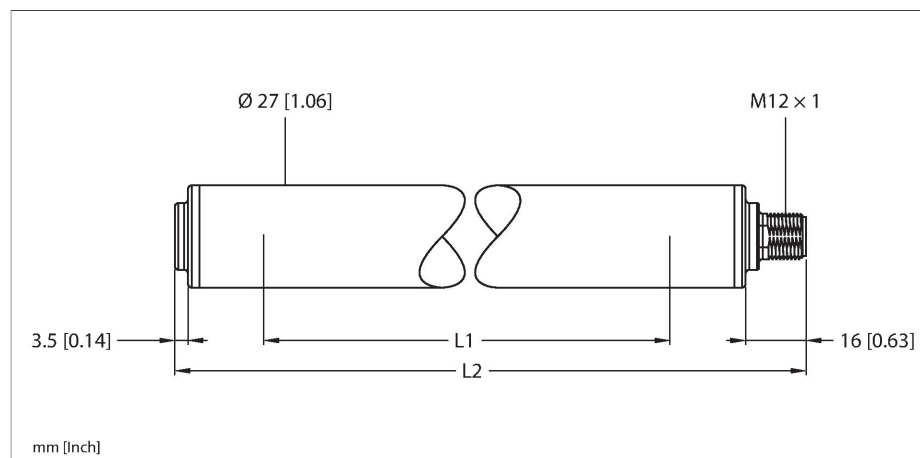


WLS27PXRGBW285HSQ

Eclairage linéaire LED – Dans le boîtier plastique



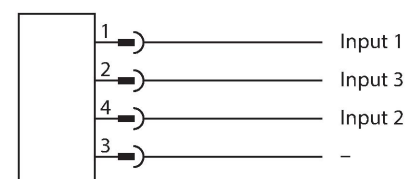
Données techniques

Type	WLS27PXRGBW285HSQ
N° d'identification	3807460
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant de travail à LED
Fonction	Luminaire linéaire
Source de lumière	RGB
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	Programmable
Caractéristiques couleur 1	RGBW
Caractéristiques particulières	résistance chimique Module E/S compatible Wash down
Données électriques	
Tension de service U_b	18...30 VDC
Courant absorbé max. par couleur	550 mA
Input power	7.2 W
Temps de réponse typique	< 300 ms
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	tube lisse, WLS27
Dimensions	Ø 27 x 351.5 mm
Matériau de boîtier	Plastique, Copolyester FDA
Matériau de fenêtre	Copolyester, très diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40...+50 °C
Température de stockage	-40...+70 °C

Caractéristiques

- Surface cylindrique lumineuse
- Tension de service : 12...30 VCC
- Indice de protection IP67/IP69K
- Connecteur mâle M12 x 1, droit, 4 broches
- Température ambiante : -40...+70 °C
- Longueur de lumière L1 : 286 mm
- Longueur de boîtier L2 : 351,5 mm
- LED RVB
- Éclairages linéaires multicolores
- Matériau de fenêtre très flou
- Paramétrage via le logiciel Pro Editor
- conformité FDA
- 2x fixations encliquetables LMBWLS27EC fournies

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

Ces luminaires disposent de LED RVB. Trois signaux d'entrée permettent de commander l'une des sept couleurs ou animations lumineuses prédéfinies dans le réglage standard. Le tableau de logique indique quelle entrée est à câbler :

- État 1 = blanc
- État 2 = vert
- État 3 = rouge
- État 4 = jaune
- État 5 = avant-plan bleu, arrière-plan blanc
- État 6 = blanc, extrémités rouge clignotant
- État 7 = blanc chaud

Données techniques

Mode de protection	IP66 IP67 IP69
Classe de protection pour le matériel électrique	III
Essais/Certificats	

Avec le logiciel Pro Editor, ces lampes peuvent être configurées par l'utilisateur dans les réglages avancés.

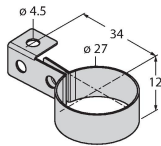
	Input 1	Input 2	Input 3
State 1	x		
State 2		x	
State 3			x
State 4	x	x	
State 5	x		x
State 6		x	x
State 7	x	x	x

Light Length	Typical Current			Maximum Current A
	18 VDC	25 VDC	30 VDC	
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

Accessoires

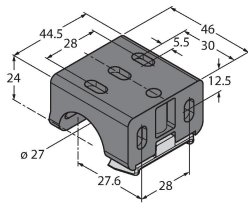
LMBWLS27H3094776

Support de montage à accrocher pour WLS27



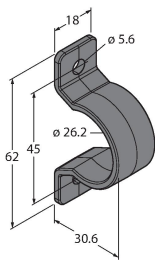
LMBWLS27U3094775

Support de montage universel pour WLS27



LMBWLS27EC3094774

Fixation encliquetable pour WLS27



LMBWLS27SP3094773

Fixation encliquetable pour WLS27

