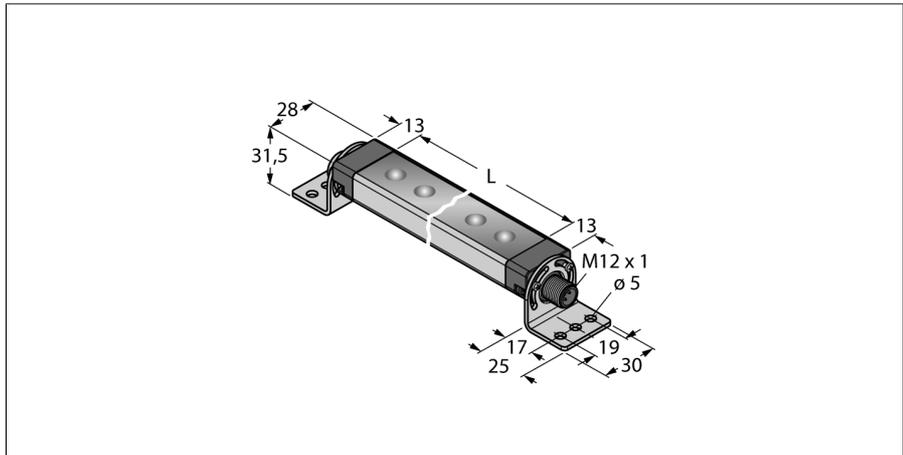
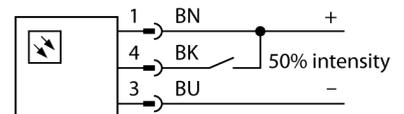


voyants
Luminaire linéaire
WLS28-2XW285SQ



- longueur de lumière: 285mm
- tension de service: 12..30V dc
- mode de protection: IP67/IP69K
- couleur: blanc froid
- connecteur, droit, M12 x 1, 4 pôles
- Équerre de fixation SMBWLS28RA incluse

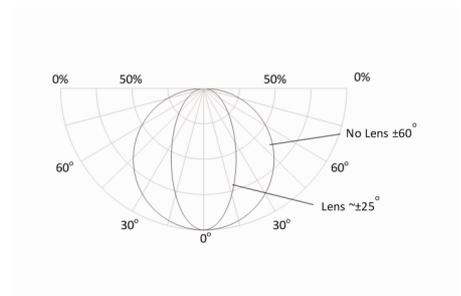
Schéma de raccordement



Type	WLS28-2XW285SQ
No. d'identité	3088083
Objectif d'application	Voyant de travail à LED
Mode de fonctionnement	Luminaire linéaire
Montage en cascade possible	Non
Format	rectangulaire
Désignation format	WLS28-2
Dimensions	326 x 28 x 21 mm
Matériau de boîtier	Métal, AL
Window material	acrylique, clair
Angle de rayonnement	à rayonnement large 40-80°
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1, 4 fils
Durée de vie	50000 h
Mode de protection	IP67/IP69K
Température ambiante	-25... +70 °C
Température de stockage	-40... +70°C
Humidité atmosphérique relative	≤ 90 %
Homologations	CE, UL
Tension de service	12... 30 VDC
Courant de service nominal (DC)	≤ 660 mA
Input power	7.92 W
Source de lumière	blanc
Color temperature	6000...7100K
Luminous flux lumen	650 lm
Aperture angle degree	60 °
Réglable	à deux niveaux

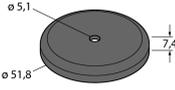
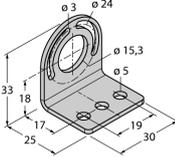
Principe de fonctionnement

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 en continu 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.



voyants
Luminaire linéaire
WLS28-2XW285SQ

Accessoires

Type	No. d'identité		Dimensions
SMBWLSMAG	3019574	équerre de montage magnétique pour la fixation sur des surfaces métalliques	
SMBWLS28RA	3015764	équerre de montage, coudée, métal, pour éclairages de travail WLS28, trous de forage de 5 mm	
SMBWLS28SP	3088063	fixation encliquetable	