

# PHILIPS

## Lighting



# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 375 lm, CRI 80, 50000 h, Cam

Philips UltraEfficient GU10 LED spot lambalarla, müşterilerinizin enerji ve maliyetten tasarruf etmesine yardımcı olacak, yüksek kaliteli, uzun ömürlü ve ultra enerji verimli mükemmel bir yükseltilebilir lamba elde edersiniz.

### Ürün veri

Genel Bilgiler	
Kapak Tabanı	GU10
Nominal kullanım ömrü	50.000 h
Anahtar Döngüsü	50.000
Aydınlatma Teknolojisi	LEDspot
Akış ölçüm referansı	Narrow Cone
Garanti süresi	5 yıl

Işık Teknik Ayrıntıları	
Renk Kodu	840 [CCT of 4000K]
Işın Açısı (Nom)	36 °
Işık Akısı	375 lm
Işık Yoğunluğu (Nom)	650 cd
Renk Kodlaması	Soğuk Beyaz (CW)
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	178 lm/W
Renk Tutarlılığı	<6
Renk oluşturma dizini (CRI)	80

Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki LLMF (Nom)	70 %
90° Konide Işık Akısı (Nominal)	375 lm
EN 62471'e göre fotobiyolojik güvenlik	RG1

Çalıştırma ve Elektrik	
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Güç Tüketimi	2,1 W
Lamba Akımı (Nom)	10 mA
Güç Eşleniği	50 W
Başlangıç Saati (Nom)	0,5 s
%60 ışığa kadar ısınma süresi	0,5 s
Güç Faktörü (Kesir)	0,7
Voltaj (Nom)	220-240 V

Sıcaklık	
Muhafaza Maksimumu (Nom.)	50 °C

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Kontroller ve Dim Etme	
Dim Edilebilir	Yalnızca belirli karartıcılarla

Mekanik ve Muhafaza	
Lamba Kaplaması	Şeffaf
Lamba Malzemesi	Cam
Lamba Biçimi	PAR16
Net Ağırlık (Parça Baş)	0,050 kg

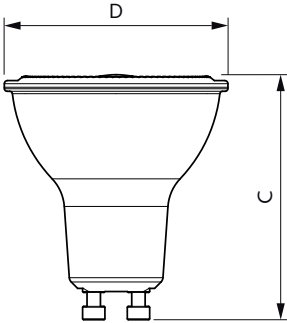
Onay ve Uygulama	
Enerji Verimliliği Sınıfı	A
Vurgu Aydınlatmasına Uygun	Evet
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	3 kWh
EPREL Tescil Numarası	1883373
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Göz Konforu	Evet
LED Yenilikleri	UltraEfficient
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre titreme değeri	1
Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	0,4

Ortam sıcaklığı aralığı	-20 ila +45 °C
-------------------------	----------------

Uygulama Koşulları	
kapalı aydınlatma armatürlerinde kullanılabilir mi?	Yes

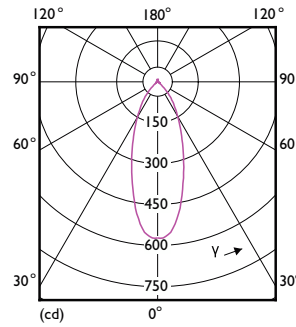
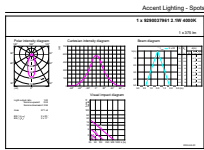
Ürün Verileri	
Sipariş ürün adı	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA
Tam ürün adı	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA
Tam ürün kodu	872016930796400
Sipariş kodu	30796400
Malzeme No. (12NC)	929003796102
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8720169307964
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	10
EAN/UPC - Kutu	8720169307971

## Boyutlu çizim



Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA	50 mm	54 mm

## Fotometrik bilgi

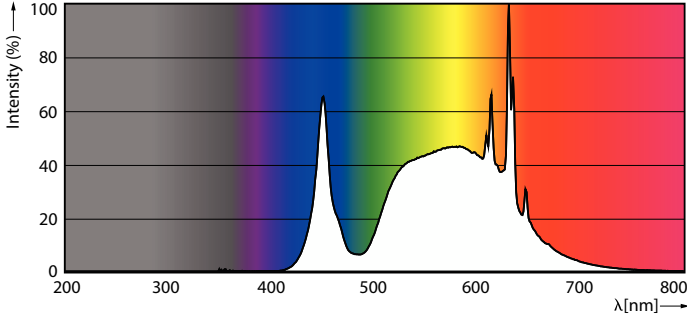


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA

Light Distribution Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA

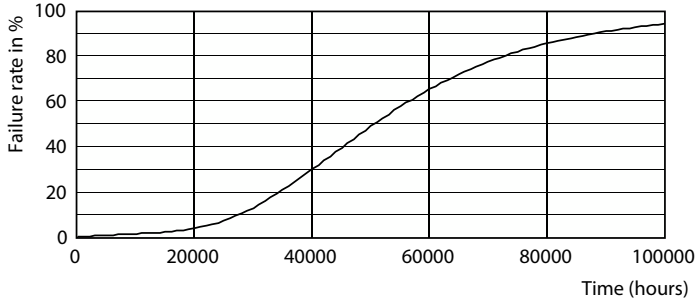
# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Fotometrik bilgi

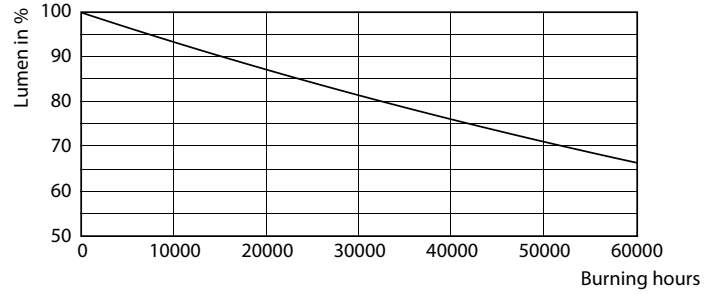


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA

## Kullanım Ömrü



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA

