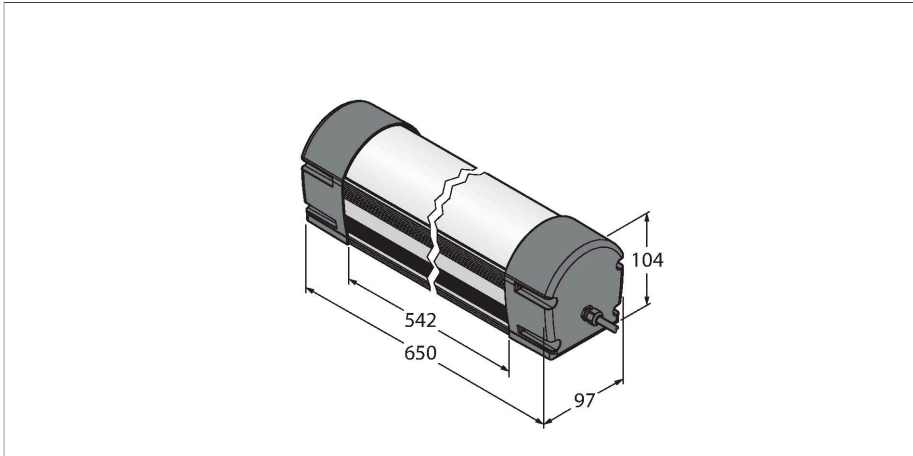


WLB92X550PWM

signalizace stavu – Lineární světlo



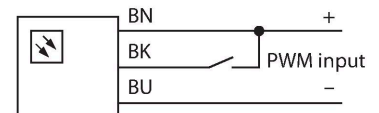
Technické údaje

Typ	WLB92X550PWM
ID č.	3093284
Signal and display data	
Účel použití	LED pracovní světlo
Funkce	lineární světlo
Barva světla	bílá
Color temperature	4700... +5300 K
Luminous flux lumen	3130 lm
Stmívání	PWM
Vlastnosti barvy 1	bílá, průběžný, 3510 lm
Elektrické údaje	
Napájecí napětí	21.6...26.4 VDC
DC jmenovitý provozní proud	≤ 1450 mA
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	kvádrové pouzdro, WLB92
Rozměry	665 x 97 x 104 mm
Materiál pouzdra	kov, AL, eloxováno
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	kabel, 2 m, PVC
Počet žil	3
Okolní teplota	-40... +70 °C
Stupeň krytí	IP40
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE

Vlastnosti

- dosah: 550 mm
- napájecí napětí: 24 VDC (±10%)
- stupeň krytí: IP50
- barva: bílá
- kabel 2 m
- pro plynulou regulaci intenzity světla je třeba externí PWM signál

Schéma zapojení

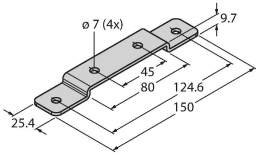


Funkční princip

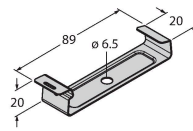
Víceúčelové LED světlo WLB92 je napájeno 24 VDC a je vestavěno do robustního kovového pouzdra s nerozbitným sklem. Pro plynulou regulaci intenzity světla (0...%) je třeba externí PWM signál. Barva denního světla je zhruba 5000 kelvinů. Díky životnosti 50 000 hodin a použití vysoce účinných LED je toto světlo cenově příznivější a ekologičtější, než klasické zářivky. Světlo se dodává ve dvou délkách, svítivost je zhruba dvojnásobná, ve srovnání s WLB32.

Příslušenství

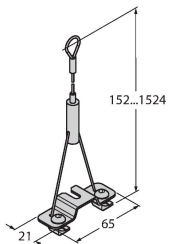
LMBWLB92 3093567
 Úchytka pro pracovní světla WLB92,
 obsahem dodávky zboží WLB92



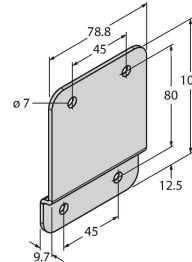
LMBWLB92CLIP 3093568
 nasunovací držák pro WLB92



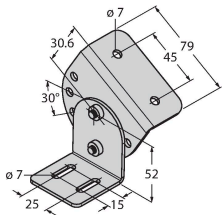
LMBWLB92HK5 3093569
 Montážní úchytka pro WLB92



LMBWLB92S 3093570
 Montážní úchytka pro WLB92



LMBWLB92RAS 3093571
 Výkyvný držák pro světla WLB92



Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	BL20-PG-EN-V3	6827393	CODESYS 3 programovatelná komunikační brána pro připojení BL20 I/O na PROFINET, EtherNet/IP a Modbus TCP
	BL20-E-2CNT-2PWM	6827341	2x čítač 200 kHz, 2x PWM 20 kHz
	LC65P1T	3088188	Modul pro regulaci jasu LED světel s PWM signálem