



# MASTER LED tüp InstantFit HF T5



## Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5

MASTER, LEDtube, T5, HF, 900 mm, 18.5 W, 39W TL5 HO, 3000 K, 2800 lm, CRI 80, 60000 h

Rad Philips MASTER LEDtube integruje LED svetelný zdroj do telesa tradičných žiaroviek. Jedinečný dizajn vytvára dokonale jednotný vizuálny vzhľad, ktorý nemožno odlíšiť od tradičných žiaroviek. Tieto trubice T5 predstavujú správnu voľbu z hľadiska absolútneho výkonu a sú navrhnuté tak, aby obstáli v podmienkach každodenného používania. Vďaka bezkonkurenčným úsporám, ktoré sa dosiahnu vďaka nízkej spotrebe energie a mimoriadne dlhej životnosti, sú tieto LED trubice T5 správnou voľbou pri všetkých náročných aplikáciách.

### Ürün veri

Genel Bilgiler	
Kapak Tabanı	G5
Nominal kullanım ömrü	60.000 h
Anahtar Döngüsü	50.000
Aydınlatma Teknolojisi	LEDtube
Akış ölçüm referansı	Sphere
Garanti süresi	5 yıl

Işık Teknik Ayrıntıları	
Renk Kodu	830 [CCT of 3000K]
Işın Açısı (Nom)	200 °
Işık Akısı	2.800 lm
Renk Kodlaması	Beyaz (WH)
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K

Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	140 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	30K to 100K Hz
Giriş Frekansı	30K ila 100K Hz
Güç Tüketimi	18,5 W
Lamba Akımı (Maks)	350 mA
Lamba Akımı (Min)	120 mA
Başlangıç Saati (Nom)	0,5 s
%60 ışığa kadar ısınma süresi	0,5 s

## MASTER LED tüp InstantFit HF T5

Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Voltaj (Nom)	60-100 V
Floresan lamba gücüne LED alternatifi	39W TL5 HO
Şebekede ani akım	-
Maks. lamba numarası MCB B tip 10 A (Şebeke)	-
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde	-
Dengeleme Kapasitörsüz EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 10A üzerinde	-
Dengeleme Kapasitörlü EM balast.	
Maks. lamba numarası MCB B tip 16 A (Şebeke)	-
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	HF

### Sıcaklık

Muhafaza Maksimumu (Nom.)	60 °C
---------------------------	-------

### Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Evet: Balast uyumluluğunu kontrol edin
----------------	--

### Mekanik ve Muhafaza

Lamba Kaplaması	Buzlu
Lamba Malzemesi	Cam
Ürün Uzunluğu	900 mm

Lamba Biçimi	T5
Net Ağırlık (Parça Başı)	0,115 kg

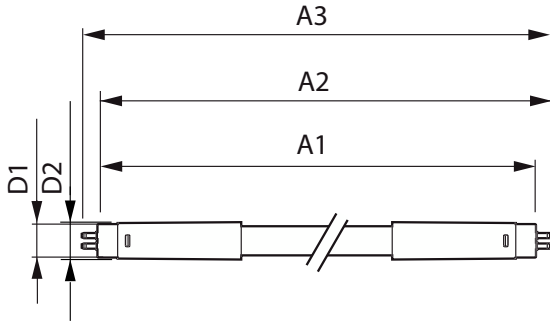
### Onay ve Uygulama

Enerji Verimliliği Sınıfı	E
Enerji Tasarruflu Ürün	Evet
Onay İşaretleri	RoHS uyumlu KEMA Keur sertifikası
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	19 kWh
EPREL Tescil Numarası	1407660
CE İşareti	Evet
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Ortam sıcaklığı aralığı	-20 °C ila 45 °C

### Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5
Tam ürün adı	Master LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5
Tam ürün kodu	872016916313300
Sipariş kodu	16313300
Malzeme No. (12NC)	929003596502
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8720169163133
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	10
EAN/UPC - Kutu	8720169163140

### Boyutlu çizim

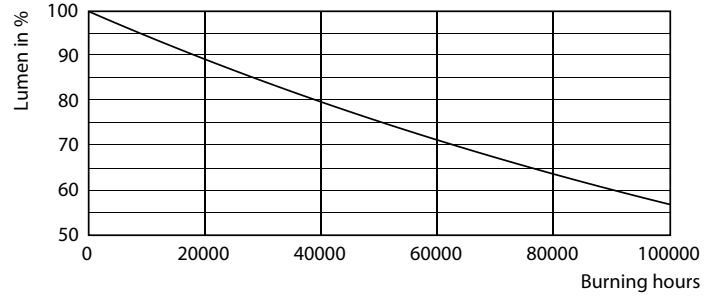
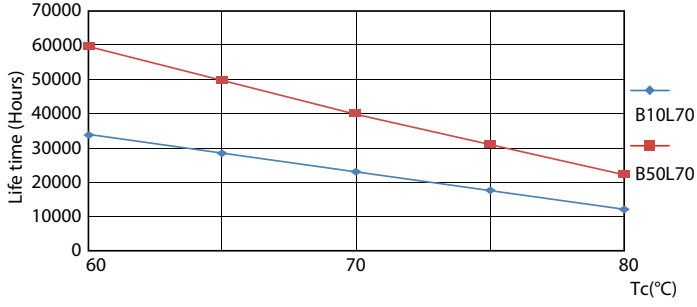


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5	15,5 mm	16/19 mm	849 mm	856 mm	863 mm



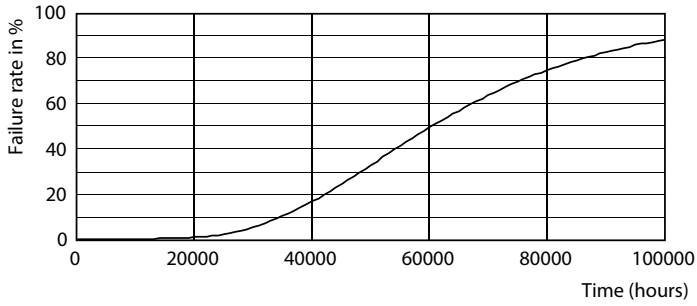
# MASTER LED tüp InstantFit HF T5

## Kullanım Ömrü



LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 900mm HO 18.5W 830 T5



Life Expectancy Diagram

