



# MASTER LED tüp InstantFit HF T5



## Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

MASTER, LEDtube, T5, HF, 1500 mm, 26 W, 49W TL5 HO, 4000 K, 3900 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	840 [CCT of 4000K]
Işın Açısı (Nom)	200 °
Işık Akısı	3.900 lm
Renk Kodlaması	Soğuk Beyaz (CW)
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K

Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	150 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	20K to 140K Hz
Giriş Frekansı	20K ila 140K Hz
Güç Tüketimi	26 W
Lamba Akımı (Maks)	420 mA
Lamba Akımı (Min)	150 mA
Başlangıç Saati (Nom)	0,5 s

# MASTER LED tüp InstantFit HF T5

%60 ışığa kadar ısınma süresi	0.5 s
Güç Faktörü (Kesir)	0.92
Voltaj (Nom)	60-120 V
Floresan lamba gücüne LED alternatifi	49W 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.)	50 °C
---------------------------	-------

## Kontroller ve Dim Etme

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

## Mekanik ve Muhafaza

Lamba Kaplaması	Buzlu
Lamba Malzemesi	Cam
Ürün Uzunluğu	1.500 mm

Lamba Biçimi	T5
Net Ağırlık (Parça Başı)	0,196 kg

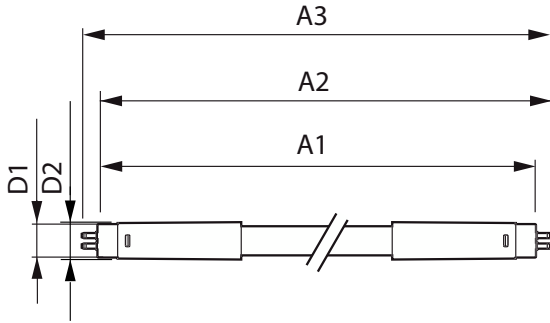
## Onay ve Uygulama

Enerji Verimliliği Sınıfı	D
Enerji Tasarruflu Ürün	Evet
Onay İşaretleri	RoHS uyumlu KEMA Keur sertifikası
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	26 kWh
EPREL Tescil Numarası	1384144
CE İşareti	Evet
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Ortam sıcaklığı aralığı	-20 °C ila 45 °C

## Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE
Tam ürün adı	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE
Tam ürün kodu	871869974959000
Sipariş kodu	74959000
Malzeme No. (12NC)	929002352402
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718699749590
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	10
EAN/UPC - Kutu	8718699749606

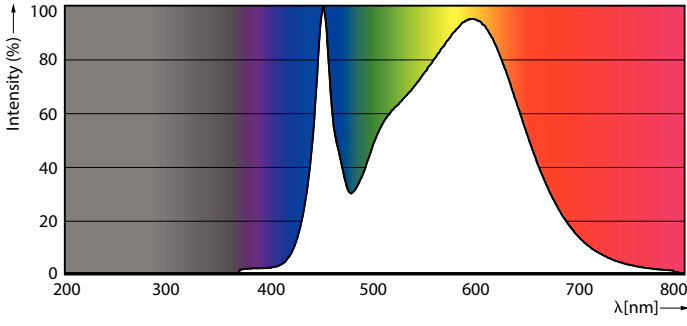
## Boyutlu çizim



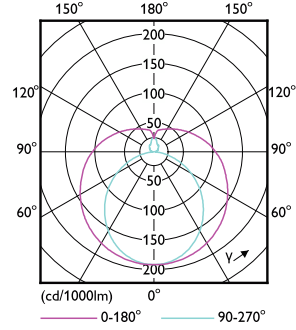
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1.449 mm	1.456 mm	1.463 mm

