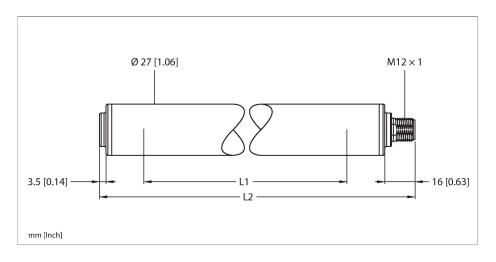


WLS27PXRGBW285HSQ LED-Linienleuchte – im Kunststoffgehäuse





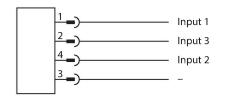
Тур	WLS27PXRGBW285HSQ
Ident-No.	3807460
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Arbeitsleuchte
Funktion	Linienleuchte
Lichtart	RGB
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Dimmbar	programmierbar
Merkmale Farbe 1	RGBW
Besondere Merkmale	Chemikalienbeständig E/A Modul kompatibel Wash down
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U _B	1830 VDC
Max. Stromaufnahme pro Farbe	550 mA
Leistung	7.2 W
Ansprechzeit typisch	< 300 ms
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	Glattrohr, WLS27
Abmessungen	Ø 27 x 351.5 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, FDA Copolyester
Fensterwerkstoff	Copolyester, hochdiffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-40+50 °C
Lagertemperatur	-40+70 °C



Merkmale

- ■Zylindrische Leuchtfläche
- ■Betriebsspannung: 12...30V dc
- Schutzart IP67 / IP69K
- Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig
- ■Umgebungstemperatur: -40...+70° C
- ■Lichtlänge L1: 286 mm
- ■Gehäuselänge L2: 351.5 mm
- RGB-LEDs
- Mehrfarbige Linienleuchte
- Stark diffuses Fenstermaterial
- Parametrierung über Pro Editor Software
- ■FDA konform
- ■2x LMBWLS27EC Schnapphalterung im Lieferumfang enthalten

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Diese Leuchten verfügen über RGB-LEDs. Über drei Eingangssignale lässt sich eine von sieben vordefinierten Lichtfarben bzw. Lichtanimationen in der Standard Einstellung ansteuern. Die Logiktabelle zeigt dabei auf, welcher Eingang beschaltet werden muss:

State 1 = weiß

State 2 = grün

State 3 = rot

State 4 = gelb

State 5 = blau springt, Hintergrund weiß

State 6 = weiß, Enden rot blinkend

State 7 = warm weiß



Technische Daten

Schutzart IP66 IP67 IP69

Schutzklasse für elektrische Betriebsmit- III

tel

Tests/Zulassungen

Mit der Pro Editor Software können diese Leuchten in den erweiterten Einstellungen benutzerdefiniert Konfiguriert werden.

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

Typical Current			Maximum Current
18 VDC	25 VDC	30 VDC	Α
0.240	0.180	0.150	0.275
0.480	0.360	0.300	0.550
0.720	0.540	0.450	0.825
0.960	0.720	0.600	1.100
1.440	1.080	0.900	1.650
1.920	1.440	1.200	2.200
	18 VDC 0.240 0.480 0.720 0.960 1.440	18 VDC 25 VDC 0.240 0.180 0.480 0.360 0.720 0.540 0.960 0.720 1.440 1.080	18 VDC 25 VDC 30 VDC 0.240 0.180 0.150 0.480 0.360 0.300 0.720 0.540 0.450 0.960 0.720 0.600 1.440 1.080 0.900

Montagezubehör

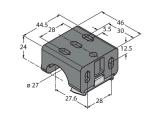
LMBWLS27H 3094776 LMBWLS27U 3094775

Hänge-Montagehalterung für WLS27

Universal-Montagehalterung für WLS27

Schnapphalterung für WLS27





LMBWLS27EC 3094774
Schnapphalterung für WLS27

LMBWLS27SP 3094773

0 5.6 0 26.2

