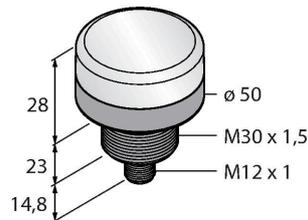


# WL50SGL5Q

## voyants – éclairage spot



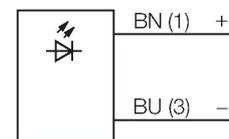
### Données techniques

Type	WL50SGL5Q
N° d'identification	3018742
<b>Données de signal et d'affichage</b>	
Objectif d'application	Voyant de travail à LED
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	Vert
Luminous flux lumen	210 lm
Aperture angle degree	5 °
Angle de rayonnement	5°
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Vert, Allumée en continue, 210 lm
Caractéristiques particulières	Wash down
<b>Données électriques</b>	
Tension de service	12...30 VDC
Courant de service nominal DC	≤ 400 mA
Input power	1.7 W
<b>Données mécaniques</b>	
Montage en cascade possible	Non
Format	Palet, WL50S
Dimensions	Ø 50 x 65.8 mm
Matériau de boîtier	métal, AL, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, clair
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-20...+50 °C
Température de stockage	-40...+70 °C

### Caractéristiques

- tension de service: 12..30V dc
- mode de protection: IP69K
- Boîtier métallique
- couleur: vert
- connecteur M12 x 1

### Schéma de raccordement



### Principe de fonctionnement

Les luminaires de travail LED sont parfaitement adaptés à l'utilisation industrielle consommant peu d'énergie. Les versions robustes en mode de protection IP69K permettent une utilisation dans les applications où la lumière claire et uniforme dans des conditions ambiantes rudes est requise. Le raccordement électrique peut être effectué au choix par des connexions standardisées M12x1 ou par des extrémités de câble sans connecteur directement au raccordement par bornes d'installations disponibles. La puissance de lumière peut être réglée en continu pour quelques modèles par un signal PWM sur broche 4.

## Données techniques

Humidité atmosphérique relative	0...95 %
Mode de protection	IP67 IP69
<b>Essais/Certificats</b>	
Homologations	CE

## Accessoires

Dimensions	Type	N° d'identification	
	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