

WLS27PXRGBW145HSKQ

Lumini liniare led – În carcasa de plastic



Caracteristici tehnice

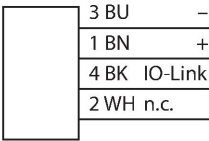
Tip	WLS27PXRGBW145HSKQ
Nr. ID	3807457
Semnal și afișaj date	
Scop	Lumini de lucru led
Funcție	Lumină liniară
Tipul de lumină	RGB
Durată de funcționare led (L70)	50000 h
Intensitate reglabilă	IO-Link controlat
Caracteristici culoare 1	RGBW
Caracteristici speciale	Rezistent la agenți chimici Spălare
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_b	18...30 Vcc
Curent max. consumat pe culoare	275 mA
Input power	3.6 W
Protocol de comunicație	IO-Link
Tip de intrare	Protocol de comunicație
Timp de răspuns caracteristic	< 45 ms
IO-Link	
Specificație IO-Link	V 1.1
Mod de comunicație	COM 2 (38.4 kBaud)
Lungime date de proces	16 bit
Tip de cadru	Tip_2_2
Funcție pin 4	IO-Link
Max. délka kabelu	20 m
inclusă în SIDI GSDML	Da



Caracteristici

- Zonă cilindrică iluminată
- Tensiune de alimentare: 12...30 Vcc
- Grade de protecție IP67/IP69K
- Conector tată M12 × 1, drept, 4-pini
- Lungime lumină L1: 145 mm
- Lungime carcasă L2: 210,5 mm
- Leduri RGB
- Lumină liniară multicoloră
- Material fereastră foarte opac
- Parametrizabil prin IO-Link
- Conform FDA
- 2 x LMBWLS27EC suport cu montare rapidă inclus

Diagramă de conexiuni



Principiu de funcționare

Aceste lămpi au leduri RGB Interfața IO-Link asigură acces complet la setările pentru controlul fiecărui LED, culoare, clipire, intensitate și animație. Luminile sunt echipate cu 6 temperaturi de culoare albă și 13 culori din gama RGB. Este posibilă crearea unor culori definite de utilizator.

Caracteristici tehnice

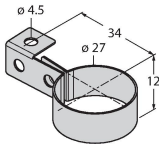
Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Cilindru nefiletat, WLS27
Dimensiuni	Ø 27 x 210.5 mm
Materialul carcasei	Plastic, Copoliester FDA
Window material	Copoliester, Foarte difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 × 1
Număr de conductoare	4
Temperatura mediului	-40...+50 °C
Temperatura de depozitare	-40...+70 °C
Clasă de protecție	IP66 IP67 IP69
Clasa de protecție pentru echipamentul electric	III
Teste/Certificări	

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

Accesorii

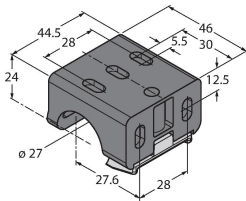
LMBWLS27H3094776

Suport de agățare pentru WLS27



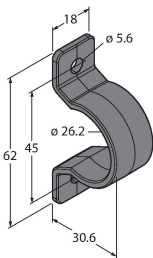
LMBWLS27U3094775

Suport universal de montare pentru WLS27



LMBWLS27EC3094774

Suport cu montare rapidă pentru WLS27



LMBWLS27SP3094773

Suport cu montare rapidă pentru WLS27

