

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## Spot Set Adj Simple Dim 3 x 4.9W 2700K White

LED Spot Set Recess Simple DIM | Instalação embutida, com função de regulação contínua através do interruptor de parede



### Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Corredores, entradas, escadarias, salas de estar, caves
- Montagem suspensa no teto

### Vantagens do Produto

- Terminal de ligação rápida WAGO para instalação fácil e segura
- Design intemporal
- Montagem fácil
- Ligação de até 10 luminárias em linha

### Características do Produto

- Com módulo LED integrado e driver
- Baixa profundidade de montagem
- Conjunto de 3 luminárias
- Cabeçote ajustável
- Material do estojo: alumínio



## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

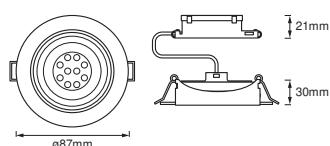
Potência nominal	4,90 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	38,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	26
Fator de potência $\lambda$	$\geq 0,4$
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Driver LED externo

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	400 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	470 lm
Rendimento luminoso	90 lm/W
Temperatura de cor	2700 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG1
Ângulo de abertura	110 °

## DIMENSÕES &amp; PESO

Diâmetro	90,00 mm
Altura	27,50 mm
Peso do produto	90,00 g



SPOT SET SIMPLE DIM WT/GY

**MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Alumínio
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

**APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO**

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
Tipo de ligação	Terminal de parafuso
Tipo de protecção	IP20
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Regulável	Sim
Tipo de montagem	Encastrado
Diâmetro de montagem	75...80 mm
Profundidade de montagem	40 mm
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

**Vida Útil**

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	15000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

1) t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

**CERTIFICADOS & NORMAS**

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não

**DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS**

Número de fontes de luz	3
-------------------------	---

**Equipamento / Acessórios**

- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

**Aviso de Segurança**

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- As luminárias não devem ser revestidas com material isolante térmico.

## DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 <a href="#">Instruções de utilização / instruções de segurança</a>	SPOT SET ADJ SIMPLE DIM
 <a href="#">Informações legais</a>	Safety insert G11222465
 <a href="#">Informações legais</a>	SPOT SET
 <a href="#">Declarações de conformidade</a>	SP SETADJSIMPLEDIM 3X4.9W827 240VWTLEDV
 <a href="#">Declarações de conformidade UKCA</a>	DL and SP LUM

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854445842	Folding box 3	47 mm x 102 mm x 323 mm	373.00 g	1.55 dm <sup>3</sup>
4099854445859	Shipping box 24	213 mm x 198 mm x 317 mm	2980.00 g	13.37 dm <sup>3</sup>

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

## AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.