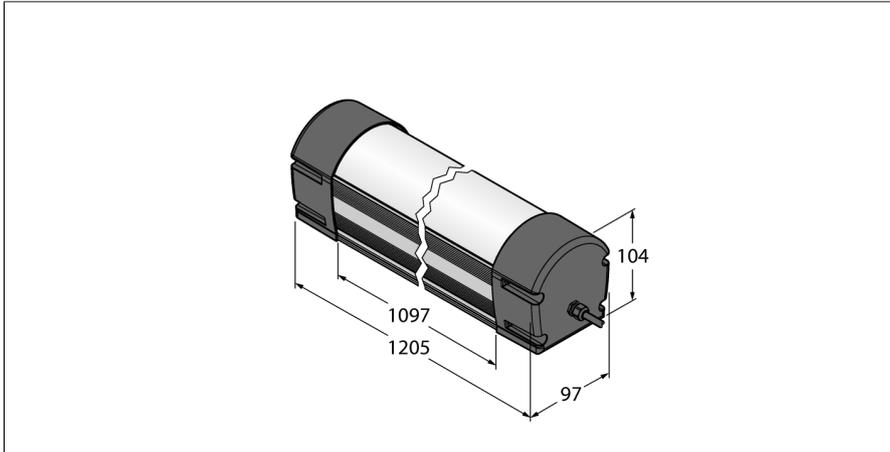


Eclairage linéaire LED

Dans le boîtier métallique

WLB92X1100PWM



Type	WLB92X1100PWM
N° d'identification	3093286

Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant de travail à LED
Fonction	Luminaire linéaire
Source de lumière	Blanc
Color temperature	4700...+5300K
Luminous flux lumen	6500 lm
Réglable	PWM
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 7150 lm

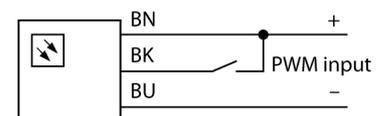
Données électriques	
Tension de service U_b	21.6...26.4 VDC
Courant de service nominal CC I_b	≤ 2900 mA

Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Rectangulaire, WLB92
Matériau de boîtier	métal, AL, anodisé
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Câble, 2 m, PVC
Nombre de conducteurs	3
Température ambiante	-40...+70 °C
Mode de protection	IP40

Essais/Certificats	
Homologations	CE

- longueur de lumière: 1100mm
- tension de service: 24V dc (±10%)
- mode de protection: IP50
- Couleur : blanc
- câble, 2m
- signal PWM externe pour le réglage en continu du flux lumineux (0% - 100%) requis

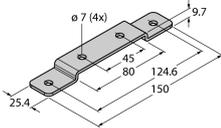
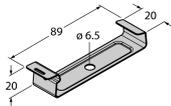
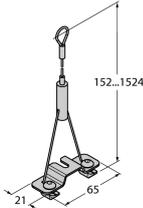
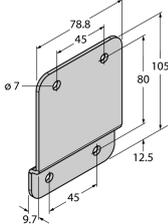
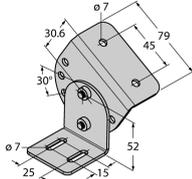
Schéma de raccordement



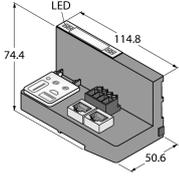
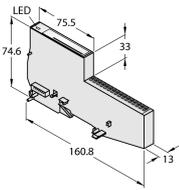
Principe de fonctionnement

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

Type	No. d'identi-té		Dimensions
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 de fonction

Type	No. d'identité		Dimensions
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	