

# Sütun aydınlatma

beyaz ışık, 750 mm

## LBLW701

Sipariş numarası



- Daisy Chain
- Esneklik: Işın açısı Angle Changer ile genişletilir
- Harici kumandaya gerek yoktur
- LED noktalarını azaltmak için patentli Curve efekti oluşturma

wenglor LBL serisinin sütun aydınlatmaları hem küçük hem de büyük çalışma mesafelerine uygundur. Doğrudan aydınlatmalarla aydınlık alan, düşük düşme açılı aydınlatma, karanlık alan aydınlatması ve kubbe aydınlatma gibi aydınlatma efektleri oluşturulmalıdır. Bazı Linescan uygulamaları da mümkündür. LBL sütun aydınlatmaları sürekli modda ya da stroboskop modunda Machine Vision kamera ve diğer LBL aydınlatmalarla senkronize edilebilir ve ek bir güç kaynağı olmadan çalıştırılabilir. ZBAG Angle Changer'larla birlikte ışın açısı büyütülür ve esnek olarak şekillendirilir.

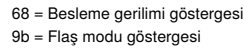
### Teknik Veriler

| Optik veriler                                        |                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Işık türü                                            | Beyaz ışık                  |
| Renk sıcaklığı                                       | 6500 K                      |
| Işın açısı                                           | ± 7 °                       |
| Beyaz ışık gücü                                      | 68000 Lux                   |
| Ölçüm noktası mesafesi                               | 200 mm                      |
| Şununla uyumlu                                       | Angle Changer               |
| Çevre koşulları                                      |                             |
| Sıcaklık aralığı                                     | 0...40 °C                   |
| Depolama sıcaklığı                                   | -20...60 °C                 |
| Nem                                                  | < %80, yoğuşmaz             |
| Elektriksel veriler                                  |                             |
| Besleme gerilimi                                     | 21,6...26,4 V DC            |
| Güç                                                  | 57,6 W                      |
| Sürekli moddaki güç tüketimi (U <sub>b</sub> = 24 V) | 2,4 A                       |
| Artış süresi                                         | 15 µs                       |
| Kapatma süresi                                       | 10 µs                       |
| Giriş sinyali                                        | PNP/NPN                     |
| Kısa devre korumalı                                  | Evet                        |
| Ters kutup korumalı                                  | Evet                        |
| Aşırı yük korumalı                                   | Evet                        |
| Koruma sınıfı                                        | III                         |
| Karartma                                             | 0...10 V ± 100...30%        |
| Overdrive                                            | Hayır                       |
| Mekanik veriler                                      |                             |
| Aydınlatma alanı uzunluğu (L)                        | 750 mm                      |
| Aydınlatma alanı genişliği (W)                       | 31,5 mm                     |
| Aydınlatma alanı                                     | 750 × 31,5 mm               |
| Gövde malzemesi                                      | Alüminyum, eloksall kaplama |
| Gövde malzemesi                                      | Plastik, ABS                |
| Gövde malzemesi                                      | Plastik, PC                 |
| Koruma sınıfı                                        | IP65                        |
| Optik kapak                                          | Plastik, PMMA               |
| Bağlantı türü                                        | 3 × M12 × 1; 5 kutuplu      |
| Maks. Kablo uzunluğu                                 | 27 m                        |
| Fonksiyon                                            |                             |
| Çalışma modları                                      | Sürekli mod, flaş modu      |
| Bağlantı şeması no.                                  | 007                         |
| Kumanda panosu no.                                   | T17                         |
| Uygun sabitleme tekniği no.                          | 925                         |

### Tamamlayıcı ürünler

|                           |
|---------------------------|
| Angle Changer ZBAG        |
| Bağlantı kablosu          |
| Sabitlenme eklemi ZBAZ001 |

## T17



### Legend