

Yüksek Kaliteli ve Sağlam Makine Armatürü / IP67



IP67

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

CE

UK
CA

IK07

IK08

TUBE sistem armatürleri, makineler ve hatlar için etkili aydınlatma sağlar ve M12 konektörlü bağlantı sistemi ile standarttı sağlamaktadır.

Aydınlatmanın takılması kolaydır, döndürülebilir ve çalışma sürelerine bağımsız 50.000 saatlik ömrü sunar.

Uygulamaya bağlı olarak, farklı malzemeler seçebilirsiniz. Tüpler: TUBE, kimyasallara dayanıklı borosilikat camdan ve darbeye dayanıklı polikarbonat mevcuttur.

Değişken sıcaklıklar, yağ, su veya çeşitli kimyasallar bu nedenle ne parlaklığı ne de yaşam süresini etkiler.

Ücretsiz ödünç numune talebi

Teknik datalar

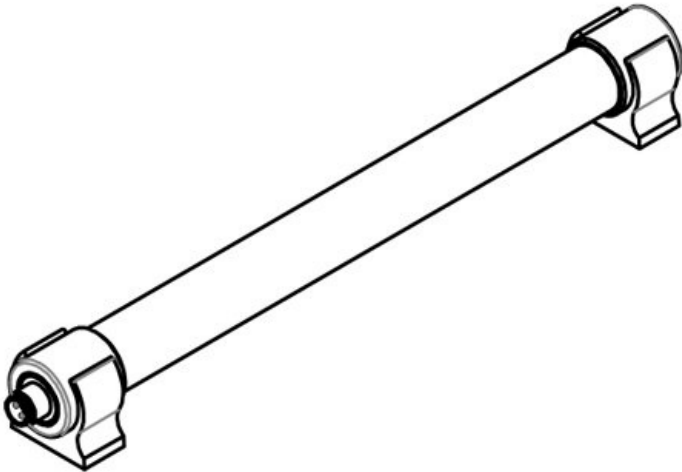
Koruma türü IP (EN 60529)	IP67
Koruma sınıfı	III (Koruyucu ekstra düşük voltaj)
Malzeme	Boru: Polikarbonat Boru: Borosilikat cam Uç kapaklar: Paslanmaz Çelik
Yangın sınıfı	
Isı	-20 C° - 50 C°
Montaj şekli	Geçirme

Avantajlar

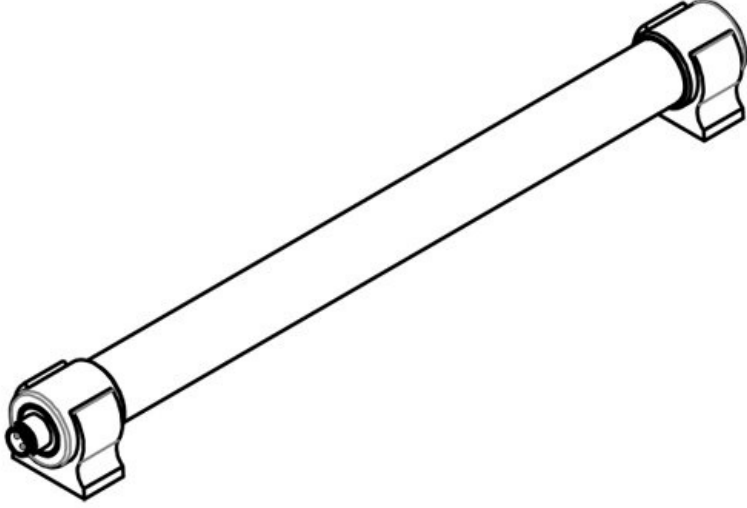
- Kimyasallara dayanıklı borosilikat cam veya darbeye dayanıklı polikarbonat boru
- Koruma sınıfı IP67
- Bakım gerekmeyen ürün
- Enerji harcamayan LED High Power
- Kompakt yuvarlak yapı \varnothing 28 mm, en dar alanlara montaj mümkün
- Mevcut makinelere sonradan takılabilir
- Dönebilen tüp
- Paslanmaz kapaklar
- M12 Soket bağlantısı

