

**PHILIPS**

Lampade LED

**REAL  
PROs  
REAL  
QUALITY**

# I veri professionisti aiutano i propri clienti ad ottenere un risparmio super!

Scopri i nuovi prodotti della gamma Philips  
MASTER LED Ultra Efficiente – le nostre  
lampade LED più efficienti di sempre



Classe A



# Spot MASTER LED Ultra Efficiente GU10



Novità: spot LED Ultra Efficiente classe A



Risparmia fino al 50% dei costi energetici<sup>1</sup>



Durata di vita di 50.000 ore — tre volte più lunga<sup>1</sup>



Investimento ammortizzato in meno di 3 mesi<sup>2</sup>



5 anni di garanzia

## Caratteristiche del prodotto

Philips MASTER LEDspot Ultra Efficiente GU10 è un vero passo verso una tecnologia sempre più sostenibile.

### LED design

- Design LED con dimensioni compatte, adatto a luci spot di piccole dimensioni
- Fosforo ad alta efficienza
- Design del sistema di integrazione LED migliorato per permettere una massima efficienza ottica e del driver

### Termico

- Eccellente sistema di gestione termica per una durata fino a 50.000 ore

### Ottiche

- Design speciale delle lenti per ottimizzare l'efficienza della luce emessa

### Driver

- Il design rivoluzionario del driver aumenta l'efficienza energetica, riducendo drasticamente il consumo di energia.



<sup>1</sup> Rispetto ai LEDspot standard (Philips LEDspot GU10 50W)

<sup>2</sup> Rispetto agli spot alogeni convenzionali

## Costi ammortizzati ancora prima che ve ne rendiate conto

Nel passaggio dagli spot alogeni, i tuoi clienti possono prevedere un ritorno completo dell'investimento in soli 2.5 mesi. Ad esempio un piccolo negozio potrebbe risparmiare €9.243 sostituendo 100 spot alogeni (50W) con spot LED GU10 Ultra Efficienti classe A.<sup>1</sup>

	Spot LED standard <sup>2</sup>	Spot MASTER LED UE	Spot alogeni	Spot MASTER LED UE
Durata di vita	15.000 h >	50.000 h	2.000 h >	50.000 h
Wattaggio	4.6W >	2.1W	50W >	2.1W
Risparmio totale/annuo		€ 504		€ 9.243
Periodo di ammortamento		2.5 years		0.2 years

Numero di lampade	100	Costi energetici	0,34 €/kWh	Costo lampada/anno	€ 1,63	Costi totali/anno/lampada	€ 5,54
Ore di combustione all'anno	4.800 hrs <sup>3</sup>	Costo di sostituzione/anno/lampada	€ 0,48	Costi energetici/anno/lampada	€ 3,43		

**Rispetto ai GU10 alogeni, il nuovo spot GU10 MASTER LED Ultra Efficiente di Philips può ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub> fino a 999kg durante il suo ciclo di vita<sup>4</sup> — equivalenti alle emissioni assorbite da più di 45 alberi.<sup>5</sup>**  
**Rispetto ad uno spot LED standard, il nuovo spot GU10 MASTER LED Ultra Efficiente di Philips può ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub> fino a 42,6kg durante il suo ciclo di vita<sup>4</sup> — equivalenti alle emissioni assorbite da più di 2 alberi.<sup>5</sup>**

<sup>1</sup> Calcolo basato sulle informazioni della tabella in alto.

<sup>2</sup> Lo spot LED standard si riferisce a Philips LEDspot GU10 50W..

<sup>3</sup> Consumo energetico basato su 16 ore di funzionamento al giorno, 300 giorni all'anno.

<sup>4</sup> Calcolo basato su emissioni di gas CO<sub>2</sub> pari a 0,42 kg/kWh..

<sup>5</sup> In base alla letteratura scientifica, un albero medio completamente cresciuto può assorbire 22 kg di CO<sub>2</sub> all'anno.

## Altre informazioni

Tipo di prodotto	Attacco	Potenza	Output luminoso	Wattaggio	MBCP	Temp. colore	Angolo del fascio	Durata di vita	EEL	Local code	
		W	lm	W	cd	K		h			
New MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	GU10	2.1	375	50	680	2700	36	50,000	A	MLGU1050827A	
New MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA						3000				MLGU1050830A	
New MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA						4000				MLGU1050840A	
MAS LED spot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB		2.4	380		900	3000				B	MLGU1050830B
MAS LED spot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB					950	4000					MLGU1050840B

