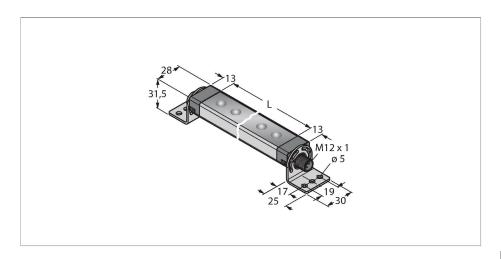


WLS28PXRGBW285L25XKQ LED-Linienleuchte – im Metallgehäuse



Technische Daten

Тур	WLS28PXRGBW285L25XKQ		
Ident-No.	3811007		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck L	LED Arbeitsleuchte		
Funktion L	Linienleuchte		
Lichtart F	RGB		
Öffnungswinkel	25 °		
Abstrahlwinkel	mediumstrahlend 20-40°		
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h		
Dimmbar I	IO-Link gesteuert		
Merkmale Farbe 1	RGBW		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung U _B	1830 VDC		
DC Bemessungsbetriebsstrom I.	≤ 660 mA		
Leistung	7.92 W		
Kommunikationsprotokoll I	IO-Link		
Ansprechzeit typisch	< 45 ms		
IO-Link			
IO-Link Spezifikation	V 1.1		
Kommunikationsmodus (COM 2 (38.4 kBaud)		
Prozessdatenbreite	16 bit		
Frametyp	Type_2_2		
Funktion Pin 4	IO-Link		
Maximale Leitungslänge 2	20 m		
Mechanische Daten			
Kaskadierbar	nein		



Merkmale

- ■Lichtlänge: 285mm
- ■Betriebsspannung: 12..30V dc
- Schutzart: IP50
- RGB-LEDs
- Mehrfarbige Linienleuchte
- Parametrierung über IO-Link
- Befestigungswinkel SMBWLS28RA im Lieferumfang enthalten

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Diese Leuchten verfügen über RGB-LEDs. Die IO-Link Schnittstelle bietet vollen Zugriff auf die individuelle LED-Steuerung, Farbe, Blinken, Intensität und Animationseinstellungen. Dabei sind die Leuchten mit sechs unterschiedlichen weiß Farbtemperaturen sowie 13 Lichtfarben des RGB-Farbraumes ausgestattet. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit benutzerdefinierte Lichtfarben zu erstellen.



Technische Daten

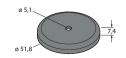
Bauform	Quader, WLS28-2		
Abmessungen	327 x 28 x 21 mm		
Gehäusewerkstoff	Metall, AL		
Fensterwerkstoff	Acryl, klar		
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1		
Aderzahl	4		
Umgebungstemperatur	-40+50 °C		
Lagertemperatur	-40+70 °C		
Relative Luftfeuchtigkeit	090 %		
Schutzart	IP50		
Tests/Zulassungen			
Zulassungen	CE, UL		

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

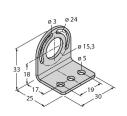
Montagezubehör

SMBWLSMAG 3019574

Magnetbefestigung zur Montage von Arbeitsleuchten und Sensoren, 2 Stück



SMBWLS28RA



Montagewinkel, abgewinkelt, Metall, für WLS28 Arbeitsleuchten, 5 mm Bohrlöcher, Zweierset, Schraubenset enthalten

3015764

3088063

Schnapphalterung zur Montage von WLS28 Arbeitsleuchten

