

WLS27PXRGBW145DSQ

Lineární LED světla – v plastovém pouzdře

Technické údaje

Typ	WLS27PXRGBW145DSQ
ID č.	3807454
Signal and display data	
Účel použití	LED pracovní světlo
Funkce	lineární světlo
Barva světla	RGB
Životnost LED (L70)	50000 h
Stmívání	programovatelný
Vlastnosti barvy 1	RGBW
Speciální vlastnosti	odolnost vůči chemikáliím kompatibilní s V/V moduly Wash down
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _B	18...30 VDC
Max. spotřeba proudu jedné barvy	275 mA
Input power	3.6 W
Reakční čas typicky	< 300 ms
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	válcové pouzdro, WLS27
Rozměry	Ø 27 x 210.5 mm
Materiál pouzdra	plast, FDA kopolyester
Window material	kopolyester, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1
Počet žil	4
Okolní teplota	-40... +50 °C
Skladovací teplota	-40... +70 °C
Stupeň krytí	IP66 IP67 IP69
Třída ochrany pro elektrický provozní prostředek	III
Testy / certifikáty	

Vlastnosti

- válcové světlo
- napájecí napětí: 12...30 VDC
- stupeň krytí IP67 / IP69K
- zástrčka M12 x 1 přímá 4pinová
- délka světla L1: 145 mm
- délka pouzdra L2: 210,5 mm
- RGB-LED
- vícebarevné světlo
- nastavení pomocí software Pro Editor
- FDA
- součástí dodávky 2x nasunovací držák LMBWLS27EC

Funkční princip

Světlo používá RGB LED. Tři vstupní signály lze použít pro ovládání jedné ze sedmi předdefinovaných barev v standardním nastavení. Tabulka ukazuje, který vstup má být připojen:

stav 1 = bílá
stav 2 = zelená
stav 3 = červená
stav 4 = žlutá
stav 5 = modrá v popředí, bílá v pozadí
stav 6 = bílá, konec bliká červeně
stav 7 = teplá bílá

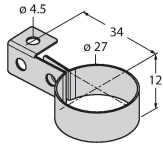
Pomocí software pro Editor je v rozšířeném nastavení možné tyto barvy nastavit uživatelsky.

Příslušenství

LMBWLS27H

3094776

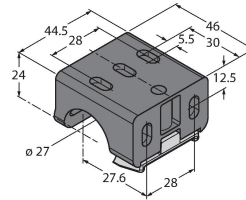
Montážní úchytka pro WLS27



LMBWLS27U

3094775

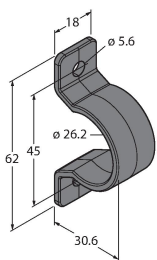
Univerzální montážní úchytka pro WLS27



LMBWLS27EC

3094774

Nasunovací úchytka pro WLS27



LMBWLS27SP

3094773

Nasunovací úchytka pro WLS27

