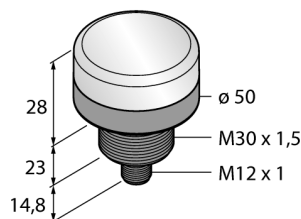


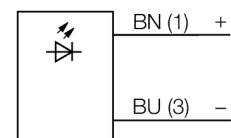
LED-Spotleuchte im Metallgehäuse WL50SGSSGL20Q



Typ	WL50SGSSGL20Q
Ident-No.	3091443
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Arbeitsleuchte
Funktion	Spotleuchte
Lichtart	Grün
Lichtstrom	270 lm
Öffnungswinkel	20 °
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Dimmbar	nein
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_b	12...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I_b	≤ 400 mA
Leistung	1.7 W
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	zylindrisch/Gewinde, WL50S
Abmessungen	Ø 50 x 65.8 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, ST 37
Fensterwerkstoff	Glas, klar
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
Umgebungstemperatur	-40...+70 °C
Lagertemperatur	-40...+70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95%
Schutzart	IP69
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE

- Betriebsspannung: 12...30V dc
- Schutzart: IP69K
- Edelstahlgehäuse
- Farbe: Grün
- Steckverbinder M12x1

Anschlussbild



Funktionsprinzip

LED-Arbeitsleuchten eignen sich hervorragend für den industriellen Einsatz bei geringem Energieverbrauch. Ihre robuste Ausführung in der Schutzart IP69K lassen den Einsatz in einem breiten Anwendungsfeld überall dort zu, wo unter rauen Umgebungsbedingungen helles und gleichmäßiges Licht erforderlich ist. Der elektrische Anschluss kann wahlweise über standardisierte M12x1-Steckverbindungen oder über offene Kabeln direkt am Klemmanschluss vorhandener Installationen realisiert werden. Ein stufenloses Dimmen der Lichtleistung ist bei einigen Modellen über ein PWM-Signal auf PIN4 möglich.