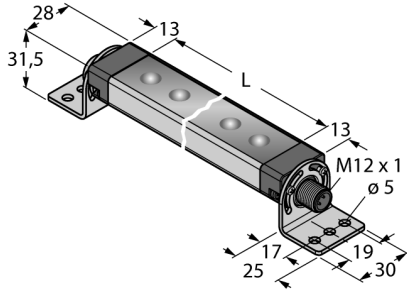


LED lineer ışık Metal gövdede WLS28-2XW850L25SQ



Tip	WLS28-2XW850L25SQ
Tanıt. no.	3088119

Sinyal ve ekran verileri	
Purpose	LED çalışma ışığı
İşlev	lineer ışık
İşık tipi	beyaz
Color temperature	6100...+7000K
Luminous flux lumen	1950 lm
Aperture angle degree	25 °
Huzme açısı	25°
LED kullanım ömrü (L70)	50000 h
Dimmable	İki kademeli
Renk 1 özellikleri	Beyaz, Sürekli açık, 1800 lm
Özel özellikler	Wash down

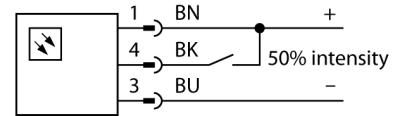
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U _s	12...30 VDC
DC nominal çalışma akımı I _s	≤ 2130 mA
Input power	25.56 W

Mekanik veriler	
Cascadable	Hayır
Tasarım	Dikdörtgen, WLS28-2
Gövde malzemesi	Metal, AL
Window material	Acrylic, clear
Elektriksel bağlantı	Konektörler, M12 x 1, PVC
Çekirdek sayısı	4
Ortam sıcaklığı	-40...+70 °C
Saklama sıcaklığı	-40...+70 °C
Relative humidity	0...90%
IP Derecesi	IP65 IP67 IP69

Testler/onaylar	
Onaylar	CE, UL

- Işık huzmesi: 850 mm
- Çalışma gerilimi: 12...30 VDC
- Koruma sınıfı: IP67 / IP69K
- Renk: Beyaz
- M12 x 1 erkek, düz, 4-telli
- 25 derece merceğe sahip pencere
- SMBWLS28RA montaj braketi teslimata dahildir

Kablo Bağlantı Şeması



İşlevsel prensip

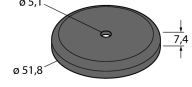
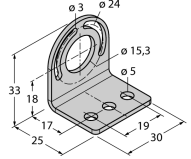
Düşük enerjili LED çalışma ışıkları ideal olarak endüstriyel uygulamalar için uygundur. Renk sıcaklığı 6.000 ile 7.100 Kelvin (soğuk beyaz) arasındadır. Modele bağlı olarak ışık akısı 325 veya 2600 lümen olur. Bazı çalışma ışıkları besleme gücü (10...30 VDC) ve bazı türler doğrudan LED lamba üzerindeki bir düğme kullanılarak açılır/kapattılır. 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. Kademeleştirilebilir değişkenler de mevcuttur. Net ve yaynık 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 ışıık 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	