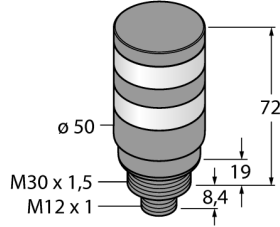


# LED gösterge kule ışığı TL50BLY2Y1Q



- Siyah plastik gövde
- Koruma sınıfı IP67
- EMI'dan ve RFI'dan etkilenmez
- Erkek M12x1
- Renkler: Yanıp sönen sarı (COL 1) / Dönen sarı (COL 2)
- Çalışma gerilimi: LED rengi başına 45 mA ile 12...30 VDC veya 24 VAC
- Girişler: PNP/NPN

## Kablo Bağlantı Şeması



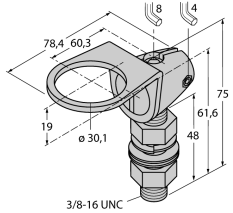
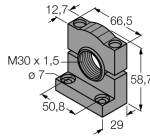
## İşlevsel prensip

Dayanıklı çok işlevli TL50 uyarı ışıklarının birçok çeşidi mevcuttur ve kolayca montaj edilir. Her bir sinyal ışığı farklı renkteki maksimum dört LED'den oluşturulabilir ve hem çağrı cihazıyla hem de çağrı cihazsız olarak mevcuttur. Üç farklı aydınlatma fonksiyonu (sabit, dönen, yanıp sönen) arasından tercih yapabilirsiniz. Tip kodunda aydınlatma fonksiyonu renkten sonra gösterilir (sayı yoksa: sabit; 1: dönen; 2: yanıp sönen). Kapalı ve açık alan uygulamaları için rahat görünür durum ekranı. Kablo bağlantı şeması bir PNP pim ataması gösterir.

Kule ışığının tip atamasında alttan üste doğru ışık sıralamasını belirten mavi (B), yeşil (G), kırmızı (R), sarı (Y) ve beyaz (W) olmak üzere 5 renk mevcuttur. Örnek: TL50GYRQ, alttan üste doğru yeşil, sarı ve kırmızı renklerini temsil eder.

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| <b>Tip kodu</b>                      | TL50BLY2Y1Q          |
| <b>İdent no.</b>                     | 3026739              |
| <b>Purpose</b>                       | LED gösterge ışığı   |
| <b>İşlev</b>                         | kule ışığı           |
| <b>Cascadable</b>                    | hayır                |
| <b>Tasarım</b>                       | Dışsız silindirik    |
| <b>Konektör ataması</b>              | TL50BL               |
| <b>Gövde malzemesi</b>               | Plastik, ABS, Siyah  |
| <b>Window material</b>               | Polikarbonat, clear  |
| <b>Kablo Kılıf Malzemesi</b>         | PVC                  |
| <b>IP Derecesi</b>                   | IP67                 |
| <b>Ortam sıcaklığı</b>               | -40...+50 °C         |
| <b>Relative humidity</b>             | 0...95%              |
| <b>Onaylar</b>                       | CE, UL listeli       |
| <b>Çalışma voltajı</b>               | 12...30 VDC          |
| <b>DC nominal çalışma akımı</b>      | ≤ 125 mA             |
| <b>Çalışma voltajı U<sub>0</sub></b> | ≥ 21 VAC             |
| <b>Çalışma voltajı U<sub>0</sub></b> | ≤ 27 VAC             |
| <b>AC nominal çalışma akımı</b>      | ≤ 100 mA             |
| <b>Tipik yanıt süresi</b>            | < 1 msn              |
| <b>Elektriksel bağlantı</b>          | Konektörler, M12 x 1 |
| <b>Işık tipi</b>                     | Yanıp sönen sarı     |
|                                      | Dönen sarı           |
| <b>Dimmable</b>                      | hayır                |

**LED gösterge  
kule ışığı  
TL50BLY2Y1Q****Aksesuarlar**

| Tip kodu | İdent no. | Açıklama                                                              | Ölçekli çizim                                                                         |
|----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| SMB30A   | 3032723   | Montaj braket, dikdörtgen paslanmaz çelik, 30 mm dişli sensörler için |    |
| SMB30FA  | 3074005   | Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401                                    |    |
| SMB30SC  | 3052521   | Montaj braket, PBT siyah, 30 mm dişli sensörler için, döndürülebilir  |  |