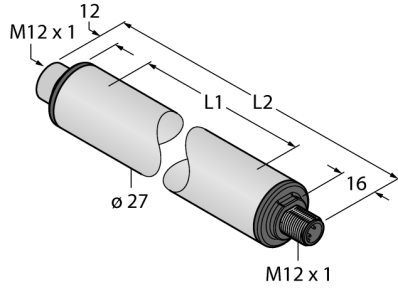
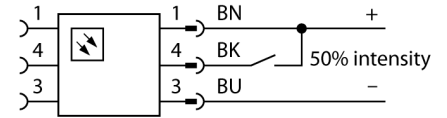


# çalışma ışığı Lineer Işık WLS27CGR-285DSQ



- Silindirik aydınlatılmış alan
- Kademelendirilebilir
- Çalışma gerilimi: 12...30 VDC
- Koruma sınıfı IP67/IP69K
- M12 x 1 erkek, düz, 4 telli
- Işık uzunluğu L1: 285 mm
- Gövde uzunluğu L2: 358 mm
- Renk 1: yeşil (%100 ışık yoğunluğu)
- Renk 2: Kırmızı (%100 ışık yoğunluğu)
- İki renkli lineer ışık
- Yüksek derecede opak pencere malzemesi
- Art arda bağlanabilir
- Otomatik sıcaklık izleme
- FDA uyumlu
- 2 x LMBWLS27EC geçme braket teslimata dahildir

## Kablo Bağlantı Şeması



## İşlevsel prensip

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 über die Zuschaltung der nötigen Versorgungsspannung (12...30 VDC). Darüber hinaus lässt sich diese durch Ansteuerung eines High-Signals auf PIN4 auf 50% ihrer Lichtleistung dimmen, bei zweifarbigen Varianten wird zwischen den Farben gewechselt. Ein Stufenloses Dimmen der Lichtleistung ist bei einigen Modellen über ein PWM-Signal auf PIN4 möglich. Kaskadierbare Versionen sind ebenfalls erhältlich. Verfügbare Farben sind kaltweiss, warmweiss, grün, rot, gelb und blau.

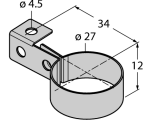
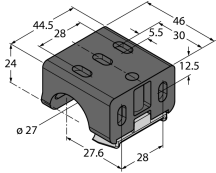
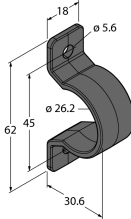
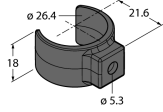
## Applikationshinweis:

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

|                                              |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| <b>Tip kodu</b>                              | WLS27CGR-285DSQ      |
| <b>İdent no.</b>                             | 3096491              |
| <b>Purpose</b>                               | LED çalışma ışığı    |
| <b>İşlev</b>                                 | lineer ışık          |
| <b>Cascadable</b>                            | evet                 |
| <b>Tasarım</b>                               | Dışsüz silindirik    |
| <b>Konektör ataması</b>                      | WLS27                |
| <b>Boyutlar</b>                              | 358 x 360 x Ø 27mm   |
| <b>Gövde malzemesi</b>                       | Plastik, PC          |
| <b>Window material</b>                       | Kopolyester, diffuse |
| <b>Kablo Kılıf Malzemesi</b>                 | PVC                  |
| <b>LED kullanım ömrü (L70)</b>               | 50000 h              |
| <b>IP Derecesi</b>                           | IP66 / IP67 / IP69K  |
| <b>Elektrikli ekipman için koruma sınıfı</b> | III                  |
| <b>Ortam sıcaklığı</b>                       | -40...+70 °C         |
| <b>Saklama sıcaklığı</b>                     | -40...+70 °C         |
| <b>Çalışma voltajı</b>                       | 12...30 VDC          |
| <b>Input power</b>                           | 7.2 W                |
| <b>Elektriksel bağlantı</b>                  | Konektörler, M12 x 1 |
| <b>Işık tipi</b>                             | yeşil                |
|                                              | kırmızı              |
| <b>Dimmable</b>                              | hayır                |

**Çalıřma ışıđı**  
**Lineer ıřık**  
**WLS27CGR-285DSQ**

**Aksesuarlar**

| Tip kodu   | İdent no. | Açıklama                            | lekli çizim                                                                         |
|------------|-----------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| LMBWLS27H  | 3094776   | WLS27 için asma braket              |    |
| LMBWLS27U  | 3094775   | WLS27 için niversal montaj braketı |    |
| LMBWLS27EC | 3094774   | WLS27 için geme braket             |  |
| LMBWLS27SP | 3094773   | WLS27 için geme braket             |  |