# MASTER LED tüp InstantFit HF T5

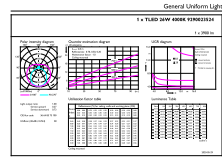
## Fotometrik bilgi



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

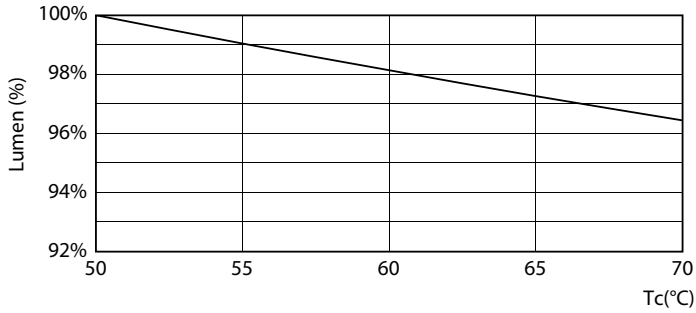


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

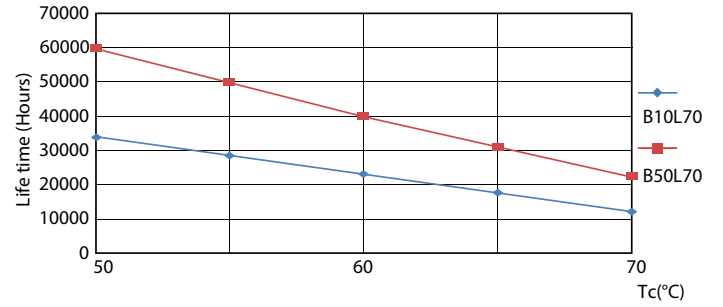


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

## Kullanım Ömrü



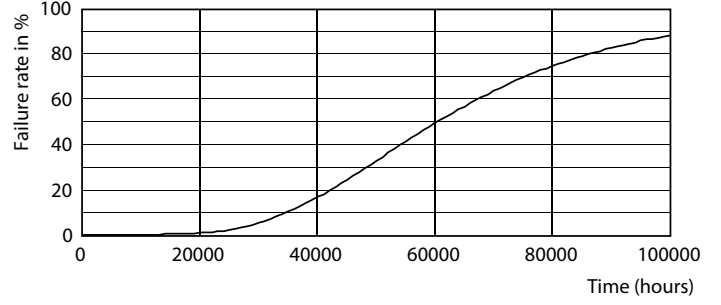
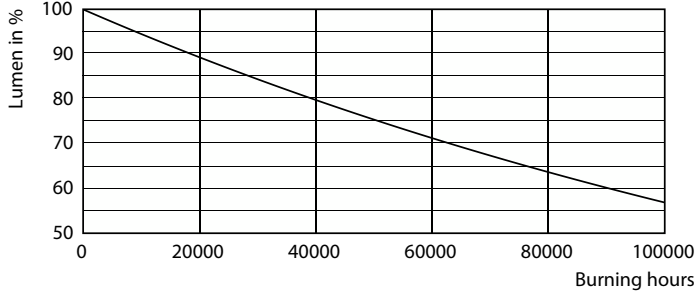
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE



LEDtube 60K 5070 LifetimeVsTc-LED

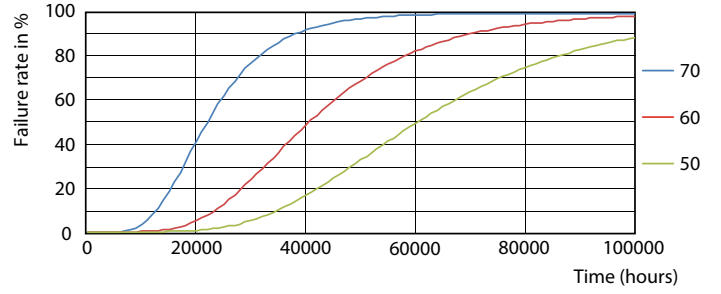
# MASTER LED tüp InstantFit HF T5

## Kullanım Ömrü



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5  
OE

Life Expectancy Diagram



LEDtube 60K 5070 FailureRate-LED

