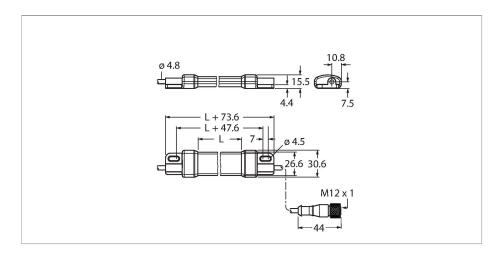


# WLS15CDW0360DSC2 LED-Linienleuchte – im Kunststoffgehäuse



#### **Technische Daten**

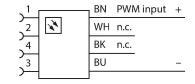
Тур	WLS15CDW0360DSC2
Ident-No.	3802002
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Arbeitsleuchte
Funktion	Linienleuchte
Lichtart	Weiß
Farbtemperatur	4700+5300 K
Öffnungswinkel	60 °
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Dimmbar	PWM
Merkmale Farbe 1	Weiß, durchgehend an, 350 lm
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U <sub>B</sub>	1027 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I <sub>e</sub>	≤ 200 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	480 mA
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	ja
Bauform	Glattrohr, WLS15
Abmessungen	360 x 30.6 x 15.5 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC PA, eloxiert
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Kabel, 2 m, PVC
Aderzahl	2
Umgebungstemperatur	-40+60 °C
Lagertemperatur	-40+70 °C
Schutzart	IP66



#### Merkmale

- ■Schutzart IP67
- ■Anschluss: Kabel, PVC, 2m
- ■Länge der Leuchtfläche L: 286.4 mm
- Farbe: Kaltes weiß
- ■Beleuchtungsstärke bei 0.5m: 491 Lx
- Betriebsspannung: 10...15 VDC oder 20...
- Dimmbar von 25 bis 100% mit bis zu 1000Hz über das Eingangssignal
- Kaskadierbar

### Anschlussbild



## Funktionsprinzip

von 6,0 m.

LED-Arbeitsleuchten eignen sich hervorragend für den industriellen Einsatz bei geringem Energieverbrauch. Der Lichtstrom beträgt je nach Modell 170 und 1400 Lumen. Das Ein-/ Ausschalten erfolgt über die Zuschaltung der nötigen Versorgungsspannung (10..15 oder 20... 27 VDC). Somit lässt sich die WLS15-Serie sowohl mit den bei Bordnetzen üblichen 12V oder den in der Industrie üblichen 24V betreiben. Kaskadierbare Versionen sind ebenfalls erhältlich. Varianten mit 2m-Kabel oder kurzer Leitung mit M12x1- oder Deutsch-Stecker. sind verfügbar. Applikationshinweis: Kaskadierung bei 12 V Versorgung erlaubt Gesamtlichtlänge von 2,4 m. Kaskadierung bei 24 V Versorgung erlaubt Gesamtlichtlänge



## **Technische Daten**

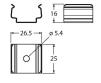
IP67

Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, cULus, cURus

### Montagezubehör

#### LMBWLS15 3802486

Montagezubehör, Kit bestehend aus drei Halteclips, Zur Wandmontage von WLS15 Arbeitsleuchten



#### LMBWLS15-150S

Montagezubehör, Kit bestehend aus zwei Halteclips mit Rotationsmöglichkeit um 150°, Zur Wandmontage von WLS15

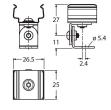
aus zwei Streifen doppelseitigem

WLS15 Arbeitsleuchten

Klebeband, Zur Wandmontage von

Arbeitsleuchten, Edelstahl

3802214



LMBWLS15TD 3802296 Montagezubehör, Kit bestehend

Montagezubehör, Kit bestehend aus zwei Halteclips mit Magnetfuß, Zur Wandmontage von WLS15 Arbeitsleuchten, Haltekraft bis zu 16

3802238



LMBWLS15MAG

#### LMBWLS15TF 3801144

Montagezubehör, Kit bestehend aus zwei Streifen doppelseitigem Schaumstoff-Urethan-Band, Zur Wandmontage von WLS15 Arbeitsleuchten