

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

L 22 W/827 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	22 W
Potência do Sistema	22.90 W
Tensão nominal	62 V
Corrente nominal	0,4 A

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1250 lm
Rendimento luminoso	55 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX INTERNA
Temperatura de cor	2700 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	827
Manutenção do fluxo luminoso em	0.70



349636_FL_827

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	209.00 mm
Diâmetro	216 mm
Diâmetro do tubo	29 mm
Peso do produto	124,4 g

Vida Útil

Tempo de operação	6300 h ¹⁾
Índice de mortalidade em 2.000 h	0.99
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	23.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FSC-22/827-E-G10q-29/216
Referência do pedido	L 22W/827 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	209,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	216 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	216 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,463
Coordenada de cromaticidade y	0,420

Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546411
Referência do modelo	AC34186

Equipamento / Acessórios

- Adequada para operação em reatores eletrônicos ou convencionais

Aviso de Segurança

- No caso de quebra da lâmpada: 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	349636_FL_827

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321581068	Sleeves 1	225 mm x 212 mm x 38 mm	192.80 g	1.81 dm³
4008321581075	Shipping box 12	450 mm x 238 mm x 227 mm	2708.60 g	24.31 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.