Ürün tipleri ve boyutları

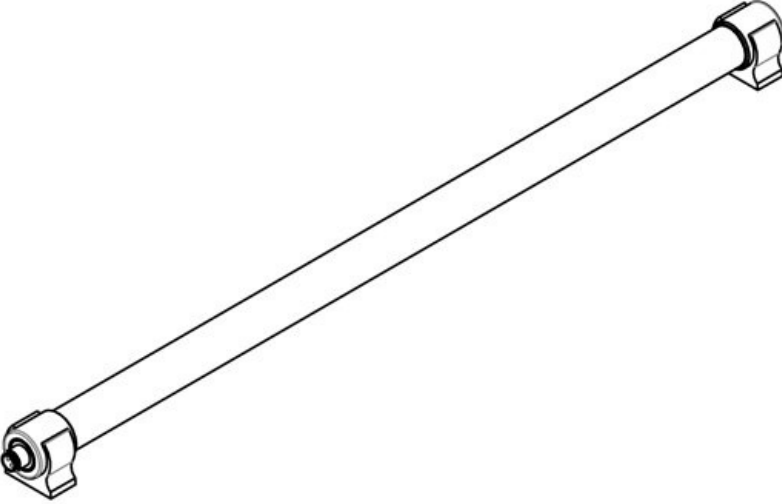
TUBE 8 W | 300 mm



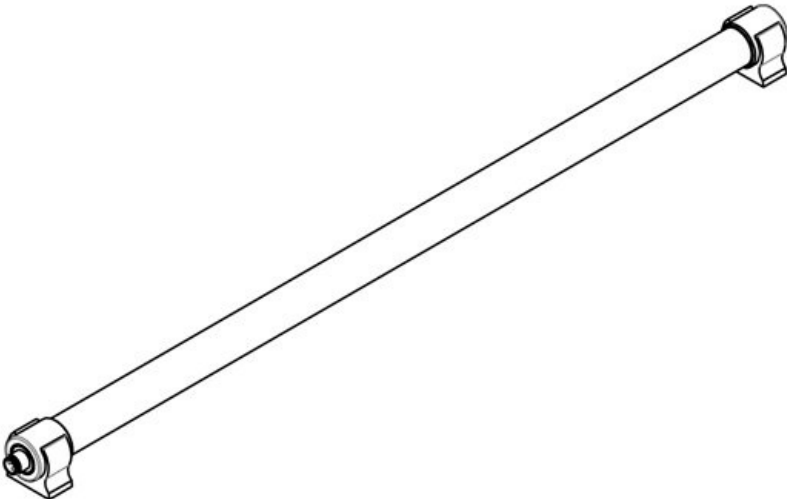
Sipariş No.	81502	Uç kapakların	28 mm
EAN	4251269333	çapı	
Paket içi	132	Bağlantı	M12
miktarı	1	olanakları	konektörü
Uzunluk	296,1 mm	Bağlayıcı tipi	M12 soketi
Yükseklik	36 mm	Anma gücü	8 W
Genişlik	34 mm	Anma gerilimi	24 V, DC
Boru çapı	24 mm	Ömür	50.000 h
		Enerji	E
		verimliliği sınıfı	
		Tüketim	13
		kWh/1000 saat	
		Renk sıcaklığı	5.600 K
		Renkssel	>80
		geriverim	
		indeksi CRI	
		Işık akısı	1.000 lm
		Borunun	Polikarbonat
		malzemesi	

TUBE 11,2 W | 330 mm

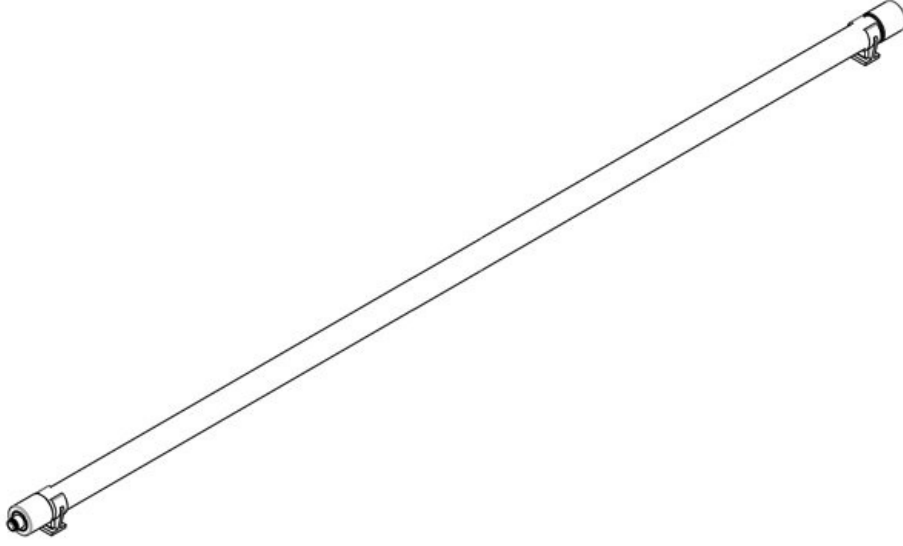
Sipariş No.	81503	Uç kapakların	28 mm
EAN	4251269333	çapı	
Paket içi	149	Bağlantı	M12
miktarı	1	olanakları	konektörü
Uzunluk	331,1 mm	Bağlayıcı tipi	M12 soketi
Yükseklik	36 mm	Anma gücü	11,2 W
Genişlik	34 mm	Anma gerilimi	24 V, DC
Boru çapı	24 mm	Ömür	50.000 h
		Renk sıcaklığı	5.000 K
		Renksel	>80
		geriverim	
		indeksi CRI	
		Işık akısı	1.650 lm
		Borunun	Borosilikat
		malzemesi	cam

