

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 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	827 [CCT of 2700K]
Işın Açısı (Nom)	36 °
Işık Akısı	375 lm
Işık Yoğunluğu (Nom)	650 cd
Renk Kodlaması	Sıcak Beyaz (WW)
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	2700 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 Başı)	0,050 kg

Onay ve Uygulama	
Enerji Verimliliği Sınıfı	A
Vurgu Aydınlatmasına Uygun	Evet
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa.	3 kWh
EPREL Tescil Numarası	1883375
CE işareti	Evet
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
-------------------------	----------------

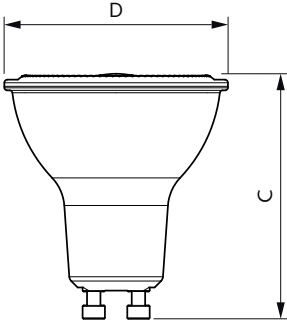
Uygulama Koşulları

kapalı aydınlatma armatürlerinde kullanılabilir mi?	Yes
-----------------------------------------------------	-----

Ürün Verileri

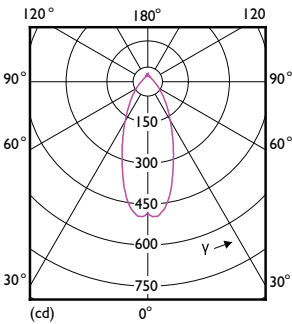
Sipariş ürün adı	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA
Tam ürün adı	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA
Tam ürün kodu	872016930792600
Sipariş kodu	30792600
Malzeme No. (12NC)	929003795902
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8720169307926
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	10
EAN/UPC - Kutu	8720169307933

Boyutlu çizim

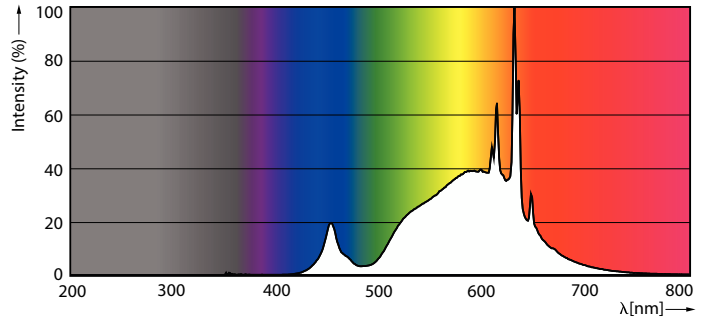


Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA	50 mm	54 mm

Fotometrik bilgi



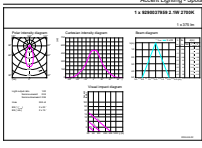
Light Distribution Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

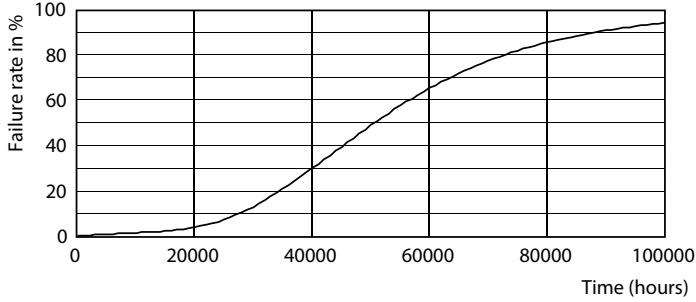
Fotometrik bilgi



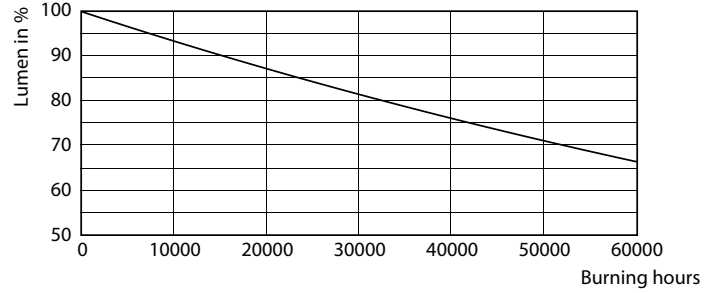
© 2025 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 17

Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA

Kullanım Ömrü



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA

