

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8

Philips MASTER LEDtube, bir LED ışık kaynağını geleneksel bir floresan şekline entegre eder. Eşsiz tasarımı, geleneksel floresandan ayırt edilemeyen, aynı tipte mükemmel bir görünüm yaratır. Bu T8 LED tüpler, mutlak performans için doğru seçimdir ve günlük koşullara dayanacak şekilde tasarlanmıştır. Düşük enerji tüketimi ve olağanüstü uzun kullanım ömrü sayesinde ortaya çıkan benzersiz tasarrufla bu tüp her zorlu uygulamanın üstesinden gelir.

Güvenlik ve uyarılar

• –

Ürün veri

Genel Bilgiler		Renk Tutarlılığı	
Kapak Tabanı	G13 ROT	Renk oluşturma dizini (CRI)	<6
Nominal kullanım ömrü	75.000 h	Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	83
Anahtar Döngüsü	200.000	Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre	70 %
Aydınlatma Teknolojisi	LED	titreme değeri	0,5
Akış ölçüm referansı	Sphere	Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	0,2
CE işareti	Evet	EN 62471'e göre fotobiyolojik güvenlik	RG0
EU RoHS ile uyumludur	Evet		
Işık Teknik Ayrıntıları		Çalıştırma ve Elektrik	
Renk Kodu	865 [CCT of 6500K]	Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Işın Açısı (Nom)	160 °	Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Işık Akısı	1.050 lm	Güç Tüketimi	8 W
Renk Kodlaması	Soğuk Gün Işığı	Lamba Akımı (Maks)	42 mA
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	6500 K	Lamba Akımı (Min)	36 mA
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	131 lm/W	Başlangıç Saati (Nom)	0,5 s
		%60 ışığa kadar ısınma süresi	0.5 s

MASTER LEDtube EM/Mains

Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Voltaj (Nom)	220-240 V
Floresan lamba gücüne LED alternatifi	18 W
Şebekede ani akım	7
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Şebeke)	105
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Comp. Cap. olmaksızın EM balast).	125
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Comp. Cap. ile EM balast).	30
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Şebeke)	170
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Comp. Cap. olmaksızın EM balast).	290
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Comp. Cap. ile EM balast).	49
Balast Uyumluluğu	EM / Şebeke

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	-20 °C ila 45 °C
Muhafaza Maksimumu (Nom.)	50 °C

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
----------------	-------

Mekanik ve Muhafaza

Lamba Kaplaması	Buzlu
-----------------	-------

Lamba Malzemesi	Plastik
Ürün Uzunluğu	600 mm
Lamba Biçimi	T8

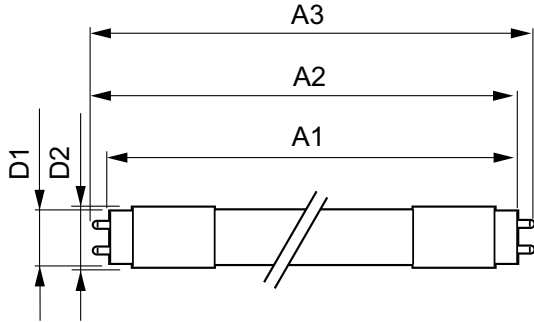
Onay ve Uygulama

Enerji Verimliliği Sınıfı	E
Enerji Tasarruflu Ürün	Evet
Onay İşaretleri	RoHS uyumlu TUV CE işareti KEMA Keur sertifikası
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	8 kWh
EPREL Kayıt Numarası	1571693

Ürün Verileri

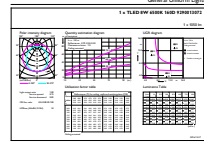
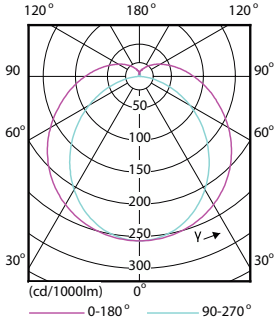
Sipariş ürün adı	MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8
Tam ürün adı	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8
Tam ürün kodu	871869669751100
Sipariş kodu	69751100
Malzeme No. (12NC)	929001307202
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718696697511
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	10
EAN/UPC - Kutu	8718696697528

