



MASTER LED tüp, Şebeke Beslemeli, T5



MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU

MASTER, LEDtube, T5, Şebeke, 900 mm, 11.5 W, 21W TL5 HE, 6500 K, 1700 lm, CRI 80, 60000 h

MASTER, LEDtube, T5, Şebeke, 900 mm, 11.5 W, LED alternative to 21W TL5 HE, 6500 K, 1700 lm, CRI 80, 60000 h, 147 lm/W, EEL D, G5, Cam, 900 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Kapak Tabanı	G5
Nominal kullanım ömrü	60.000 h
Anahtar Döngüsü	200.000
Aydınlatma Teknolojisi	LEDtube
Akış ölçüm referansı	Sphere
Garanti süresi	5 yıl
Işık Teknik Ayrıntıları	
Renk Kodu	865 [CCT of 6500K]
Işın Açısı (Nom)	200 °
Işık Akısı	1.700 lm
Renk Kodlaması	Soğuk Gün Işığı
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	6500 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	147 lm/W
Renk Tutarlılığı	<6
Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	70 %

EN 62471'e göre fotobiyolojik güvenlik	RG0
Çalıştırma ve Elektrik	
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Güç Tüketimi	11,5 W
Lamba Akımı (Maks)	57 mA
Lamba Akımı (Min)	57 mA
Başlangıç Saati (Nom)	0,5 s
%60 ışığa kadar ısınma süresi	0,5 s
Güç Faktörü (Kesir)	0,9
Voltaj (Nom)	220-240 V
Floresan lamba gücüne LED alternatifi	21W TL5 HE
Şebekede ani akım	7
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Şebeke)	110
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde	-
Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	

MASTER LED tüp, Şebeke Beslemeli, T5

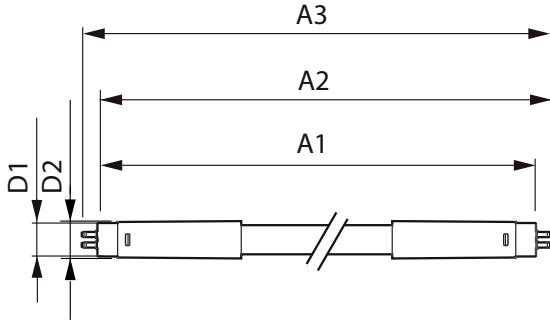
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde – -	
Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Şebeke) 175	
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde – -	
Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 16A üzerinde – -	
Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	
Balast Uyumluluğu	Şebeke
Sıcaklık	
Muhafaza Maksimumu (Nom.)	45 °C
Kontroller ve Dim Etme	
Dim Edilebilir	Hayır
Mekanik ve Muhafaza	
Lamba Kaplaması	Buzlu
Lamba Malzemesi	Cam
Ürün Uzunluğu	900 mm
Lamba Biçimi	T5
Net Ağırlık (Parça Başı)	0,112 kg
Onay ve Uygulama	
Enerji Verimliliği Sınıfı	D
Enerji Tasarruflu Ürün	Evet

Onay İşaretleri	RoHS uyumlu
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	12 kWh
EPREL Tescil Numarası	1587454
CE İşareti	Evet
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre titreme değeri	1
Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	0,4
Ortam sıcaklığı aralığı	-20 ila +45 °C

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU
Tam ürün adı	MASTER LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU
Tam ürün kodu	872016927066400
Sipariş kodu	27066400
Malzeme No. (12NC)	929003734202
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8720169270664
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	10
EAN/UPC - Kutu	8720169270671

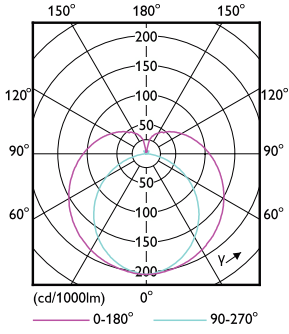
Boyutlu çizim



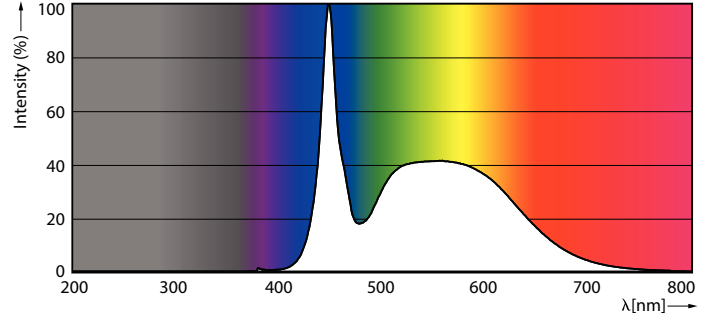
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	15,7 mm	19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm

