



La lámpara reflectora LED de mayor eficiencia energética de Signify.

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Esta es la lámpara reflectora más eficiente LED que tenemos en nuestro portafolio. Los 158 lm/W contribuyen al cumplimiento la Declaración de sostenibilidad de la empresa. La vida útil de 50.000 horas ayuda a prolongar el ciclo de sustitución para reducir los residuos. Esto no es solo producto de las altas especificaciones, sino también de mantener la calidad de luz de la marca Philips.

Beneficios

- Cree un ambiente cálido y confortable
- Solución de reemplazo, sin complicaciones para mejorar la eficiencia energética y la sostenibilidad
- La decoración interior, los muebles y los tejidos presentan un aspecto excelente

Características

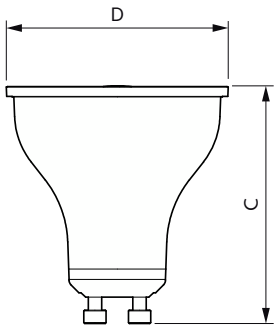
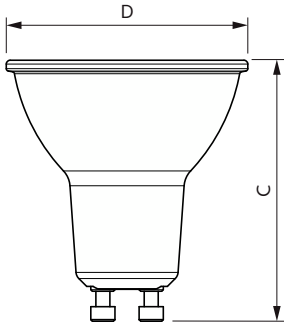
- Reproduce el color de la luz halógena
- Fácil de intercambiar, casquillo GU10
- Larga vida útil de 50.000 horas

Aplicaciones

- Hostelería: habitaciones de hotel, pasillos, vestíbulo, zona de recepción, restaurantes, bares, cafés
- Hogar: salones, dormitorios, pasillos
- Comercio minorista: exposiciones, expositores, tiendas, probadores y cualquier negocio donde la sostenibilidad sea un aspecto relevante.

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	50 mm	54 mm
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA	50 mm	54 mm
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	50 mm	54 mm

Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB	50 mm	54 mm
MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB	50 mm	54 mm

Información general

Base del casquillo	GU10
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Vida útil nominal	50.000 hora(s)

Datos técnicos de la luz

Ángulo de haz (nom.)	36 °
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Operativos y eléctricos

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Line Frequency	50 to 60 Hz
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Equivalente de potencia	50 W

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Transparente
Forma de la bombilla	PAR16

Aprobación y aplicación

Consumo energético kWh/1000 h	3 kWh
-------------------------------	-------

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (Nom)	Código de color	Flujo luminoso	Intensidad luminosa (nom.)
42174500	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB	3000 K	830	380 lm	900 cd
42178300	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB	4000 K	840	380 lm	950 cd
17434400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA	3000 K	830	375 lm	680 cd
17436800	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	4000 K	840	375 lm	680 cd
19485400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	2700 K	827	375 lm	680 cd

Operativos y eléctricos

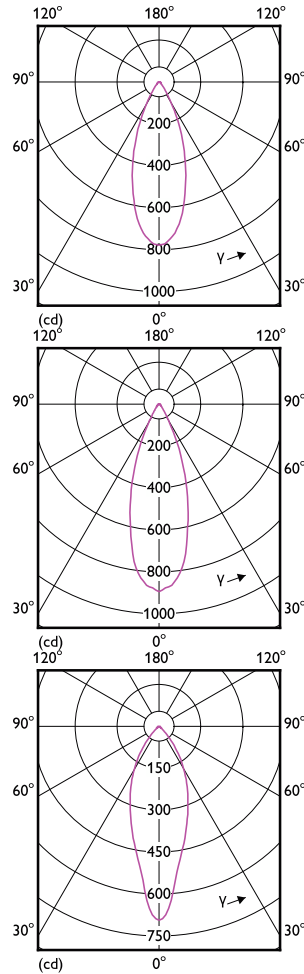
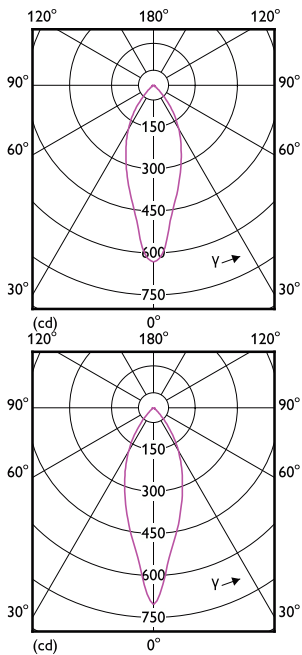
MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
42174500	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB	2,4 W
42178300	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB	2,4 W
17434400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA	2,1 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
17436800	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	2,1 W
19485400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	2,1 W

