

### LED ARBEITSLEUCHTEN



#### Effiziente Beleuchtung für Arbeitsplätze

LED-Arbeitsleuchten von TURCK eignen sich hervorragend für den industriellen Einsatz bei geringem Energieverbrauch. Ihre robuste Ausführung in Schutzarten bis zu IP67/IP69K lässt den Einsatz in einem breiten Anwendungsfeld überall dort zu, wo unter rauen Umgebungsbedingungen helles und gleichmäßiges Licht erforderlich ist.

Die Farbtemperatur liegt im Tageslichtbereich zwischen 5.000 und 10.000 Kelvin. Der Lichtstrom beträgt je nach Modell zwischen 65 und 1.800 Lumen – zum Vergleich: eine 100-W-Glühlampe hat einen Lichtstrom von rund 1.400 Lumen, eine 60-W-Lampe circa 700. Mit 100.000 Stunden erreichen LED-Leuchten die 100-fache Lebensdauer einer Glühlampe.

- Energieeffizient
- 100.000 Stunden Lebensdauer
- Robustes Design
- Sehr gleichmäßige Beleuchtungseigenschaften
- Standardisierter elektrischer Anschluss



Das Ein-/Ausschalten der Leuchten erfolgt entweder über die Zuschaltung der nötigen Versorgungsspannung (10...30 VDC) oder – bei konstanter Spannungsversorgung – über den bei einigen Varianten integrierten Schalter direkt an der LED-Leuchte.



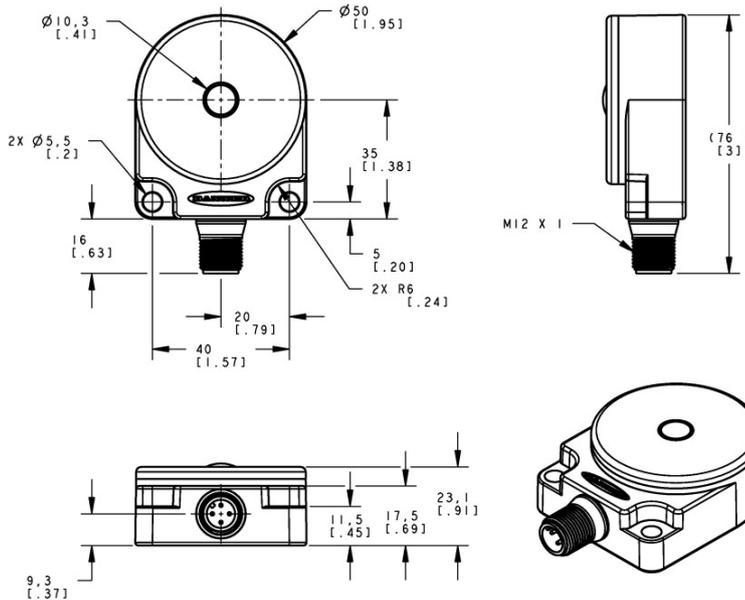
**Sense it! Connect it! Bus it! Solve it!**

### Technische Daten

#### Spot-Leuchten

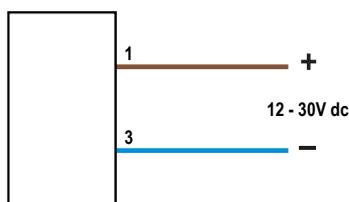
Typ	Features	Abmessungen	Schutzart	Lumen
WL50FPBQ	Schalter	76 x 50 x 23,1 mm	IP67	65
WL50FQ	-	76 x 50 x 23,1 mm	IP67/IP69K	65

Spot-Leuchten besitzen jeweils 6 LEDs mit einer Gesamtleistung < 2 Watt. Die Leuchten sind mit M12 x 1-Stecker (Typ...Q) oder 2-m-Anschlussleitung erhältlich. Betriebsspannung: 12...30 VDC.



[www.turck.com](http://www.turck.com)

#### Anschluss



QR-Code mit Smartphone oder Webcam einlesen und alle Produkt-Infos abrufen.

Hans Turck GmbH & Co. KG  
Witzlebenstraße 7  
45472 Mülheim an der Ruhr  
Germany  
Tel. +49 (0) 208 4952-0  
Fax +49 (0) 208 4952-264  
E-Mail [more@turck.com](mailto:more@turck.com)  
Internet [www.turck.com](http://www.turck.com)

D101912 2011/09

