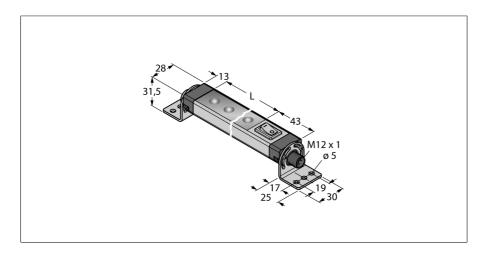


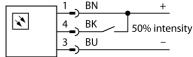
LED-Linienleuchte im Metallgehäuse WLS28-2XWR-285XPBQ



An/Aus Scl	nalter
------------	--------

- Lichtlänge: 285mm
- Betriebsspannung: 12..30V dc
- Schutzart: IP50
- Farbe 1: Tageslichtweiß (100% Lichtintensität)
- Farbe 2: rot (100% Lichtintensität)
- Zweifarbige Linienleuchte
- Stecker, gerade, M12 x 1, 4-polig
- Befestigungswinkel SMBWLS28RA im Lieferumfang enthalten

Anschlussbild



Funktionsprinzip

LED-Arbeitsleuchten eignen sich hervorragend für den industriellen Einsatz bei geringem Energieverbrauch. Die Farbtemperatur liegt im Bereich 4.700 bis 5.300 Kelvin (Tageslichtweiß). Der Lichtstrom beträgt je nach Modell 475 und 1900 Lumen. Das Ein-/ Ausschalten erfolgt entweder über die Zuschaltung der nötigen Versorgungsspannung (10..30 VDC) oder den bei einigen Varianten integrierten Schalter direkt an der LED-Leuchte. Darüberhinaus lässt sich diese durch Ansteuerung eines High-Signals auf PIN4, oder bei den Varianten mit Schalter mittels einer weiteren Schalterstellung, auf die zweite Lichtfarbe umschalten. Diese zusätzliche Farbe ist wahlweise mit 100, 50 oder 33% Lichtintensität auswählbar. Kaskadierbare Versionen sind ebenfalls erhältlich. Varianten mit klarem oder diffusem Kunststofffenster sowie mit einer Öffnungslinse mit 25° sind verfügbar.

Тур	WLS28-2XWR-285XPBQ
Ident-No.	3092751
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Arbeitsleuchte
Funktion	Linienleuchte
Lichtart	weiss/rot
Lichtstrom	650 lm
Öffnungswinkel	60 °
Abstrahlwinkel	breitstrahlend 40-80°
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Dimmbar	ja
Merkmale Farbe 1	Weiß, durchgehend an, 100 %, 475 lm
Merkmale Farbe 2	Rot, durchgehend an, 100 %, 200 lm
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U _B	1230 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I _e	≤ 660 mA
Leistung	7.92 W
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	Quader, WLS28-2
Gehäusewerkstoff	Metall. AL
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, klar
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-40+70 °C
Lagertemperatur	-40+70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	090%
Schutzart	IP50
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL



Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
SMBWLSMAG	3019574	Magnetbefestigung zur Montage von Arbeitsleuchten und Sensoren, 2 Stück	e 5,1 e 51,8
SMBWLS28RA	3015764	Montagewinkel, abgewinkelt, Metall, für WLS28 Arbeitsleuchten, 5 mm Bohrlöcher, Zweierset, Schraubenset enthalten	0 3 0 24 0 15,3 0 5 12 17 19 30
SMBWLS28SP	3088063	Schnapphalterung zur Montage von WLS28 Arbeitsleuchten	28.9 17.8 10 7.1 35