O nosso foco LED mais eficiente

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Com os focos LED Ultra Efficient GU10 da Philips, obtém a lâmpada de retrofit perfeita para ajudar os seus clientes a poupar energia e dinheiro com um LED de elevada qualidade, energeticamente eficiente e de longa duração.

Benefícios

- Crie um ambiente quente e confortável
- Solução retrofit sem complicações para uma maior eficiência energética e sustentabilidade
- A decoração de interiores, o mobiliário e os tecidos ficam com um aspeto fantástico

Características

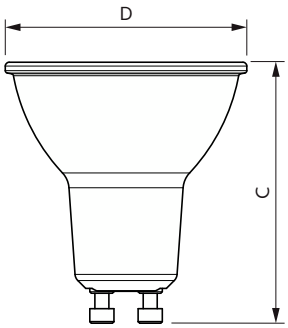
- Espectro de cor personalizado replica a cor do halogéneo
- Facilmente adaptável com casquilho GU10
- Vida útil longa de 50 000 horas

Aplicação

- Hotelaria: quarto de hóspede de hotel, corredores, átrio, área de receção, restaurantes, bares, cafés
- Habitação: salas de estar, quartos, hall de entrada
- Retalho: exposições, expositores, lojas, provadores

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Desenho dimensional



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

Informações gerais	
Casquilho	GU10
Ciclo de comutação	50.000
Vida útil nominal	50.000 h

Caraterísticas técnicas da luz	
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Índice de Restituição Cromática (IRC)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo Luminoso	375 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	680 cd

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Consumo de Energia	2,1 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Potência equivalente	50 W

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	50 °C

Controlos e regulação	
Regulável	Não

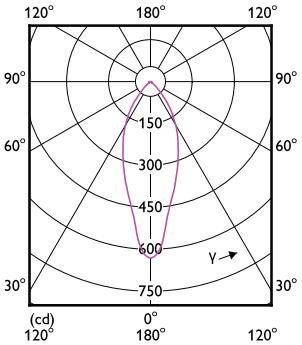
Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	PAR16

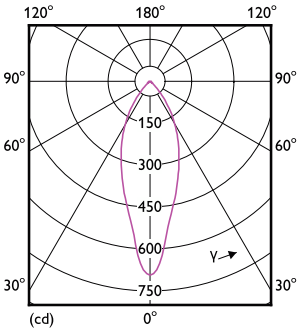
Aprovação e aplicação	
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a +45 °C
Consumo de energia kWh/1000 h	3 kWh

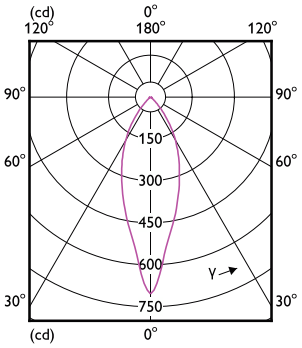
Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Código da cor
17434400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA	3000 K	830
17436800	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	4000 K	840
19485400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	2700 K	827

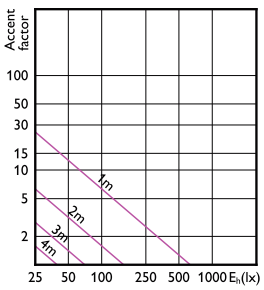
MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient



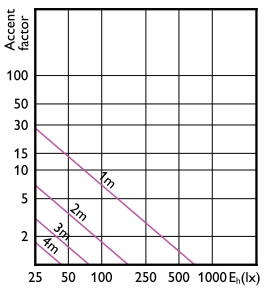




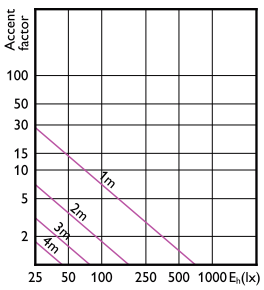
Accent Diagrams



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

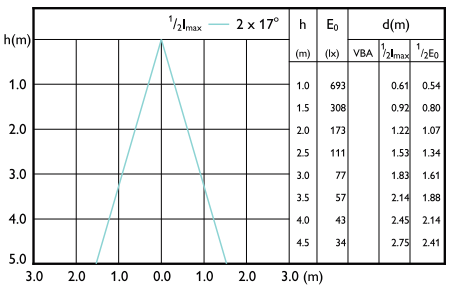


Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA



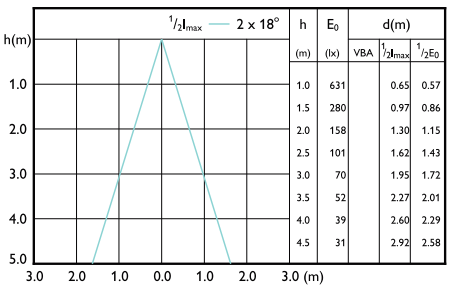
Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA

Beam Diagrams



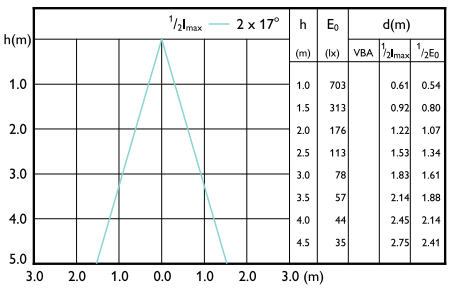
h (m)	E_0 (lx)	d(m) VBA	d(m) ½Imax	d(m) ½E0
1.0	693		0.61	0.54
1.5	308		0.92	0.80
2.0	173		1.22	1.07
2.5	111		1.53	1.34
3.0	77		1.83	1.61
3.5	57		2.14	1.88
4.0	43		2.45	2.14
4.5	34		2.75	2.41

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



h (m)	E_0 (lx)	d(m) VBA	d(m) ½Imax	d(m) ½E0
1.0	631		0.65	0.57
1.5	280		0.97	0.86
2.0	158		1.30	1.15
2.5	101		1.62	1.43
3.0	70		1.95	1.72
3.5	52		2.27	2.01
4.0	39		2.60	2.29
4.5	31		2.92	2.58

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



h (m)	E_0 (lx)	d(m) VBA	d(m) ½Imax	d(m) ½E0
1.0	703		0.61	0.54
1.5	313		0.92	0.80
2.0	176		1.22	1.07
2.5	113		1.53	1.34
3.0	78		1.83	1.61
3.5	57		2.14	1.88
4.0	44		2.45	2.14
4.5	35		2.75	2.41

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

© 2024 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Todas as marcas comerciais registadas são propriedade da Signify Holding ou dos respetivos proprietários.