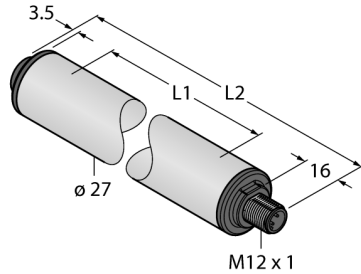


Arbeitsleuchten

Linienleuchte

WLS27XWGRYB5-0850DS24Q



- Zylindrische Leuchtfläche
- Betriebsspannung: 12...30V dc
- Schutzart IP67 / IP69K
- Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig
- Umgebungstemperatur: -40...+70° C
- Lichtlänge L1: 850 mm
- Gehäuselänge L2: 912.5 mm
- Farben: Weiß (COL 1), Grün (COL 2), Rot (COL 3), Gelb (COL 4), Blau (COL 5)
- Autom. Temperaturüberwachung
- FDA konform
- 2x LMBWLS27EC Schnapphalterung im Lieferumfang enthalten

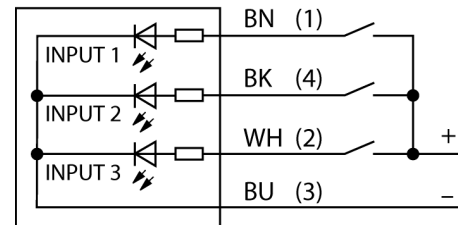
Typenbezeichnung WLS27XWGRYB5-0850DS24Q
Ident-Nr. 3802091

Einsatzzweck LED Arbeitsleuchte
 Funktion Linienleuchte
 Kaskadierbar Nein
 Bauform Glattrohr
 Bauform Bezeichnung WLS27
 Abmessungen 912.5 x 914.5 x Ø 27 mm
 Gehäusewerkstoff Kunststoff, PC
 Fensterwerkstoff Copolyester, diffus
 Werkstoff Kabelmantel PVC
 LED-Lebensdauer (L70) 50000 h
 Schutzart IP66 / IP67 / IP69K
 Schutzklasse für elektrische Betriebsmittel III
 Umgebungstemperatur -40...+50 °C
 Lagertemperatur -40...+70 °C

Betriebsspannung 12...30 VDC
Leistung 22.08 W
Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1

Lichtart Weiß
 Grün
 Rot
 Gelb
 Blau
 Dimmbar Nein

Anschlussbild

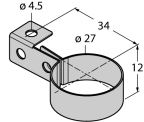
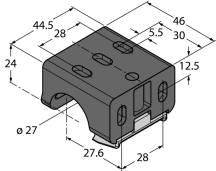
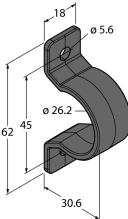


Funktionsprinzip

LED-Arbeitsleuchten eignen sich hervorragend für den industriellen Einsatz bei geringem Energieverbrauch. Die Farbtemperatur liegt im Bereich 6.000 bis 7.100 Kelvin (kaltweiß). Der Lichtstrom beträgt je nach Modell 325 und 2600 Lumen. Das Ein-/ Ausschalten erfolgt über die Zuschaltung der nötigen Versorgungsspannung (12...30 VDC). Darüber hinaus lässt sich diese durch Ansteuerung eines High-Signals auf PIN4 auf 50% ihrer Lichtleistung dimmen, bei zweifarbigem Varianten wird zwischen den Farben gewechselt. Ein Stufenloses Dimmen der Lichtleistung ist bei einigen Modellen über ein PWM-Signal auf PIN4 möglich. Kaskadierbare Versionen sind ebenfalls erhältlich. Verfügbare Farben sind kaltweiss, warmweiss, grün, rot, gelb und blau.

Arbeitsleuchten
Linienleuchte
WLS27XWGRYB5-0850DS24Q

Zubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
LMBWLS27H	3094776	Hänge-Montagehalterung für WLS27	
LMBWLS27U	3094775	Universal-Montagehalterung für WLS27	
LMBWLS27EC	3094774	Schnapphalterung für WLS27	
LMBWLS27SP	3094773	Schnapphalterung für WLS27	