TUBE 13 W | 570 mm

Sipariş No.	81500	Uç kapakların	28 mm
EAN	4251269333	çapı	
Paket içi	118	Bağlantı	M12
miktarı	1	olanakları	konektörü
Uzunluk	565,1 mm	Bağlayıcı tipi	M12 soketi
Yükseklik	36 mm	Anma gücü	13 W
Genişlik	34 mm	Anma gerilimi	24 V, DC
Boru çapı	24 mm	Ömür	50.000 h
		Enerji	E
		verimliliği sınıfı	
		Tüketim	13
		kWh/1000 saat	
		Renk sıcaklığı	5.600 K
		Renksel	>80
		geriverim	
		indeksi CRI	
		Işık akısı	1.700 lm
		Borunun	Polikarbonat
		malzemesi	

TUBE 16,8 W | 615 mm

Sipariş No.	81504	Uç kapakların	28 mm
EAN	4251269333	çapı	
Paket içi	156	Bağlantı	M12
miktarı	1	olanakları	konektörü
Uzunluk	615,1 mm	Bağlayıcı tipi	M12 soketi
Yükseklik	36 mm	Anma gücü	16,8 W
Genişlik	34 mm	Anma gerilimi	24 V, DC
Boru çapı	24 mm	Anma gerilimi	±5%
		Anma akımı	1,08 A
		Ömür	50.000 h
		Renk sıcaklığı	5.000 K
		Renksel	>80
		geriverim	
		indeksi CRI	
		Işık akısı	2.775 lm
		Borunun	Borosilikat
		malzemesi	cam

TUBE 26 W | 1080 mm

Sipariş No.	81501	Uç kapakların	28 mm
EAN	4251269333	çapı	
Paket içi miktarı	125	Bağlantı	M12
Uzunluk	1.074,6 mm	olanakları	konektörü
Yükseklik	39 mm	Bağlayıcı tipi	M12 soketi
Genişlik	30,4 mm	Anma gücü	26 W
Boru çapı	24 mm	Anma gerilimi	24 V, DC
		Anma akımı	±5%
		Ömür	1,0 A
		Enerji	50.000 h
		verimliliği sınıfı	E
		Tüketim	13
		kWh/1000 saat	
		Renk sıcaklığı	5.600 K
		Renksel	>80
		geriverim	
		indeksi CRI	
		Işık akısı	3.400 lm
		Borunun	Polikarbonat
		malzemesi	

TUBE için besleme kablosu, 5000 mm

Sipariş No.	81530	Malzeme	Poliüretan
EAN	4251269333	kablosu ceketi	
Paket içi miktarı	163		
Bağlantı	1		
kablosunun	5.000 mm		
uzunluğu			
Bağlayıcı tipi	M12		
	konektörü,		
	Kablo		
	pabuçları		
Anma gerilimi	24 V DC ±5%		
Renk	siyah		

TUBE için besleme kablosu, 10000 mm

Sipariş No.	81531	Malzeme	Poliüretan
EAN	4251269333	kablosu ceketi	
Paket içi miktarı	170		
Bağlantı	1		
kablosunun	10.000 mm		
uzunluğu			
Bağlayıcı tipi	M12		
	konektörü,		
	Kablo		
	pabuçları		
Anma gerilimi	24 V DC ±5%		
Renk	siyah		

Montaj klipsi TUBE, Paslanmaz Çelik



Sipariş No.	91443	Çivata delik	1
EAN	4251269335	adetleri	
	082	Çivata delik	6,5 mm
Paket içi	2	çapları	
miktarı			
Uzunluk	30 mm		
Yükseklik	38 mm		
Genişlik	27 mm		
Renk	siyah		

Montaj klipsi TUBE, 28 mm açıklık



Sipariş No.	91070	Renk	siyah
EAN		Çivata delik	1
Paket içi	1	adetleri	
miktarı		Çivata delik	4,2 mm
Uzunluk	18,4 mm	çapları	
Yükseklik	34 mm		
Genişlik	34 mm		
Uç kapakların	28 mm		
çapı			