



Renksel geriverimi geliştirilmiş, daire şeklinde floresanlı aydınlatma

MASTER TL-E Circular Super 80

Daire şeklindeki bu TL lambası (tüp çapı 29 mm) her yöne ışık dağılımı sağlar. Çok çeşitli armatürlerde farklı amaçlar için kullanılabilir. Örneğin, okullar, ofisler ve evler gibi insana yönelik uygulamalarda kullanılan dekoratif armatürler ve yerleşim bölgesi aydınlatmaları için uygundur.

Faydaları

- /80 renkli iyi bir renksel geriverime ve standart renklerle karşılaştırıldığında yüksek verime sahiptir
- Simetrik, 360 derece açıdan gelen ışık dağılımını almaya elverişlidir
- Sıcak beyazdan soğuk gün ışığına kadar değişen ortamlar yaratır

Özellikler

- Standart ve /80 renklerinde ve değişik renk seçimlerinde mevcuttur

Uygulama

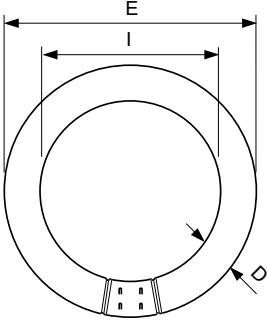
- Çok çeşitli armatürlerde, pek çok dekoratif aydınlanmayı da içeren değişik amaçlar için kullanılabilir
- 'İnsan' uygulamaları, örneğin okullar, ofisler, mağazalar ve tiyatrolar için idealdir

Güvenlik ve uyarılar

- Lamba kırılmasının sağlığını üzerinde herhangi bir olumsuz etkisi olmayacağını söylemek pek de mümkün değildir. Bir lamba kırıldığında, odayı 30 dakika süreyle havalandırın ve kırık parçaları tercihen eldiven kullanarak toplayın. Bunları ağzı kapalı bir plastik torbaya koyun ve geri dönüşüm için size en yakın atık toplama merkezine götürün. Elektrikli süpürge kullanmayın.

MASTER TL-E Circular Super 80

Boyutlu çizim



Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	I (min)	I (max)
TL-E 32W/865 1CT/12	30,9 mm	27,1 mm	299,0 mm	303,5 mm	241,0 mm	246,0 mm
TL-E 40W/865 1CT/12	30,9 mm	27,1 mm	393,7 mm	406,4 mm	341,0 mm	347,7 mm
TL-E 22W/840 1CT/12	30,9 mm	26,2 mm	205,0 mm	213,5 mm	149,1 mm	155,6 mm
TL-E 40W/830 1CT/12	30,9 mm	27,1 mm	393,7 mm	406,4 mm	341,0 mm	347,7 mm
TL-E 40W/840 1CT/12	30,9 mm	27,1 mm	393,7 mm	406,4 mm	341,0 mm	347,7 mm
TL-E 22W/865 1CT/12	30,9 mm	26,2 mm	205,0 mm	213,5 mm	149,1 mm	155,6 mm
TL-E 32W/840 1CT/12	30,9 mm	27,1 mm	299,0 mm	303,5 mm	241,0 mm	246,0 mm

Onay ve Uygulama

Cıva (Hg) İçeriği (Maks)	8 mg
Cıva (Hg) İçeriği (Nom)	8 mg

Kontroller ve Dimming

Dim Edilebilir	Evet
----------------	------

Genel Bilgiler

Kapak Tabanı	G10Q
%50 Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	13000 h

Işık Teknik Ayrıntıları

Renksel Geriverim İndeksi (Nom)	80
---------------------------------	----

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Lamba Biçimi	C-T9
--------------	------

Sıcaklık

Tasarım Sıcaklığı (Nom)	25 °C
-------------------------	-------

Onay ve Uygulama

Order Code	Full Product Name	Enerji Tüketimi kWh/1000 sa
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	23 kWh
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	23 kWh
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	33 kWh
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	33 kWh
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	41 kWh
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	41 kWh
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	41 kWh

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Lamba Akımı		Güç (Nominal)	
		(Nom)	Voltaj (Nom)	(Nom)	(Nom)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	0,400 A	62 V	22,2 W	
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	0,400 A	62 V	22,2 W	
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	0,450 A	81 V	32,8 W	
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	0,450 A	81 V	32,8 W	

Order Code	Full Product Name	Lamba Akımı		Güç (Nominal)	
		(Nom)	Voltaj (Nom)	(Nom)	(Nom)
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	0,420 A	110 V	40,8 W	
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	0,420 A	110 V	40,8 W	
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	0,420 A	110 V	40,8 W	

Genel Bilgiler

MASTER TL-E Circular Super 80

Order Code	Full Product Name	LSF 2000 sa Nominal	LSF 4000 sa Nominal	LSF 6000 sa Nominal	LSF 8000 sa Nominal
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	80 %	74 %	70 %	67 %
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %

Order Code	Full Product Name	LSF 2000 sa Nominal	LSF 4000 sa Nominal	LSF 6000 sa Nominal	LSF 8000 sa Nominal
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %

Işık Teknik Ayrıntıları (1/2)

Order Code	Full Product Name	Renk Türü Koordinatı X (Nom)	Renk Türü Koordinatı Y (Nom)	Renk Kodu	Renk Kodlaması
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	0,38	0,38	840	Soğuk Beyaz
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	0,313	0,337	865	Soğuk Güneşli
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	0,38	0,38	840	Soğuk Beyaz
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	0,313	0,337	865	Soğuk Güneşli

Order Code	Full Product Name	Renk Türü Koordinatı X (Nom)	Renk Türü Koordinatı Y (Nom)	Renk Kodu	Renk Kodlaması
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	0,44	0,403	830	Sıcak beyaz (WW)
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	0,38	0,38	840	Soğuk Beyaz
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	0,313	0,337	865	Soğuk Güneşli

Işık Teknik Ayrıntıları (2/2)

Order Code	Full Product Name	Renk Sıcaklığı (Nom)	LLMF 2000 sa Nominal	LLMF 4000 sa Nominal	LLMF 6000 sa Nominal	LLMF 8000 sa Nominal	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akışı (Nom)	Işık Akışı (Nominal) (Nom)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	4000 K	90 %	87 %	85 %	84 %	59 lm/W	1285 lm	1285 lm
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	6500 K	80 %	74 %	70 %	67 %	57 lm/W	1250 lm	1250 lm
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	4000 K	84 %	79 %	75 %	73 %	74 lm/W	2375 lm	2375 lm
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	6500 K	84 %	79 %	75 %	73 %	72 lm/W	2310 lm	2310 lm
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	3000 K	89 %	84 %	81 %	80 %	80 lm/W	3200 lm	3200 lm
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	4000 K	89 %	84 %	82 %	80 %	80 lm/W	3200 lm	3200 lm
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	6500 K	89 %	84 %	81 %	80 %	78 lm/W	3070 lm	3070 lm

