

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### L 18 W/880

LUMILUX® T8 | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 26 mm, com casquilho G13



#### Áreas de Aplicação

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

#### Vantagens do Produto

- Tecnologia da lâmpada comprovada

#### Características do Produto

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



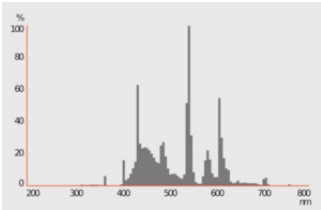
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	18 W
Potência do Sistema	19.10 W
Tensão nominal	57 V
Corrente nominal	370 mA

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1200 lm
Rendimento luminoso	63 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX SKYWHITE
Temperatura de cor	8000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	880
Manutenção do fluxo luminoso em	0.89



349620\_FL\_880

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	604.00 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	590,00 mm
Diâmetro	25,50 mm
Diâmetro do tubo	26 mm
Peso do produto	77,00 g

Vida Útil

Tempo de operação	18000 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	0.99
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	20.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FD-18/880-E-G13-26/600
Referência do pedido	L 18W/880 SKYWH

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.)	25.50 mm


Largura (incl.luminárias redondas)	25.50 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,294
Coordenada de cromaticidade y	0,309
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546332
Referência do modelo	AC34099

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 9C1-4071456-EN-01 - T8

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos		Nome do documento
	Distribuição da potência espectral	349620_FL_880

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321331946	Sleeves 1	28 mm x 36 mm x 648 mm	120.00 g	0.65 dm³
4008321331953	Shipping box 10	675 mm x 175 mm x 67 mm	1381.40 g	7.91 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.