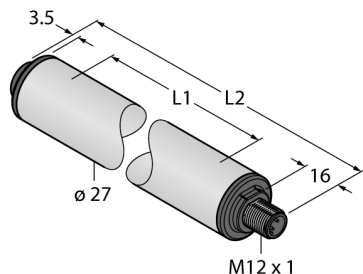


Arbeitsleuchten

Linienleuchte

WLS27XGYRXX3-0285DS24Q



- Zylindrische Leuchtfläche
- Betriebsspannung: 12...30V dc
- Schutzart IP67 / IP69K
- Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig
- Umgebungstemperatur: -40...+70° C
- Lichtlänge L1: 285 mm
- Gehäuselänge L2: 349.5 mm
- Farben: Grün (COL 1), Gelb (COL 2), Rot (COL 3)
- Autom. Temperaturüberwachung
- FDA konform
- 2x LMBWLS27EC Schnapphalterung im Lieferumfang enthalten

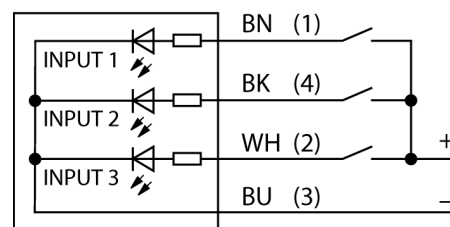
Typenbezeichnung WLS27XGYRXX3-0285DS24Q
Ident-Nr. 3802045

Einsatzzweck LED Arbeitsleuchte
Funktion Linienleuchte
Kaskadierbar Nein
Bauform Glattrohr
Bauform Bezeichnung WLS27
Abmessungen 349.5 x 351.5 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 7.2 W
Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1

Lichtart Grün
 Gelb
 Rot
Dimmbar Nein

Anschlussbild

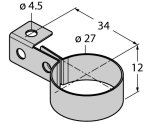
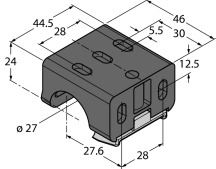
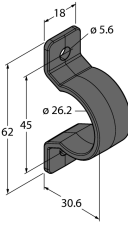


Funktionsprinzip

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 zweifarbigen 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
WLS27XGYRXX3-0285DS24Q

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	