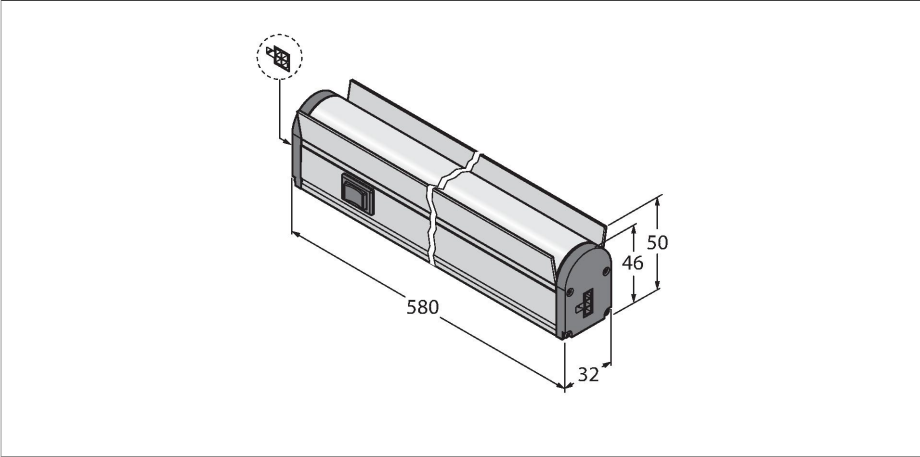


WLB32C570EPBQ

Lineární LED světla – v kovovém pouzdře



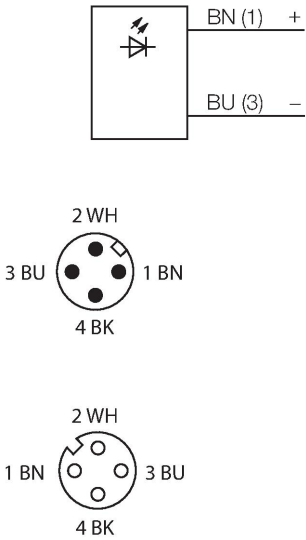
Technické údaje

Typ	WLB32C570EPBQ
ID č.	3097821
Signal and display data	
Účel použití	LED pracovní světlo
Funkce	lineární světlo
Barva světla	bílá
Color temperature	4700... +5300 K
Luminous flux lumen	1200 lm
Životnost LED (L70)	50000 h
Stmívání	2stupňové
Vlastnosti barvy 1	bílá, průběžný, 1500 lm
Speciální vlastnosti	ochrana proti oslnění
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _s	12...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I _s	≤ 620 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	1600 mA
Input power	14.88 W
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ano
Pouzdro	kvádrové pouzdro, WLB32
Rozměry	602 x 38.3 x 48 mm
Materiál pouzdra	kov, AL
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	4
Okolní teplota	-40... +70 °C
Stupeň krytí	IP50

Vlastnosti

- kaskádování pomocí zásuvky M12 x 1, 4pinové
- spínací výstup
- napájecí napětí: 12...30 VDC
- délka: 570 mm
- délka pouzdra: 602 mm
- barva: bílá
- konektor M12x1

Schéma zapojení



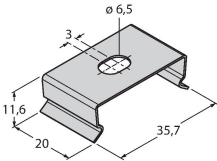
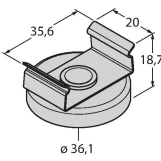
Funkční princip

Průmyslová LED světla se výborně hodí do průmyslového prostředí při nízké spotřebě energie. Barva denního světla je zhruba 5000 kelvinů. Navzdory novým, vysoce svítivým LED nedochází k oslnění. Světla se nechají zapínat postupně, přitom je možné každé, nezávisle na ostatních, pomocí integrovaného přepínače vypnout nebo nastavovat intenzitu 50 nebo 100%. Nová technologie uspoří až 40% nákladů na energii ve srovnání s klasickými světly. Tato robustní světla v kovových pouzdrech je možné používat např. pro osvětlení strojů nebo pracovních míst. Montáž se provádí jednoduše pomocí magnetických nebo naklapávacích úchytek.

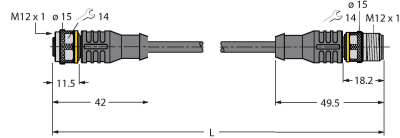
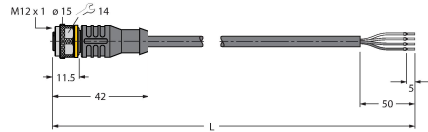
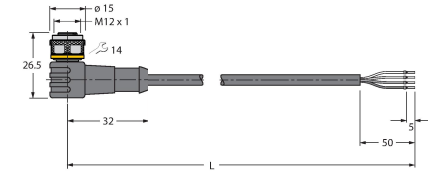
Technické údaje

Testy / certifikáty	
Odolnost proti rázům	15 g (11 ms)
Certifikáty	CE, UL

Příslušenství

LMBWLB32	3090623	Úchytka pro pracovní světla WLB32, obsahem dodávky zboží WLB32
		
LMBWLB32MAG	3087851	Úchytka pro pracovní světla WLB32, pro upevnění na kovové plochy.
		
LMBWLB32-180S	3087852	Úchytka pro pracovní světla WLB32, otočná o 180°

Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKC4.4T-0.6-RSC4.4T/TEL	6625206	Propojovací kabel, zásuvka M12 přímá 4pinová - zástrčka M12 přímá 4pinová, délka kabelu: 0,6 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát