

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO L 32 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





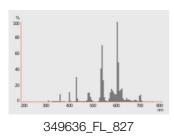
# DADOS TÉCNICOS

# DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	32 W
Potência do Sistema	34.10 W
Tensão nominal	84 V
Corrente nominal	450 mA

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2100 lm
Rendimento luminoso	62 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



# **DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	299.00 mm
Diâmetro	305 mm
Diâmetro do tubo	29 mm
Peso do produto	176,00 g

# Vida Útil

Tempo de operação	6300 h
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

Índias da mantalidada am 0.000 h	0.00
Índice de mortalidade em 8.000 h	0.62
Vida mediana	9000 h
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	35.00 kWh/1000h
Categorizações específicas de cada país	
	F00 00/00 F 0 10 00/00 F
ILCOS	FSC-32/827-E-G10q-29/305
Referência do pedido	FSC-32/827-E-G10q-29/305 L 32W/827 C G10
	L 32W/827 C G10
Referência do pedido	L 32W/827 C G10
Referência do pedido  Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme	L 32W/827 C G10 EU 2019/2015
Referência do pedido  Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme  Tecnologia de iluminação utilizada	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL
Referência do pedido  Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme  Tecnologia de iluminação utilizada  Não direcional ou direcional	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS
Referência do pedido  Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme  Tecnologia de iluminação utilizada  Não direcional ou direcional  Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS
Referência do pedido  Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme  Tecnologia de iluminação utilizada  Não direcional ou direcional  Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede  Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS  G10q
Pados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme Tecnologia de iluminação utilizada Não direcional ou direcional Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica) Fonte de luz conectada (CLS)	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS  G10q  Não
Referência do pedido  Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme  Tecnologia de iluminação utilizada  Não direcional ou direcional  Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede  Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)  Fonte de luz conectada (CLS)  Fonte de luz com alternância de cor	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS  G10q  Não  Não
Pados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme  Tecnologia de iluminação utilizada  Não direcional ou direcional  Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede  Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)  Fonte de luz conectada (CLS)  Fonte de luz com alternância de cor  Envelope	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS  G10q  Não  Não  Não
Pados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme Tecnologia de iluminação utilizada Não direcional ou direcional Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica) Fonte de luz conectada (CLS) Fonte de luz com alternância de cor Envelope Fonte de luz de elevada luminância	L 32W/827 C G10  B EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS  G10q  Não  Não  Não  Não  Não
Pados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme Tecnologia de iluminação utilizada  Não direcional ou direcional Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica) Fonte de luz conectada (CLS) Fonte de luz com alternância de cor Envelope Fonte de luz de elevada luminância Proteção anti-encandeamento	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS  G10q  Não  Não  Não  Não  Não  Não  Não
Pados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme Tecnologia de iluminação utilizada Não direcional ou direcional Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica) Fonte de luz conectada (CLS) Fonte de luz com alternância de cor Envelope Fonte de luz de elevada luminância Proteção anti-encandeamento Temperatura de cor semelhante	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS  G10q  Não  Não  Não  Não  Não  SINGLE_VALUE
Pados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme Tecnologia de iluminação utilizada Não direcional ou direcional Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica) Fonte de luz conectada (CLS) Fonte de luz com alternância de cor Envelope Fonte de luz de elevada luminância Proteção anti-encandeamento Temperatura de cor semelhante Indicação de potência equivalente	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS  G10q  Não  Não  Não  Não  Não  SINGLE_VALUE  Não
Pados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme Tecnologia de iluminação utilizada Não direcional ou direcional Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica) Fonte de luz conectada (CLS) Fonte de luz com alternância de cor Envelope Fonte de luz de elevada luminância Proteção anti-encandeamento Temperatura de cor semelhante Indicação de potência equivalente Comprimento	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS  G10q  Não  Não  Não  Não  Não  SINGLE_VALUE  Não  299,00 mm
Pados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme Tecnologia de iluminação utilizada  Não direcional ou direcional Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica) Fonte de luz conectada (CLS) Fonte de luz com alternância de cor Envelope Fonte de luz de elevada luminância Proteção anti-encandeamento Temperatura de cor semelhante Indicação de potência equivalente Comprimento Altura (incl.luminárias cilind.)	L 32W/827 C G10  EU 2019/2015  OTHER_FL  NDLS  NMLS  G10q  Não  Não  Não  Não  Não  SINGLE_VALUE  Não  299,00 mm  305 mm

SPHERE\_360

Correspondência com o ângulo de feixe

EPREL ID	546414
Referência do modelo	AC34189

## 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
PDF	Declarações de conformidade	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077059-EN-01 - T9 C
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	349636_FL_827	

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321581129	Sleeves 1	310 mm x 301 mm x 37 mm	315.60 g	3.45 dm <sup>3</sup>
4008321581136	Shipping box 12	460 mm x 322 mm x 318 mm	4228.20 g	47.10 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.