

WLB32C285Q

Eclairage linéaire LED – Dans le boîtier métallique

Données techniques

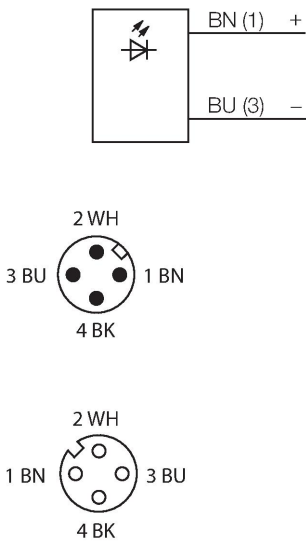
Type	WLB32C285Q
N° d'identification	3095683
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant de travail à LED
Fonction	Luminaire linéaire
Source de lumière	Blanc
Color temperature	4700...+5300 K
Luminous flux lumen	600 lm
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	à deux niveaux
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 750 lm
Données électriques	
Tension de service U _B	12...30 VDC
Courant de service nominal CC I _o	≤ 310 mA
Input power	7.44 W
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Oui
Format	Rectangulaire, WLB32
Dimensions	320 x 31.9 x 46 mm
Matériau de boîtier	métal, AL
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 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
- 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

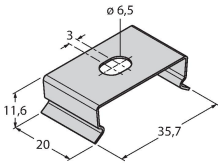
lumineuse de 50% ou 100 % ou d'être éteint grâce à l'interrupteur basculant. La nouvelle technologie permet une efficacité d'énergie accrue de 40% comparée aux éclairages comparables.

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.

Accessoires

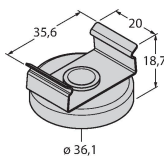
LMBWLB323090623

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



LMBWLB32MAG3087851

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



LMBWLB32-180S3087852

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