

WLS27PXRGBW850HSQ

Eclairage linéaire LED – Dans le boîtier plastique



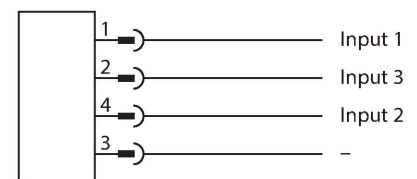
Données techniques

Type	WLS27PXRGBW850HSQ
N° d'identification	3807472
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	1670 mA
Input power	22.08 W
Temps de réponse typique	< 300 ms
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	tube lisse, WLS27
Dimensions	Ø 27 x 914.5 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
- Longueur de lumière L1 : 850 mm
- Longueur de boîtier L2 : 915,5 mm
- LED RVB
- Éclairages linéaires multicolores
- Matériau de fenêtre très fluo
- 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

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

Données techniques

Mode de protection IP66
IP67
IP69

Classe de protection pour le matériel électrique III

Essais/Certificats

	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

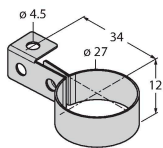
Light Length	Typical Current			Maximum Current
	18 VDC	25 VDC	30 VDC	A
145 mm	0.240	0.180	0.150	0.275
285 mm	0.480	0.360	0.300	0.550
430 mm	0.720	0.540	0.450	0.825
570 mm	0.960	0.720	0.600	1.100
850 mm	1.440	1.080	0.900	1.650
1130 mm	1.920	1.440	1.200	2.200

Accessoires

LMBWLS27H

3094776

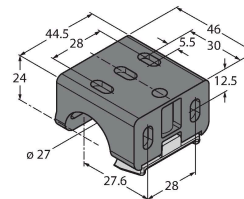
Support de montage à accrocher pour WLS27



LMBWLS27U

3094775

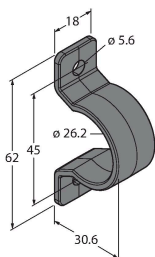
Support de montage universel pour WLS27



LMBWLS27EC

3094774

Fixation encliquetable pour WLS27



LMBWLS27SP

3094773

Fixation encliquetable pour WLS27

