

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO FC 40 W/4000 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
- 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





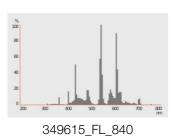
## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	40 W
Potência do Sistema	42.00 W
Tensão nominal	126 V
Corrente nominal	0,32 A

#### Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	3300 lm
Rendimento luminoso	79 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White
Temperatura de cor	4000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	840
Manutenção do fluxo luminoso em	0.75



## **DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	315.00 mm
Diâmetro	16,0 mm
Diâmetro do tubo	16 mm
Peso do produto	103,2 g

## Vida Útil

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

<sup>1)</sup> 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**

Regulável	Sim
riegulavei	Sitt

## **CERTIFICADOS & NORMAS**

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	42.00 kWh/1000h

#### Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FSCH-40/840-L/P-2Gx13-16/300
Referência do pedido	FC 40W/840

## 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
Fonte de luz conectada (CLS)	Não
Fonte de luz com alternância de cor	Não
Envelope	Não
Fonte de luz de elevada luminância	Não
Proteção anti-encandeamento	Não
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	0,380

Coordenada de cromaticidade y	0,380
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546405
Referência do modelo	AC34180

## Equipamento / Acessórios

- Exclusivamente para operação em mecanismos de controle eletrônicos

## Aviso de Segurança

- No caso de quebra da lâmpada: www.ledvance.com/brokenlamp

#### **DOWNLOADS**

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Declarações de conformidade	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077917-EN-00 - T5 FC
PDF	Certificados	EAC N RU D-DE.PA01.B.25780_21 23.07.2021-22.07.2026 - FL Special
PDF	Certificados	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento
Distribuição da potência espetral	349615_FL_840

#### DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300528526	Folding box 1	20 mm x 302 mm x 306 mm	206.00 g	1.85 dm <sup>3</sup>
4052899404342	Shipping box 12	319 mm x 300 mm x 324 mm	2646.00 g	31.01 dm <sup>3</sup>
4050300528533	Shipping box 12	319 mm x 300 mm x 324 mm	2787.00 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.