

WLB32C850MQ

Eclairage linéaire LED – Dans le boîtier métallique

Données techniques

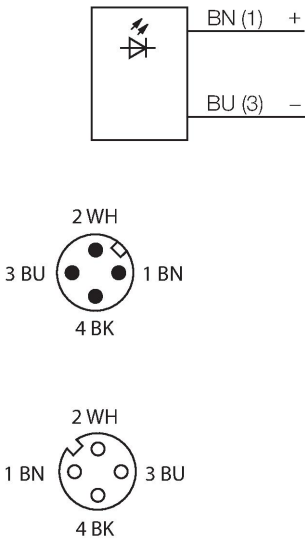
Type	WLB32C850MQ
N° d'identification	3097315
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant de travail à LED
Fonction	Luminaire linéaire
Source de lumière	Blanc
Color temperature	4700...+5300 K
Luminous flux lumen	1800 lm
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	à deux niveaux
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 2250 lm
Données électriques	
Tension de service U_B	12...30 VDC
Courant de service nominal CC I_B	≤ 930 mA
Input power	22.32 W
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Oui
Format	Rectangulaire, WLB32
Dimensions	954 x 31.9 x 50.2 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
Essais/Certificats	
Résistance aux chocs	15 g (11 ms)
Homologations	CE, UL



Caractéristiques

- Montage en cascade possible par connecteur femelle, M12 x 1, 4 pôles
- Commutateur ON/OFF
- Tension de service : 12...30 VDC
- Longueur de lumière : 850 mm
- Longueur du boîtier : 884 mm
- 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

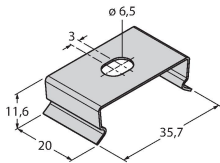
simplement commutés l'un après l'autre, où chaque voyant, indépendamment des autres, permet d'être commuté à une intensité lumineuse de 50% ou 100 % ou d'être éteint grâce à l'interrupteur basculant. La nouvelle technologie permet une efficacité d'énergie accrue de 40% comparée aux éclairages comparables.

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.

Accessoires

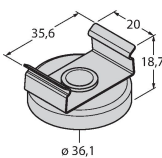
LMBWLB32	3090623
----------	---------

Fixation encliquetable pour éclairage de travail WLB32, inclus dans la livraison du WLB32



LMBWLB32MAG	3087851
-------------	---------

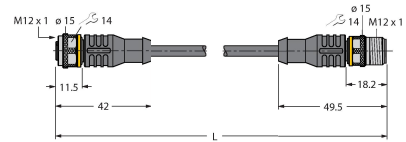
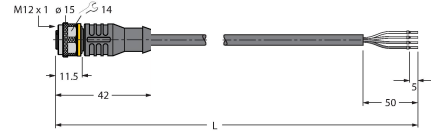
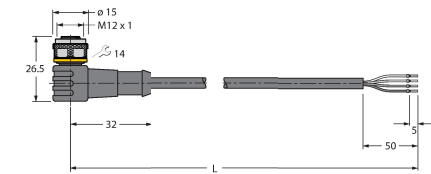
Fixation encliquetable pour éclairage de travail WLB32, pour la fixation sur des surfaces métalliques



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