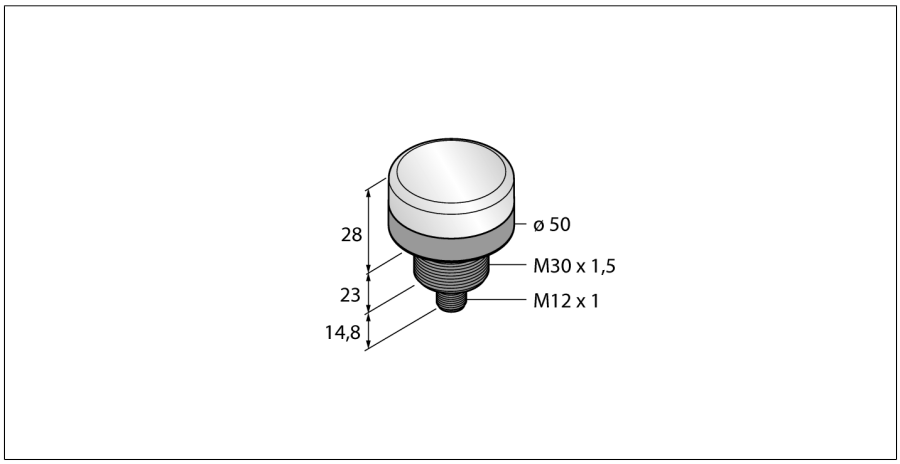
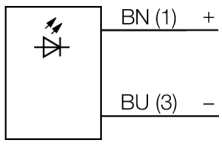
Arbeitsleuchten
Spotleuchte
WL50SWL20Q



- **Betriebsspannung: 12..30V dc**
- **Schutzart: IP69K**
- **Metallgehäuse**
- **Farbe: Weiß**
- **Steckverbinder M12x1**

Anschlussbild



Typenbezeichnung	WL50SWL20Q
Ident-Nr.	3019042
Einsatzzweck	LED Arbeitsleuchte
Funktion	Spotleuchte
Kaskadierbar	Nein
Bauform	zylindrisch/Gewinde
Bauform Bezeichnung	WL50S
Gehäusewerkstoff	Metall, AL, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, klar
Abstrahlwinkel	20 °
Werkstoff Kabelmantel	PVC
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Schutzart	IP67 / IP69K
Umgebungstemperatur	-20…+50 °C
Lagertemperatur	-40…+70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95%
Zulassungen	CE
Betriebsspannung	12…30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 400 mA
Leistung	1.7 W
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
Lichtart	Weiß
Farbtemperatur	5000…+8300K
Lichtstrom	0 lm
Öffnungswinkel	20 °
Dimmbar	Nein

Funktionsprinzip

LED-Arbeitsleuchten eignen sich hervorragend für den industriellen Einsatz bei geringem Energieverbrauch. Ihre robuste Ausführungen 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-Stechverbindungen oder über offene Kabelenden direkt am Klemmanschluss vorhandener Installationen realisiert werden. Ein stufenloses Dimmen der Lichtleistung ist bei einigen Modellen über ein PWM-Signal auf PIN4 möglich.

Ausgabe • 2020-07-11T22:32:52+02:00

Hans Turck GmbH & Co.KG ● D-45472 Mülheim an der Ruhr ● Witzlebenstraße 7 ● Tel. 0208 4952-0 ● Fax 0208 4952-264 ● more@turck.com ● www.turck.com