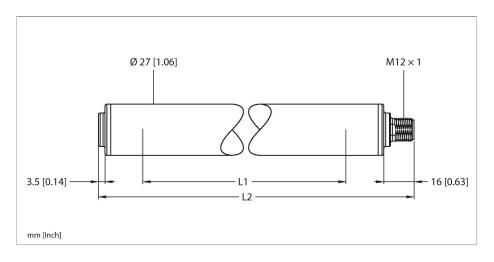
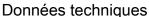


WLS27XWGRYB5-1130DS24Q Eclairage linéaire LED – Dans le boîtier plastique





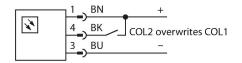
Туре	WLS27XWGRYB5-1130DS24Q		
N° d'identification	3802092		
Données de signal et d'affichage			
Objectif d'application	Voyant de travail à LED		
Fonction	Luminaire linéaire		
Source de lumière	Blanc Vert Rouge Jaune Bleu		
Durée de vie LED (L70)	50000 h		
Réglable	Non		
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 100 %, 2600 lm		
Caractéristiques couleur 2	Vert, Allumée en continue, 100 %, 1600 lm		
Caractéristiques couleur 3	Rouge, Allumée en continue, 740 lm		
Caractéristiques couleur 4	Jaune, Allumée en continue, 2280 Im		
Caractéristiques couleur 5	Bleu, Allumée en continue, 500 lm		
Caractéristiques particulières	résistance chimique Wash down Résistant aux produits chimiques		
Données électriques			
Tension de service U _B	1230 VDC		
Courant absorbé max. par couleur	1600 mA		
Input power	29.76 W		
Données mécaniques			
Montage en cascade possible	Non		
Format	tube lisse, WLS27		



Caractéristiques

- Surface cylindrique lumineuse
- ■Tension de service : 24 VCC
- ■Indice de protection IP67/IP69K
- ■Connecteur mâle M12 × 1, droit, 4 broches
- Longueur de lumière L1 : 1 132 mm
- Longueur de boîtier L2 : 1 197,5 mm
- couleur 1: Lumière du jour claire
- ■couleur 2: vert
- ■couleur 3: Jaune
- couleur 4: rouge
- couleur 5: bleu
- réglette lumineuse multicolore
- surveillance de temp. automatique
- conformité FDA
- ■2x fixations encliquetables LMBWLS27EC fournies

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'allumage ou le découpage se fait par la mise en circuit de la tension d'alimentation requise (12..30 VDC). Par ailleurs, celle-ci peut être régulée en continue à 50% de sa puissance lumineuse, par le biais d'une commande d'un signal High sur la broche 4, sur les versions bicolores, il y a basculement entre les coloris. La

Données techniques

Dimensions	Ø 27 x 1197.5 mm
Matériau de boîtier	Plastique, Copolyester FDA
Matériau de fenêtre	Copolyester, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40+50 °C
Température de stockage	-40+70 °C
Mode de protection	IP66 IP67 IP69
Classe de protection pour le matériel électrique	III
Essais/Certificats	

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. Les coloris disponibles sont blanc froid, blanc chaud, vert, rouge, jaune et bleu.

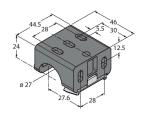
Light	Тур	ical Curr	Max. Current	
Length	12 VDC	24 VDC	30 VDC	Α
145 mm	0.33 A	0.15 A	0.12 A	0.4
285 mm	0.66 A	0.30 A	0.24 A	0.8
430 mm	1.01 A	0.46 A	0.36 A	1.2
570 mm	1.36 A	0.61 A	0.48 A	1.6
710 mm	1.75 A	0.77 A	0.60 A	2.0
850 mm	2.13 A	0.92 A	0.73 A	2.4
990 mm	2.59 A	1.08 A	0.85 A	2.8
1130 mm	3.04 A	1.24 A	0.97 A	3.2

Accessoires

LMBWLS27H 3094776 Support de montage à accrocher pour WLS27

LMBWLS27U

3094775 Support de montage universel pour



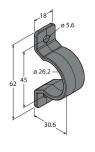
LMBWLS27EC 3094774

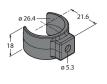
Fixation encliquetable pour WLS27

LMBWLS27SP

3094773

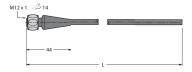
Fixation encliquetable pour WLS27





Accessoires

Dimensions N° d'identification Туре RKH4.5-2/TFG 6933455



Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 5 broches, écrou de montage en acier, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : TPE, gris ; plage de température : -40...+105 °C



Dimensions	Туре	N° d'identification	
M12×1 0 15 50 14	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
015 M12x1 26.5 32	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