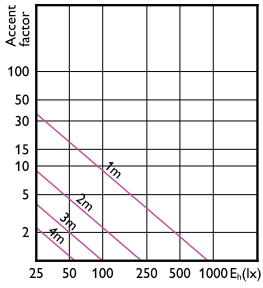
Temperatura

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Temperatura máxima (nom.)
42174500	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB	-20 °C a 45 °C	55 °C
42178300	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB	-20 °C a 45 °C	55 °C
17434400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA	-20 °C a +45 °C	50 °C
17436800	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	-20 °C a +45 °C	50 °C
19485400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	-20 °C a +45 °C	50 °C

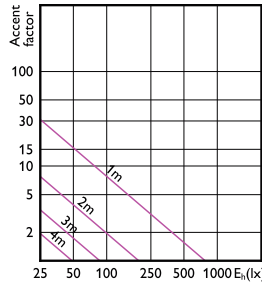


MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

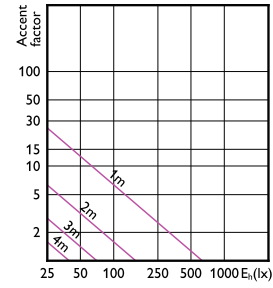
Accent Diagrams



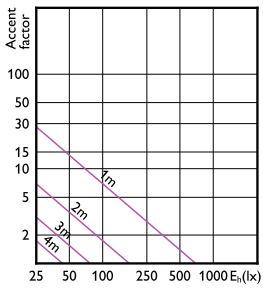
Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W
GU10 ND 830 EELB



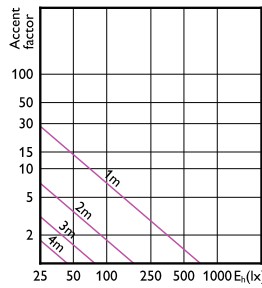
Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W
GU10 ND 840 EELB



Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W
GU10 ND 830 EELA

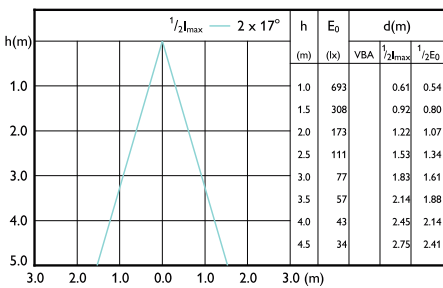


Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W
GU10 ND 840 EELA

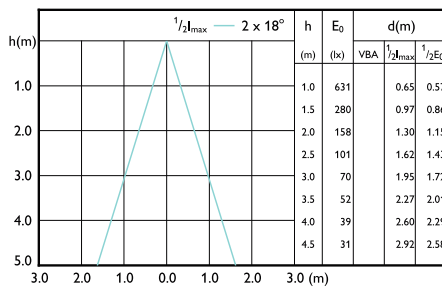


Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W
GU10 ND 827 EELA

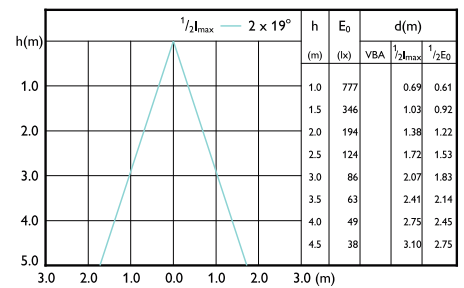
Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W
GU10 ND 840 EELA



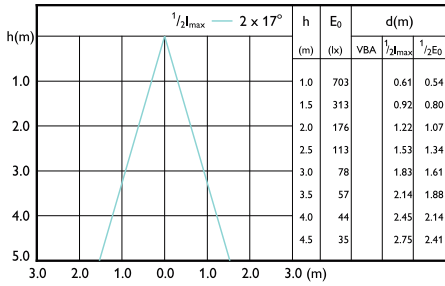
Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W
GU10 ND 830 EELA



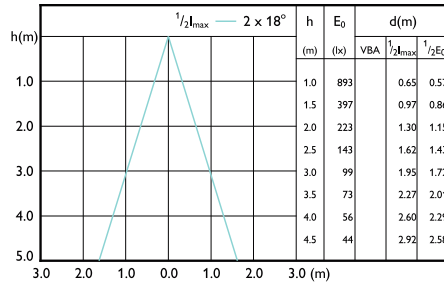
Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W
GU10 ND 840 EELB

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W
GU10 ND 827 EELA



Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W
GU10 ND 830 EELB

