



MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 375 lm, CRI 80, 50000 ore, Vetro

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 375 lm, CRI 80, 50000 ore, Vetro, 178 lm/W, EEL A, PF 0.3, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	GU10
Durata nominale	50.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone
Periodo di garanzia	5 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	36 °
Flusso luminoso	375 lm
Intensità luminosa (Nom)	680 cd
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	178 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

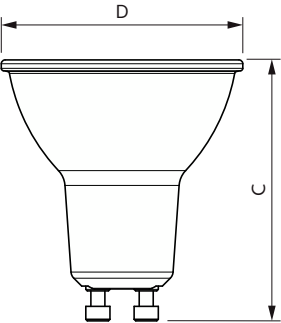
Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	375 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	2,1 W
Corrente lampada (Nom)	21 mA
Potenza equivalente	50 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.3
Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Temp. massima involucri (Nom)	50 °C

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

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	1428241
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

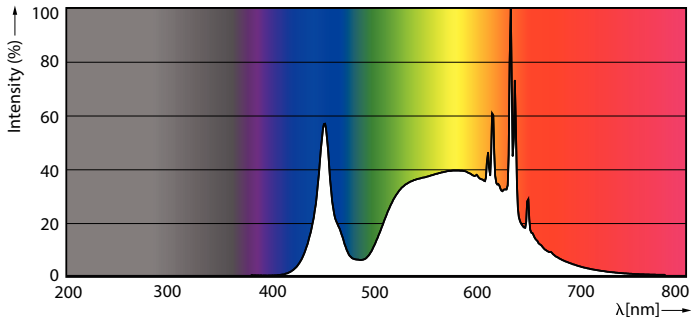
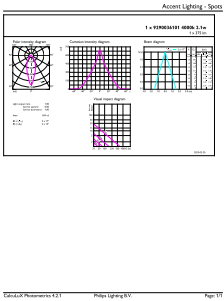
Condizioni di applicazione	
Tecnologia wireless	Non applicabile
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA
Nome completo prodotto	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA
Full EOC	872016917436800
Descrizione codice locale	MLGU1050840A
Codice d'ordine	17436800
Codice materiale (12NC)	929003610102
Codice locale	MLGU1050840A
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169174368
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169174375

Disegno tecnico



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

Fotometrie

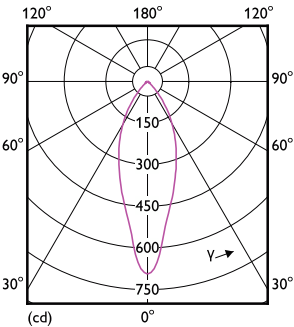


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

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

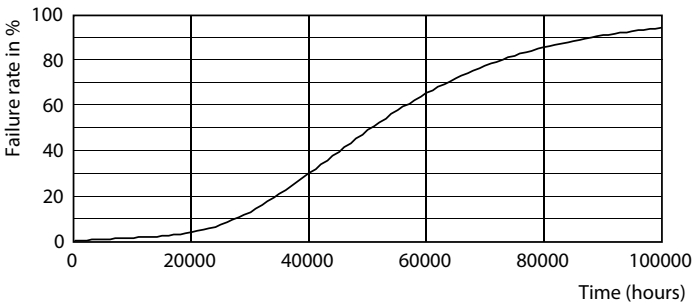
MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Fotometrie

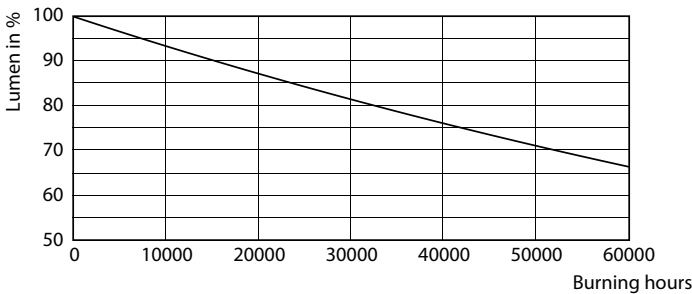


Light Distribution Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

Durata



Life Expectancy Diagram



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

