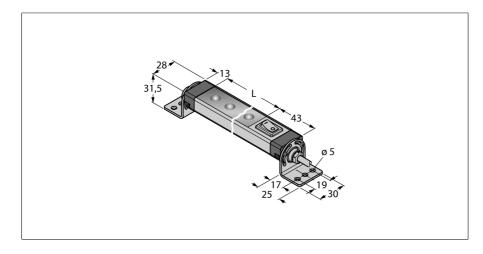


# LED-Linienleuchte im Metallgehäuse WLS28-2CW1130L25XPB

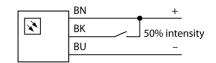


Typ WLS28-2CW1130L25XPB Ident-No. 3087793	3087793	LZOAI D
---	---------	---------

3087793	
LED Arbeitsleuchte	
Linienleuchte	
Weiß	
6100+7000K	
2600 lm	
25 °	
25°	
50000 h	
2-stufig	
Weiß, durchgehend an, 2400 lm	
1230 VDC	
≤ 3040 mA	
36.48 W	
io	
ja Quader, WLS28-2	
Metall, AL	
·	
Acryl, klar	
Kabel, 2 m, PVC	
-40+70 °C	
-40+70 °C	
090%	
IP50	

- An/Aus Schalter
- kaskadierbar
- Lichtlänge: 1130mm
- Betriebsspannung: 12..30V dc
- Schutzart: IP50
- Farbe: Weiß
- Kabel, PVC, 2 m
- Fenster mit 25-Grad-Linse
- Befestigungswinkel SMBWLS28RA im Lieferumfang enthalten

### 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 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 50% ihrer Lichtleistung dimmen. Ein Stufenloses Dimmen der Lichtleistung ist bei einigen Modellen über ein PWM-Signal auf PIN4 möglich. Kaskadierbare Versionen sind ebenfalls erhältlich. Varianten mit klarem oder diffusem Kunststofffenster sowie mit einer Öffnungslinse mit 25° sind verfügbar.

## Applikationshinweis:

Kaskadierung bei 12 V Versorgung erlaubt Gesamtlichtlänge von 1,4 m. Kaskadierung bei 24 V Versorgung erlaubt Gesamtlichtlänge von 3,0 m. Kaskadierung bei 30 V Versorgung erlaubt Gesamtlichtlänge von 3,1 m. Bei 50% Lichtintensität sind die Längenangaben zu verdoppeln.



# Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
SMBWLSMAG	3019574	Magnetbefestigung zur Montage von Arbeitsleuchten und Sensoren, 2 Stück	o 5,1 o 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 33 18 17,25 19,30
SMBWLS28SP	3088063	Schnapphalterung zur Montage von WLS28 Arbeitsleuchten	28.9 17.8 07.1 35