



# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 375 lm, CRI 80, 50000 ore, Vetro

Con i faretto Philips Ultra Efficient GU10 a LED, hai la lampada retrofit perfetta per aiutare i clienti a risparmiare energia e denaro con una soluzione a LED di alta qualità, che dura a lungo e a efficienza energetica superiore.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	
Attacco	GU10		70 %
Durata nominale	50.000 ore	Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	375 lm
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Lighting Technology	LEDspot	Funzionamento e parte elettrica	
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Periodo di garanzia	5 anni	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Dati tecnici di illuminazione		Consumo energetico	2,1 W
Codice colore	827 [CCT of 2700K]	Corrente lampada (Nom)	21 mA
Angolo del fascio (Nom)	36 °	Potenza equivalente	50 W
Flusso luminoso	375 lm	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Intensità luminosa (Nom)	680 cd	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Designazione colore	Bianco caldo (WW)	Fattore di potenza (frazione)	0.3
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K	Tensione (Nom)	220-240 V
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	178 lm/W		
Uniformità del colore	<6		
Indice di resa cromatica (CRI)	80		

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	50 °C
-------------------------------	-------

## Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

## Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
--------------------	-------------

Materiale della lampadina	Vetro
---------------------------	-------

Forma lampadina	PAR16
-----------------	-------

Peso netto (Pezzo)	0,052 kg
--------------------	----------

## Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	A
---------------------------------	---

Adatto all'illuminazione d'accento	Sì
------------------------------------	----

Consumo energetico kWh/1000 h	3 kWh
-------------------------------	-------

Numero di registrazione EPREL	1428242
-------------------------------	---------

Marchio CE	Sì
------------	----

Conformità a RoHS EU	Sì
----------------------	----

EyeComfort	Sì
------------	----

Valore di tremolio (PstLM)	1
----------------------------	---

Effetto stroboscopico	0,4
-----------------------	-----

Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
---------------------------------	-----------------

## Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
---	----

Tecnologia wireless	Non applicabile
---------------------	-----------------

## Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA
----------------------	--

Nome completo prodotto	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA
------------------------	--

Full EOC	872016919485400
----------	-----------------

Descrizione codice locale	MLGU1050827A
---------------------------	--------------

Codice d'ordine	19485400
-----------------	----------

Codice materiale (12NC)	929003634602
-------------------------	--------------

Codice locale	MLGU1050827A
---------------	--------------

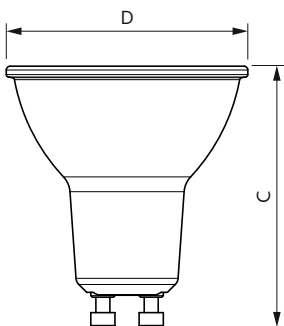
Numeratore - Quantità per confezione	1
--------------------------------------	---

EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169194854
----------------------------	---------------

Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
---	----

EAN/UPC - Case	8720169194861
----------------	---------------

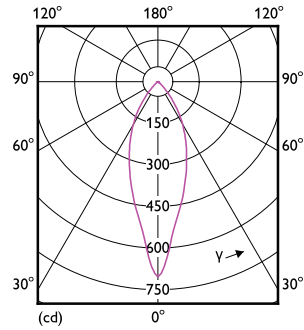
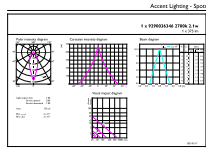
## Disegno tecnico



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

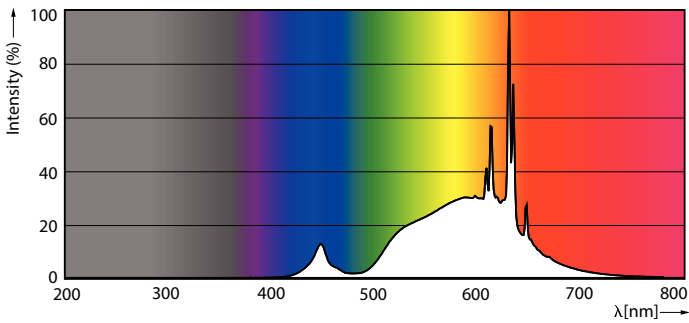
# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Fotometrie



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

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

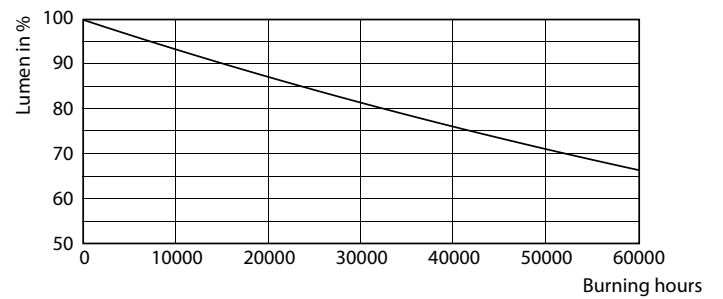


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA

## Durata



Life Expectancy Diagram



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

## MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

