



MASTER Ultra Verimli LED ampul

MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE

LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2700 K, 840 lm, CRI 80, 50000 h, Cam

Philips markasının en verimli LED ampulüdür. 210lm/W şirketin sürdürülebilirlik beyanını somutlaştırmaya yardımcı olur. 50.000 saatlik kullanım ömrü, atıkları azaltmak için değiştirme döngüsünü uzatmaya yardımcı olur. Bu yalnızca üst seviye teknik özelliklere sahip bir ürün değil, aynı zamanda Philips markasının ışık kalitesini de korur

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Kapak Tabanı	E27
Nominal kullanım ömrü	50.000 h
Anahtar Döngüsü	500.000
Aydınlatma Teknolojisi	LEDbulb
Akış ölçüm referansı	Sphere
Garanti süresi	5 yıl

Renk oluşturma dizini (CRI)	
Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	70 %
EN 62471'e göre fotobiyolojik güvenlik	RG1

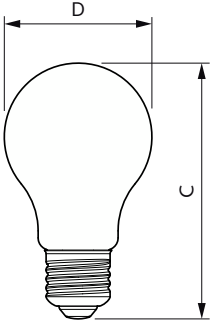
Çalıştırma ve Elektrik	
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Güç Tüketimi	4 W
Lamba Akımı (Nom)	20 mA
Güç Eşleniği	60 W
Başlangıç Saati (Nom)	0,5 s
%60 ışığa kadar ısınma süresi	0,5 s
Güç Faktörü (Kesir)	0,9
Voltaj (Nom)	220-240 V

Işık Teknik Ayrıntıları	
Renk Kodu	827 [CCT of 2700K]
Işın Açısı (Nom)	300 °
Işık Akısı	840 lm
Renk Kodlaması	Sıcak Beyaz (WW)
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	2700 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	210 lm/W
Renk Tutarlılığı	<6

MASTER Ultra Verimli LED ampul

Sıcaklık	
Muhafaza Maksimumu (Nom.)	70 °C
Kontroller ve Dim Etme	
Dim Edilebilir	Yalnızca belirli karartıcılarla
Mekanik ve Muhafaza	
Lamba Kaplaması	Buzlu
Lamba Malzemesi	Cam
Lamba Biçimi	A60
Net Ağırlık (Parça Başı)	0,037 kg
Onay ve Uygulama	
Enerji Verimliliği Sınıfı	A
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	4 kWh
EPREL Tescil Numarası	1882026
CE işareti	Evet
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Göz Konforu	Evet
LED Yenilikleri	UltraEfficient
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre	1
titreme değeri	

Boyutlu çizim



Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	0,4
Ortam sıcaklığı aralığı	-20 ila +45 °C

Uygulama Koşulları

kapalı aydınlatma armatürlerinde kullanılabilir mi?	No
---	----

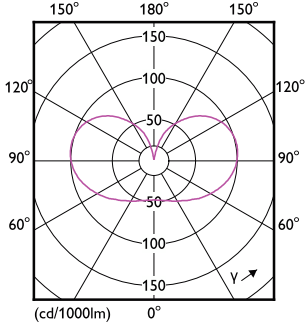
Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE
Tam ürün adı	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE
Tam ürün kodu	872016931055100
Sipariş kodu	31055100
Malzeme No. (12NC)	929003800202
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8720169310551
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	10
EAN/UPC - Kutu	8720169310568

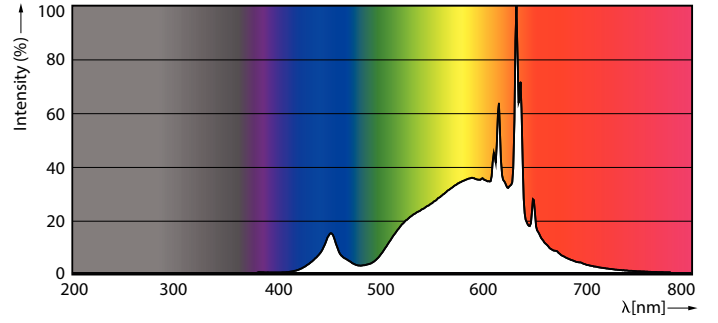
Product	D	C
MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	108 mm

MASTER Ultra Verimli LED ampul

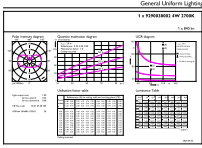
Fotometrik bilgi



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE



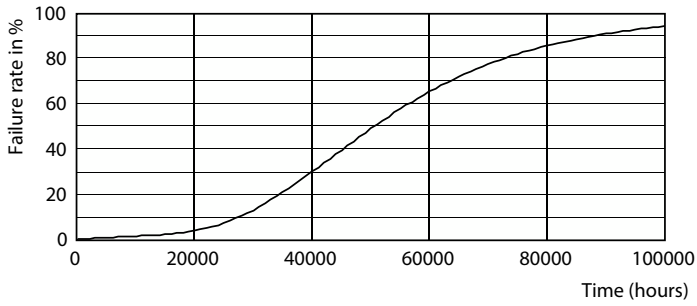
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE



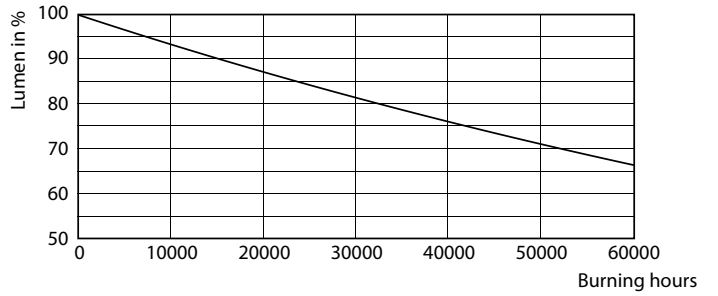
General Uniform Lighting - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE

General uniform lighting - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE

Kullanım Ömrü



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE

MASTER Ultra Verimli LED ampul

