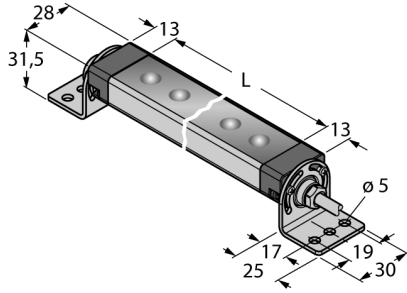


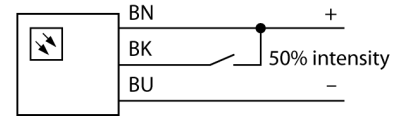
# LED lineer ışık Metal gövdede WLS28-2XW570L25S



Tip	WLS28-2XW570L25S
Tanit. no.	3088069
<b>Sinyal ve ekran verileri</b>	
Purpose	LED çalışma ışığı
İşlev	lineer ışık
Işık tipi	beyaz
Color temperature	6100...+7000K
Luminous flux lumen	1300 lm
Aperture angle degree	25 °
Huzme açısı	25°
LED kullanım ömrü (L70)	50000 h
Dimmable	İki kademeli
Renk 1 özellikleri	Beyaz, Sürekli açık, 1200 lm
Özel özellikler	Wash down
<b>Elektrik verileri</b>	
Çalışma gerilimi U <sub>e</sub>	12...30 VDC
DC nominal çalışma akımı I <sub>e</sub>	≤ 1360 mA
Input power	16.32 W
<b>Mekanik veriler</b>	
Cascadable	Hayır
Tasarım	Dikdörtgen, WLS28-2
Gövde malzemesi	Metal, AL
Window material	Acrylic, clear
Elektriksel bağlantı	Kablolara, 2 m, PVC
Çekirdek sayısı	3
Ortam sıcaklığı	-40...+70 °C
Saklama sıcaklığı	-40...+70 °C
Relative humidity	0...90%
IP Derecesi	IP65 IP67 IP69
<b>Testler/onaylar</b>	
Onaylar	CE, UL

- Işık huzmesi: 570 mm
- Çalışma gerilimi: 12...30 VDC
- Koruma sınıfı: IP67 / IP69K
- Renk: Beyaz
- Kablo, PVC, 2 m
- 25 derece merceğe sahip pencere
- SMBWLS28RA montaj braketi teslimata dahildir

## Kablo Bağlantı Şeması



## İşlevsel prensip

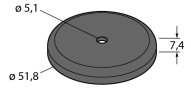
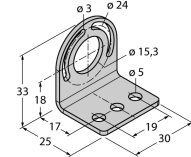
Düşük enerjili LED çalışma ışıkları ideal olarak endüstriyel uygulamalar için uygundur. Renk sıcaklığı 6.000 ile 7.100 Kelvin (soğuk beyaz) arasındadır. Modele bağlı olarak ışık akısı 325 veya 2600 lümen olur. Bazı çalışma ışıkları besleme gücü (10...30 VDC) ve bazı türler doğrudan LED lamba üzerindeki bir düğme kullanılarak açılır/kapatılır. Ek olarak LED, PIM 4 üzerinde bir yüksek sinyal etkinleştirilerek veya değişkenler için ilave anahtar konumu kullanılarak bir anahtar ile ışık çıkışının %50'sine kadar karartılabilir. Bazı modellerde lamba çıkışı sürekli olarak tel 4 üzerindeki PWM sinyali yoluyla sıkılabilir. Kademlendirilebilir değişkenler de mevcuttur. Net ve yayıncı plastik pencerelerin yanı sıra, 25° Maks. mesafe açısına da sahip türler.

## Uygulama notu:

12 V besleme ile basamaklandırma 1,4 m'lik toplam uzunluk sunar. 24 V besleme ile basamaklandırma 3,0 m'lik toplam uzunluk su-

nar. 30 V besleme ile basamaklandırma 3,1  
m'lik toplam uzunluk sunar.  
%50 ışık yoğunluğunda uzunluk özellikleri iki  
katına çıkarılmalıdır.

## Aksesuarlar

Tip kodu	İdent no.		Ölçekli çizim
SMBWLSMAG	3019574	Çalışma lambalarını ve sensörleri monte etmek için manyetik düzenek, 2 parça	
SMBWLS28RA	3015764	Montaj braket, açılı, metal, WLS28 çalışma lambaları için, 5 mm delik yerleri, vida seti dahildir	
SMBWLS28SP	3088063	WLS28 çalışma ışıklarının montajı için mandal braket	