



SceneSwitch LEDspot



LED SceneSwitch 50W GU10 WW 36D RF ND SRT4

Algumas situações pedem luz fria, outras beneficiam do ambiente proporcionado por um brilho quente e acolhedor. Com o SceneSwitch LEDspot da Philips pode conseguir diferentes definições de luz com um único foco. E não necessita de um regulador! Otimize a sua iluminação para relaxar, para hobbies, para diversão ou para trabalhar. Basta um único movimento do interruptor. E é o interruptor existente! Sem necessidade de instalações adicionais.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GU10 [GU10]
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Vida útil nominal (horas)	15.000 h
Tecnologia de iluminação	LED
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz

Código da cor	827-825-822 [CCT of 2700K/2500K/2200K]
Código da cor	827/825/822 [CCT of 2700K/2500K/2200K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Fluxo Luminoso	355 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	600 cd
Designação da cor	Quente/Extra quente/Muito quente
Temperatura de cor correlacionada	2700 2500 2200 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	73,00 lm/W
Consistência da cor	<6

Color rendering index (CRI)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	355 lm
Valor de cintilação (PstLM)	1
Valor do efeito estroboscópico (SVM)	0,6
Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471	RG1

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	1,5 3,5 4,8 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	40 mA
Potência equivalente	50 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (Fração)	0,5
Tensão (Nom.)	220-240 V

SceneSwitch LEDspot

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	75 °C
-------------------------	-------

Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

Formato da lâmpada	PAR16 [PAR 2 polegadas/50 mm]
--------------------	-------------------------------

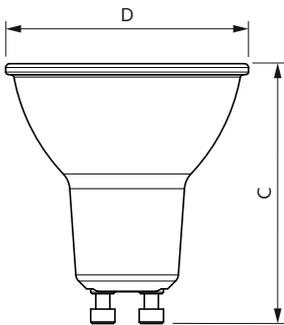
Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	F
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh
Número de registo EPREL	467612
EyeComfort	Sim

Dados do produto

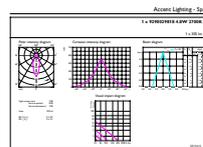
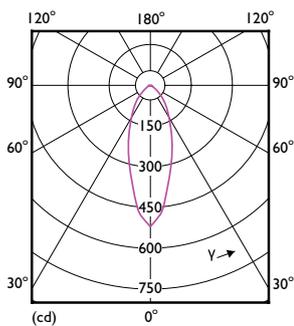
Nome de produto da encomenda	LED SSW 50W GU10 WW 36D RF ND SRT4
Nome do produto completo	LED SceneSwitch 50W GU10 WW 36D RF ND SRT4
Código do produto completo	871951430778000
Código de encomenda	30778000
N.º material (I2NC)	929002981855
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8719514307780
Numerador – Embalagens por caixa exterior	4
EAN/UPC – Caso	8719514307797

Desenho dimensional



Product	D	C
LED SSW 50W GU10 WW 36D RF ND SRT4	50 mm	54 mm

Dados fotométricos

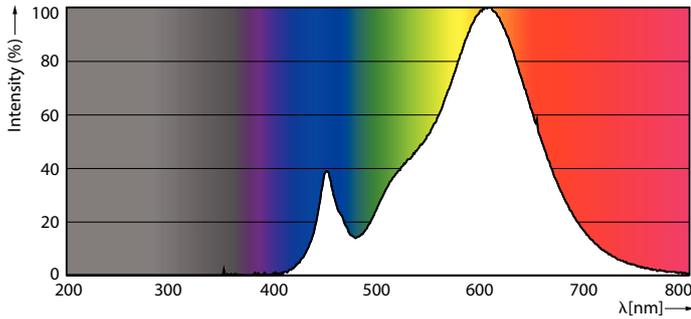


Light Distribution Diagram - LED SSW 50W GU10 WW 36D RF ND SRT4

Accent Lighting Spots - LED SSW 50W GU10 WW 36D RF ND SRT4

SceneSwitch LEDspot

Dados fotométricos

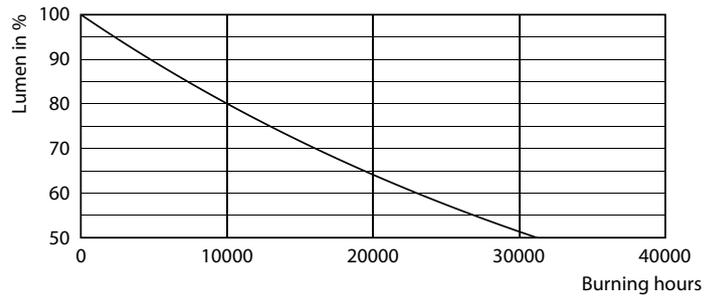


Spectral Power Distribution Colour - LED SSW 50W GU10 WW 36D RF ND SRT4

Vida útil



Life Expectancy Diagram - LED SSW 50W GU10 WW 36D RF ND SRT4



Lumen Maintenance Diagram - LED SSW 50W GU10 WW 36D RF ND SRT4

