

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### L 40 W/840 G10Q

LUMILUX® T9 C | Lâmpadas fluorescentes circulares de 29 mm, com casq. G10Q



#### Áreas de Aplicação

- Edifícios públicos
- 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	41.60 W
Tensão nominal	115 V
Corrente nominal	420 mA

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2900 lm
Rendimento luminoso	70 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	0.70



349615\_FL\_840

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	399.00 mm
Diâmetro	406 mm
Diâmetro do tubo	29 mm
Peso do produto	233,4 g

Vida Útil

Tempo de operação	6300 h <sup>1)</sup>
Índice de mortalidade em 2.000 h	0.98
Índice de mortalidade em 4.000 h	0.95
Índice de mortalidade em 6.000 h	0.83

Índice de mortalidade em 8.000 h	0.62
Vida mediana	9000 h

1) Com pré-aquecimento ECG

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G10q
Quantidade de mercúrio	4.8 mg
Design / versão	Versão LUMILUX

ATRIBUTOS

Regulável	Sim
-----------	-----

CERTIFICADOS & NORMAS

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

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FSC-40/840-E-G10q-29/406
Referência do pedido	L 40W/840 C G10

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)	G10q
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	399,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	406 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	406 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,380
Coordenada de cromaticidade y	0,380

Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546417
Referência do modelo	AC34192




Equipamento / Acessórios


- Adequada para operação em reatores eletrônicos ou convencionais

Aviso de Segurança

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

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Declarações de conformidade	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077059-EN-01 - T9 C
	Certificados	EAC N RU D-DE.PA01.B.25780_21 23.07.2021-22.07.2026 - FL Special
	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 espectral	349615_FL_840

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300014845	Sleeves 1	421 mm x 411 mm x 38 mm	392.14 g	6.58 dm³
4050300222301	Shipping box 12	452 mm x 436 mm x 431 mm	5865.00 g	84.94 dm³

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.