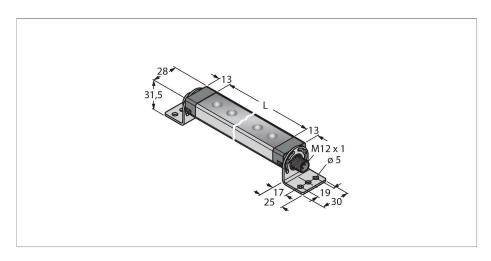
WLS28PXRGBW430XKQ Eclairage linéaire LED – Dans le boîtier métallique



Données techniques

Туре	WLS28PXRGBW430XKQ		
N° d'identification	3810997		
	3610997		
Données de signal et d'affichage			
Objectif d'application	Voyant de travail à LED		
Fonction	Luminaire linéaire		
Source de lumière	RGB		
Luminous flux lumen	975 lm		
Aperture angle degree	60 °		
Angle de rayonnement	à rayonnement large 40-80°		
Durée de vie LED (L70)	50000 h		
Réglable	Commandé par IO-Link		
Caractéristiques couleur 1	RGBW		
Données électriques			
Tension de service U _B	1830 VDC		
Courant de service nominal CC I _e	≤ 1010 mA		
Input power	12.12 W		
Protocole de communication	IO-Link		
Temps de réponse typique	< 45 ms		
IO-Link			
Spécification IO-Link	V 1.1		
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)		
Largeur de données de processus	16 bit		
Type de châssis	Type_2_2		
Broche de fonction 4	IO-Link		
Maximum cable length	20 m		

Caractéristiques

- ■longueur de lumière: 430mm
- tension de service: 12..30V dc
- mode de protection: IP50
- ■LED RVB
- ■Éclairages linéaires multicolores
- Paramétrage par IO-Link
- ■Équerre de fixation SMBWLS28RA incluse

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

Ces luminaires disposent de LED RVB.
L'interface IO-Link donne un accès complet aux paramètres individuels de contrôle des LED, de couleur, de clignotement, d'intensité et d'animation. Les lampes sont équipées de six températures de couleur blanche différentes et de 13 couleurs de lumière de l'espace colorimétrique RVB. En outre, il est possible de créer des couleurs de lumière définies par l'utilisateur.

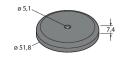
Light Length	Typical Current			Maximum Current
Length	18 VDC	25 VDC	30 VDC	Α
145 mm	0.240	0.180	0.150	0.275
285 mm	0.480	0.360	0.300	0.550
430 mm	0.720	0.540	0.450	0.825
570 mm	0.960	0.720	0.600	1.100
850 mm	1.440	1.080	0.900	1.650
1130 mm	1.920	1.440	1.200	2.200

Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Rectangulaire, WLS28-2
Dimensions	468 x 28 x 21 mm
Matériau de boîtier	métal, AL
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, clair
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40+50 °C
Température de stockage	-40+70 °C
Humidité atmosphérique relative	090 %
Mode de protection	IP50
Essais/Certificats	
Homologations	CE, UL

Accessoires

SMBWLSMAG	3019574
	Fixation magnétique pour le montag

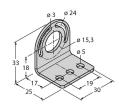
d'éclairages de travail et de capteurs, 2 pièces



SMBWLS28RA	

Équerre de montage, coudée, métal, pour éclairages de travail WLS28, trous de forage de 5 mm, jeu double, jeu d'écrous compris

3015764



3088063

Support à clipser pour le montage des éclairages de travail WLS28

