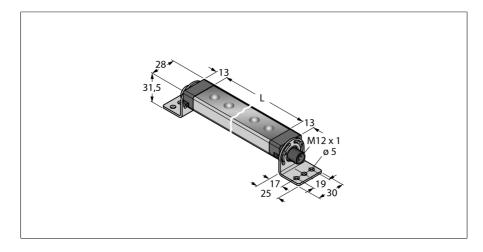


Eclairage linéaire LED Dans le boîtier métallique WLS28-2CW285XPWMQ



Туре	WLS28-2CW285XPWMQ	
N° d'identification	3090478	
Données de signal et d'affichage		
Objectif d'application	Voyant de travail à LED	
Fonction	Luminaire linéaire	
Source de lumière	Blanc	
Color temperature	6100+7000K	
Luminous flux lumen	650 lm	
Aperture angle degree	60 °	
Angle de rayonnement	à rayonnement large 40-80°	
Durée de vie LED (L70)	50000 h	
Réglable	PWM	
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 800 lm	
Données électriques		
Tension de service U _B	1230 VDC	
Courant de service nominal CC I _e	≤ 660 mA	
Input power	7.92 W	
Données mécaniques		
Montage en cascade possible	Oui	
Format	Rectangulaire, WLS28-2	
Matériau de boîtier	métal, AL	
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, clair	
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC	
Nombre de conducteurs	4	
Température ambiante	-40+70 °C	
Température de stockage	-40+70 °C	
Humidité atmosphérique relative	090%	
Mode de protection	IP50	
Essais/Certificats		
Homologations	CE, UL	

montage en cascade possible

■ longueur de lumière: 285mm

■ tension de service: 12..30V dc

mode de protection: IP50

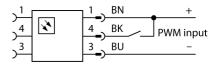
Couleur : blanc

connecteur, droit, M12 x 1, 4 pôles

réglable par entrée PWM

■ Équerre de fixation SMBWLS28RA incluse

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 se trouve dans la plage 6.000 jusque 7.100 Kelvin (blanc froid). En fonction du modèle, le flux lumineux est d'entre 325 et 2600 lumen. L'activation/désactivation se fait soit par l'application de la tension d'alimentation requise (10...30 VDC), soit avec quelques variantes, par le commutateur intégré directement au luminaire LED. De plus, celle-ci se laisse régler par la commande d'un signal élevé sur BROCHE 4, ou chez les variantes avec commutateur moyennant une autre position de commutation, à 50% de leur flux lumineux. La puissance de lumière peut être réglée pour quelques modèles par un signal PWM sur broche 4. Des versions permettant un montage en cascade sont aussi livrables. Des variantes avec une fenêtre en plastique claire ou diffuse et avec une lentille de divergence avec 25° sont disponibles.



Accessoires

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
SMBWLSMAG	3019574	Fixation magnétique pour le montage d'éclairages de travail et de capteurs, 2 pièces	o 5,1 o 51,8
SMBWLS28RA	3015764	Équerre de montage, coudée, métal, pour éclairages de travail WLS28, trous de forage de 5 mm, jeu double, jeu d'écrous compris	03 024 0 15,3 0 5 18 18 17, 19 30
SMBWLS28SP	3088063	Support à clipser pour le montage des éclairages de travail WLS28	28.9 35 17.8 Te 7.1 35