MASTER LED tüp, Şebeke Beslemeli, T5

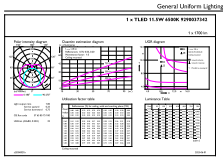
Fotometrik bilgi



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU

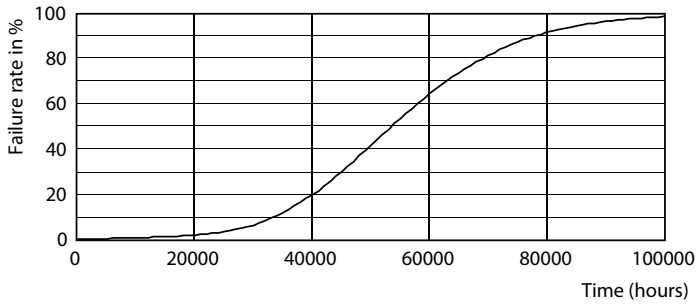


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU

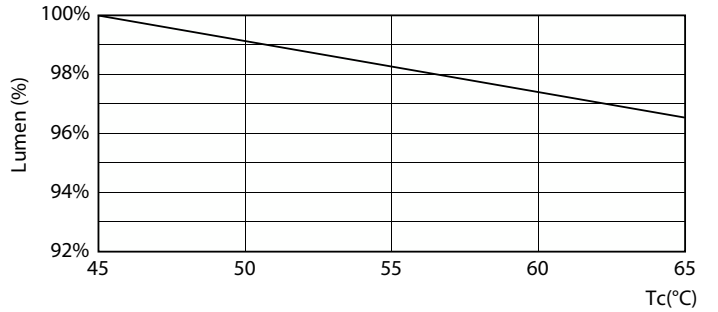


General uniform lighting - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU

Kullanım Ömrü



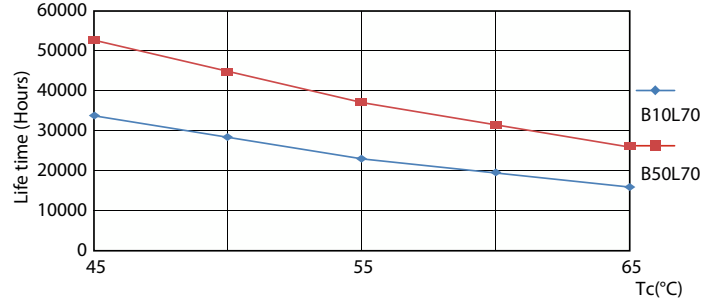
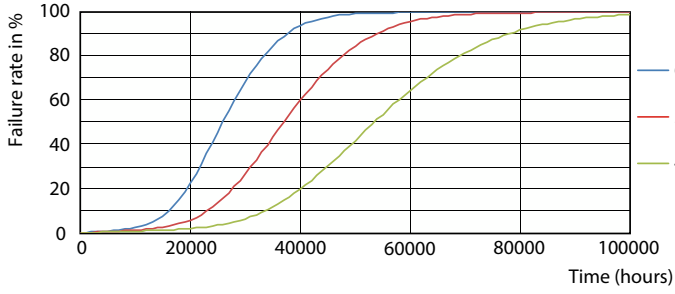
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU

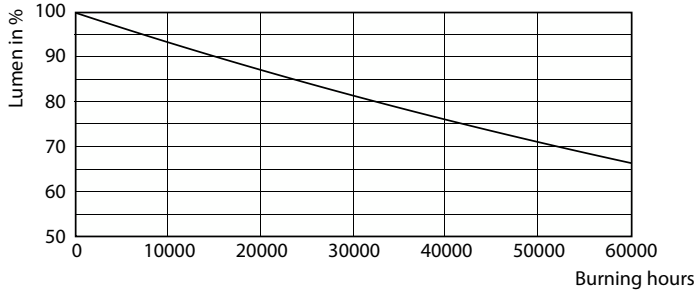
MASTER LED tüp, Şebeke Beslemeli, T5

Kullanım Ömrü



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU

