

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

L 18 W/840 SPS

LUMILUX SPLIT® control T8 | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 26 mm, com casq. G13, com manga anti-estilhaço



Áreas de Aplicação

- Indústria
- Lojas
- Supermercados e lojas
- Iluminação de rua
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas

Vantagens do Produto

- Ajuda a prevenir a contaminação em zonas de produção sensíveis (por exemplo, na indústria alimentar)
- Proteção otimizada contra quebra graças ao revestimento especial FEP
- Tampas para topo permitem proteção adicional para além do requerido pela IEC 61549
- A vida da luva é a mesma da vida útil média da lâmpada
- Suporta a implementação de conceitos HACCP desde a produção até a apresentação

Características do Produto

- Bom índice de restituição de cor
- Ótima manutenção da luminosidade: 90 % ao longo da vida útil da lâmpada



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	18 W
Potência do Sistema	18.80 W
Tensão nominal	57 V
Corrente nominal	0,37 A

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1300 lm
Rendimento luminoso	69 lm/W
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Temperatura de cor	4000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	840
Manutenção do fluxo luminoso em	0.89



349615_FL_840

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	604.00 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	590,00 mm
Diâmetro	26,00 mm
Diâmetro do tubo	26 mm
Peso do produto	86,00 g

Vida Útil

Tempo de operação	18000 h ¹⁾
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	0.99
Índice de mortalidade em 8.000 h	0.99
Índice de mortalidade em 12.000	0.99
Índice de mortalidade em 16.000	0.90
Índice de mortalidade em 20.000 [PICOS]	0.50
Vida mediana	20000 h

1) Com pré-aquecimento ECG

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G13
Quantidade de mercúrio	3.0 mg

ATRIBUTOS

Regulável	Sim
-----------	-----

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	19.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

Referência do pedido	L 18W/840 SPS
----------------------	---------------

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)	G13
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	604,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	26.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	26.00 mm

Coordenada de cromaticidade x	0,380
Coordenada de cromaticidade y	0,380
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546381
Referência do modelo	AC34156

Equipamento / Acessórios

- Adequado para uso em luminárias abertas e fechadas

Aviso de Segurança

- Lâmpadas com luvas de plástico, faixa de temperatura ambiente: -10...+80 °C
- Lâmpadas com luvas de plástico, vida de prateleira máxima: 5 anos a 0...30 °C
- As lâmpadas com luvas de plástico precisam ser substituídas após o tempo de vida médio (B50) ter sido alcançado
- 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 9C1-4077897-EN-00 - T8
	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
4008321232885	Sem embalagem 1	604 mm x 26 mm x 26 mm	118.00 g	0.41 dm³
4008321232892	Shipping box 12	638 mm x 191 mm x 77 mm	1761.00 g	9.38 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.