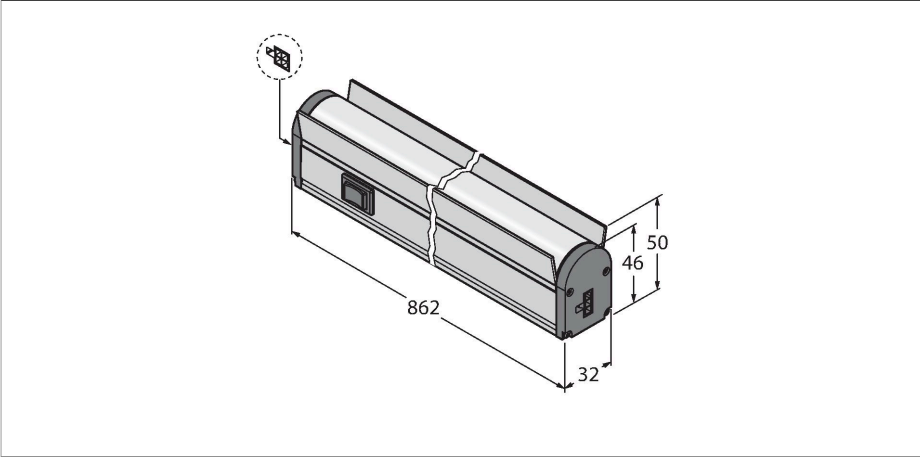


WLB32C850EPBQ

Eclairage linéaire LED – Dans le boîtier métallique



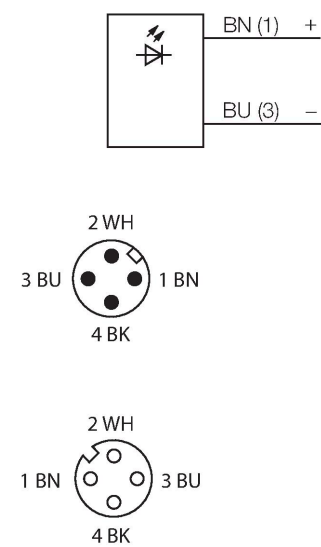
Données techniques

Type	WLB32C850EPBQ
N° d'identification	3097822
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	1800 lm
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	à deux niveaux
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 2250 lm
Caractéristiques particulières	Protection anti-éblouissement
Données électriques	
Tension de service U_b	12...30 VDC
Courant de service nominal CC I_a	≤ 930 mA
Courant absorbé max. par couleur	2400 mA
Input power	22.32 W
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Oui
Format	Rectangulaire, WLB32
Dimensions	884 x 38.3 x 48 mm
Matériau de boîtier	métal, AL
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1, PVC
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40...+70 °C
Mode de protection	IP50

Caractéristiques

- montage en cascade possible par connecteur femelle, M12 x 1, 4 pôles
- protection visuelle intégrée
- commutateur ON/OFF
- tension de service: 12...30 VDC
- Couleur : blanc
- connecteur M12 x 1

Schéma de raccordement



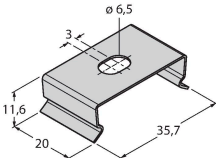
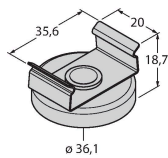
Principe de fonctionnement

Les luminaires de travail LED sont parfaitement appropriés à l'utilisation industrielle consommant peu d'énergie. La température de couleur est de 5.000 Kelvin dans la plage de la lumière. Grâce à la technologie LED très claire il n'y a pas d'éblouissement. Les voyants peuvent être simplement commutés l'un après l'autre, où chaque voyant, indépendamment des autres, permet d'être commuté à une intensité lumineuse de 50% ou 100 % ou d'être éteint grâce à l'interrupteur basculant. La nouvelle technologie permet une efficacité d'énergie accrue de 40% comparée aux éclairages comparables. Les éclairages robustes dans le boîtier métallique se prêtent à de nombreuses applications, par exemple comme éclairage dans les machines ou les postes de travail. Le montage se fait chaque fois par des équerres magnétiques ou encliquetables.

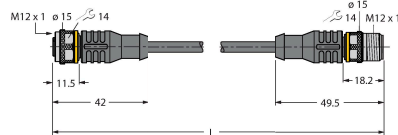
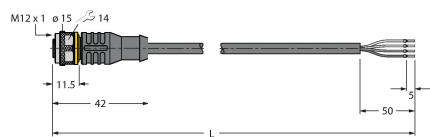
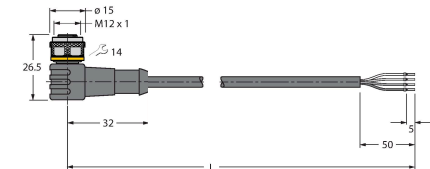
Données techniques

Essais/Certificats	
Résistance aux chocs	15 g (11 ms)
Homologations	CE, UL

Accessoires

LMBWLB32	3090623	Fixation encliquetable pour éclairage de travail WLB32, inclus dans la livraison du WLB32
		
LMBWLB32MAG	3087851	Fixation encliquetable pour éclairage de travail WLB32, pour la fixation sur des surfaces métalliques
		
LMBWLB32-180S	3087852	Fixation encliquetable pour éclairage de travail WLB32, pivotable à 180°

Accessoires

Dimensions	Type	N° d'identification	
	RKC4.4T-0.6-RSC4.4T/TEL	6625206	Rallonge, connecteur femelle M12, droit, 4 broches vers connecteur mâle M12, droit, 4 broches ; longueur de câble : 0,6 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus
	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