

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### FC 55 W/3000 K

LUMILUX® T5 FC® | Lâmpadas fluorescentes circulares de 29 mm, com casq. 2GX13



#### Áreas de Aplicação

- Edifícios públicos
- Escritórios
- Restaurantes
- Indústria
- Lojas
- Supermercados e lojas de departamentos
- Hotéis

#### Vantagens do Produto

- Excelente iluminação uniforme sem sombras

#### Características do Produto

- Bom índice de restituição de cor
- Lâmpada fluorescente redonda com terminal simples
- Dimerizável



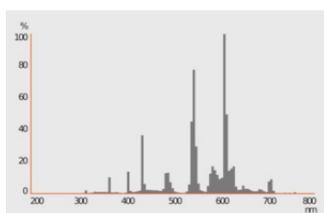
## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	55.40 W
Tensão nominal	101 V
Corrente nominal	0,55 A

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	4250 lm
Rendimento luminoso	77 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX Warm White
Temperatura de cor	3000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	830
Manutenção do fluxo luminoso em	0.75



## DIMENSÕES &amp; PESO

Comprimento	315.00 mm
Diâmetro	16,0 mm
Diâmetro do tubo	16 mm
Peso do produto	110,00 g

## Vida Útil

Vida Útil	12000 h
Tempo de operação	8000 h <sup>1)</sup>
Índice de mortalidade em 2.000 h	0.99
Índice de mortalidade em 4.000 h	0.99
Índice de mortalidade em 6.000 h	0.98

Índice de mortalidade em 8.000 h	0.92
Índice de mortalidade em 12.000	0.50
Vida mediana	12000 h

1) Com pré-aquecimento ECG

### DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	2GX13
Quantidade de mercúrio	3.0 mg
Observação de produto	Apenas para funcionamento com ECG

### ATRIBUTOS

Dimmable	Yes
----------	-----

### CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	56.00 kWh/1000h

### Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FSCH-55/830-L/P-2GX13-16/300
Referência do pedido	FC 55W/830

### Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tecnologia de iluminação utilizada	OTHER_FL
Não direcional ou direcional	NDLS
Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede	NMLS
Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	2GX13
Connected light source (CLS)	No
Fonte de luz com alternância de cor	No
Envelope	Não
Fonte de luz de elevada luminância	No
Proteção anti-encandeamento	No
Temperatura de cor semelhante	SINGLE_VALUE
Indicação de potência equivalente	Não
Comprimento	315.00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	16,0 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	16,0 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,440

Coordenada de cromaticidade y	0,403
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546408
Model number	AC34183

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Exclusivamente para operação em mecanismos de controle eletrônicos

## Aviso de Segurança

- No caso de quebra da lâmpada: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates
	Certificates
	Declarations of conformity

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300528601	Folding box 1	306 mm x 34 mm x 306 mm	206.00 g	3.18 dm <sup>3</sup>
4050300528618	Shipping box 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	2787.00 g	39.36 dm <sup>3</sup>
4052899061705	Shipping box 12	319 mm x 300 mm x 324 mm	2728.00 g	31.01 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.