Boyutlu çizim



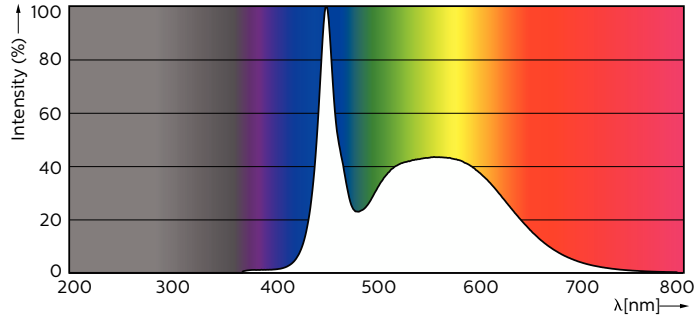
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Fotometrik bilgi



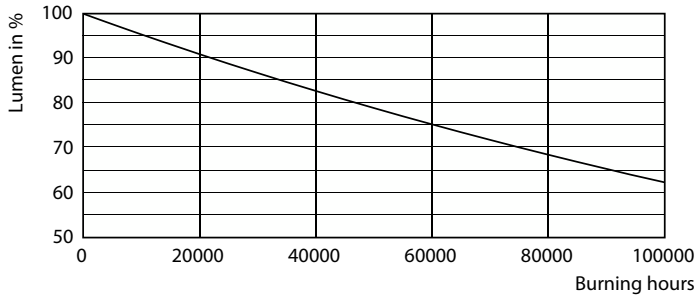
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

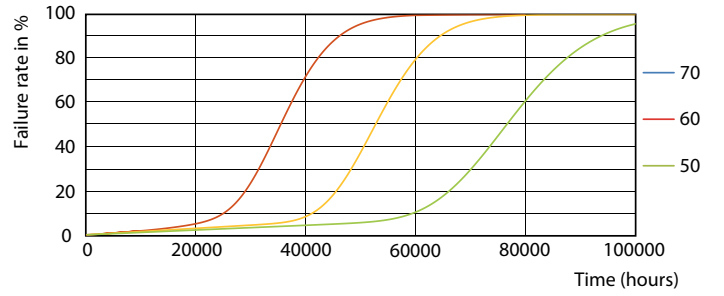


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

Kullanım Ömrü



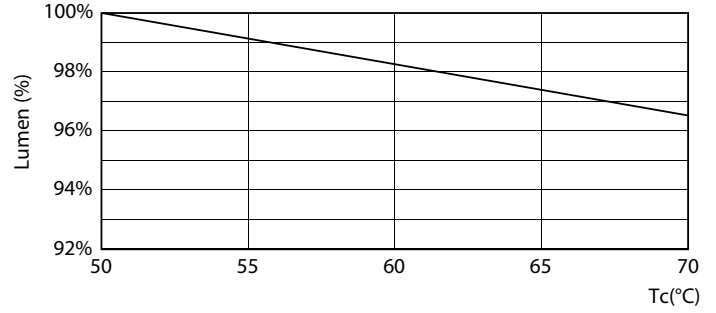
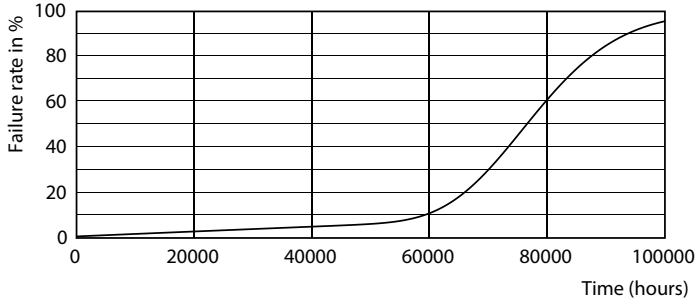
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

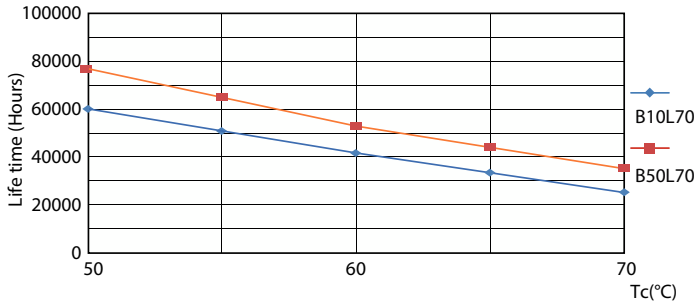
MASTER LEDtube EM/Mains

Kullanım Ömrü



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

