

Sütun aydınlatma

Kırmızı ışık, 1000 mm

LBLR901

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.

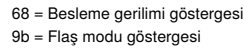
Teknik Veriler

Optik veriler	
Işık türü	Kırmızı ışık
Dalga boyu	630 nm
Işın açısı	$\pm 7^\circ$
Kırmızı ışık gücü	237,5 W/m ²
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	76,8 W
Sürekli moddaki güç tüketimi (U _b = 24 V)	3,2 A
Artış süresi	15 μ s
Kapatma süresi	10 μ s
Giriş sinyali	PNP/NPN
Kısa devre korumalı	Evet
Ters kutup korumalı	Evet
Aşırı yük korumalı	Evet
Koruma sınıfı	III
Karartma	0...10 V $\pm$ 100...30%
Overdrive	Hayır
Mekanik veriler	
Aydınlatma alanı uzunluğu (L)	1000 mm
Aydınlatma alanı genişliği (W)	31,5 mm
Aydınlatma alanı	1000 x 31,5 mm
Gövde malzemesi	Alüminyum, eloksallı kaplama
Gövde malzemesi	Plastik, ABS
Gövde malzemesi	Plastik, PC
Koruma sınıfı	IP65
Optik kapak	Plastik, PMMA
Bağlantı türü	3 x M12 x 1; 5 kutuplu
Maks. Kablo uzunluğu	20 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
Sabitleme eklemi ZBAZ001

T17



Legend