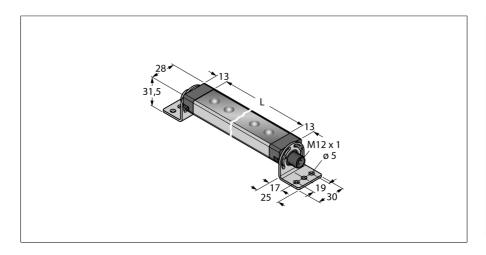


Eclairage linéaire LED Dans le boîtier métallique WLS28PXRGBW570L25XKQ

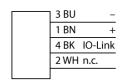




Type	WLS28PXRGBW570L25XKQ	
N° d'identification	3811008	
Données de signal et d'affichage		
Objectif d'application	Voyant de travail à LED	
Fonction	Luminaire linéaire	
Source de lumière	RGB	
Aperture angle degree	25 °	
Angle de rayonnement	à rayonnement moyen 20-40°	
Durée de vie LED (L70)	50000 h	
Réglable	Commandé par IO-Link	
Caractéristiques couleur 1	RGBW	
Données électriques		
Tension de service U _B	1830 VDC	
Courant de service nominal CC I _e	≤ 1360 mA	
Input power	16.32 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	

- longueur de lumière: 570mm
- 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.



Données mécaniques		
Montage en cascade possible	Non	
Format	Rectangulaire, WLS28-2	
Matériau de boîtier	métal, AL	
Matériau de fenêtre	acrylique, clair	
Raccordement électrique	cordement 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

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 17, 19,30
SMBWLS28SP	3088063	Support à clipser pour le montage des éclairages de travail WLS28	28,9 35 17,8 10,7,1,35