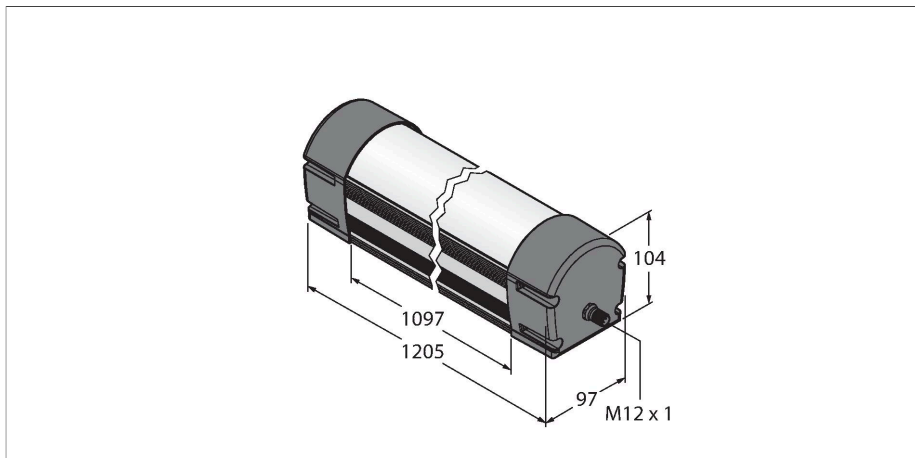


WLB92X1100PWMQ

voyants – Luminaire linéaire



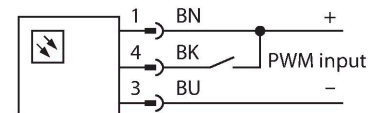
Données techniques

Type	WLB92X1100PWMQ
N° d'identification	3093282
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant de travail à LED
Fonction	Luminaire linéaire
Source de lumière	Blanc
Color temperature	4700...+5300 K
Luminous flux lumen	6500 lm
Réglable	PWM
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 7150 lm
Données électriques	
Tension de service	21.6...26.4 VDC
Courant de service nominal DC	≤ 2900 mA
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Rectangulaire, WLB92
Dimensions	1226 x 97 x 104 mm
Matériau de boîtier	métal, AL, anodisé
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40...+70 °C
Mode de protection	IP40
Essais/Certificats	
Homologations	CE

Caractéristiques

- longueur de lumière: 1100mm
- tension de service: 24V dc (±10%)
- mode de protection: IP50
- Couleur : blanc
- connecteur M12 x 1
- signal PWM externe pour le réglage en continu du flux lumineux (0% - 100%) requis

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

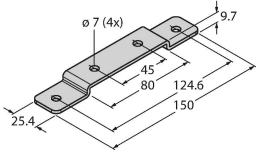
Le luminaire linéaire WLB92 à LED est conçu pour des applications à fonction multiple, est alimentée par 24 VDC et se distingue par le boîtier métallique robuste et le matériel de vitre incassable. Un signal PWM externe pour le réglage en continu du flux lumineux (0% - 100%) est requis. La température de couleur est de 5.000 Kelvin dans la plage de la lumière. Avec une durée de vie de 50.000 heures et des LED très claires et efficaces en énergie, ce luminaire constitue une alternative écologique et à faibles coûts par comparaison aux luminaires fluorescents. Ce luminaire linéaire est disponible en deux longueurs et est deux fois plus claire que le luminaire à LED WLB32 connu.

Accessoires

LMBWLB92

3093567

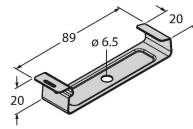
Fixation encliquetable pour éclairage de travail WLB92, inclus dans la livraison du WLB92



LMBWLB92CLIP

3093568

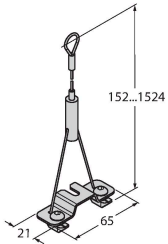
fixation encliquetable pour WLB92



LMBWLB92HK5

3093569

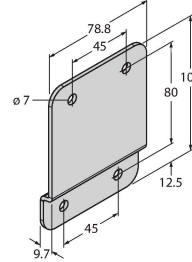
Bride de fixation de suspension pour WLB92



LMBWLB92S

3093570

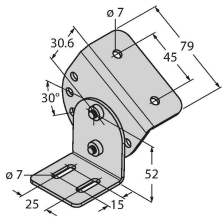
Bride de fixation pour montage sur le front pour WLB92



LMBWLB92RAS

3093571

bride de fixation orientable pour WLB92



Accessoires

Dimensions	Type	N° d'identification	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 4 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 4 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus

Accessoires

Dimensions	Type	N° d'identification	
	BL20-PG-EN-V3	6827393	Passerelle programmable CODESYS 3 pour la connexion de E/S BL20 à - PROFINET, EtherNet/IP et au maître Modbus TCP
	BL20-E-2CNT-2PWM	6827341	2 compteurs 200kHz, 2 PWM 20kHz
	LC65P1T	3088188	LED avec module de variateur, pour le réglage en continu du flux lumineux pour des voyants LED compatibles PWM