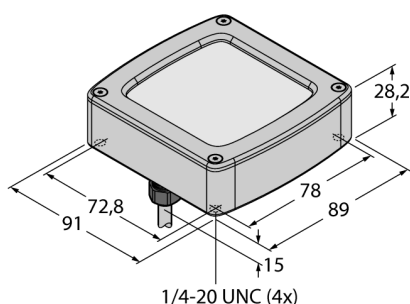


Plošné LED světla v kovovém pouzdře WLC90WL30R



Typ	WLC90WL30R
ID č.	3086532

Signal and display data	
Účel použití	LED pracovní světlo
Funkce	ploché světlo
Barva světla	bílá
Color temperature	6000... +7100K
Luminous flux lumen	700 lm
Aperture angle degree	30 °
Vyzařovací úhel	30°
Životnost LED (L70)	50000 h
Stmívání	2stupňové
Vlastnosti barvy 1	bílá, průběžný, 700 lm
Speciální vlastnosti	odolnost vůči chemikáliím Wash down odolnost vůči chemikáliím

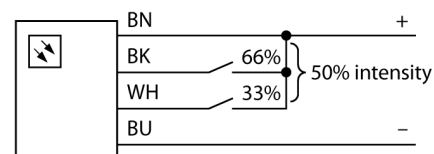
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _e	12...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I _e	≤ 850 mA
Input power	10.2 W

Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	kvádrové pouzdro, WLC90
Materiál pouzdra	kov, AL
Window material	polykarbonát, čirý
Elektrické připojení	kabel, 2 m, PVC
Počet žil	4
Okolní teplota	-40... +70 °C
Skladovací teplota	-40... +70 °C
Stupeň krytí	IP67 IP68 IP68

Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, UL

- Operating voltage: 12...30 VDC
- Protection class IP67/IP69K
- Ambient temperature: -40 °C...+70 °C
- Window material: Polycarbonate
- Opening angle: 30°
- Mounted via 4 × 1/4"-20 UNC screws
- barva: bílá
- interní regulace teploty
- Cable, 2 m, 4-pin, rear outlet

Schéma zapojení



Funkční princip

Průmyslová LED světla se výborně hodí do průmyslového prostředí při nízké spotřebě energie. Barva světla odpovídá dennímu světlu v rozmezí 6 000 až 7 100 kelvinů. Intenzita světla je 700 lumenů. Zapínání a vypínání se provádí prostřednictvím napájení (10...30 VDC).

Světelný tok

Pracovní světla jsou k dispozici s vyzařovacími úhly 8°, 15° nebo 30°.

Příslušenství

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
SMBAMS70AS	3012127	montážní úhel, pravohúhlý, nerezová ocel, pro pracovní světla WLC90, sada šroubů obsažena	
LMBWLC90PT	3086466	montážní úhel, pravohúhlý, nerezová ocel, 2dílný, navzájem otočný, pro pracovní světla WLC90, sada šroubů obsažena	