FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
L 18 W/930

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

Áreas de Aplicação

- Ideal quando a reprodução de cor é um fator importante
- Edifícios públicos
- Lojas
- Supermercados e lojas
- Indústria

Vantagens do Produto

- Cores naturais

Características do Produto

- Muito bom índice de restituição de cor
- Dimerizável

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

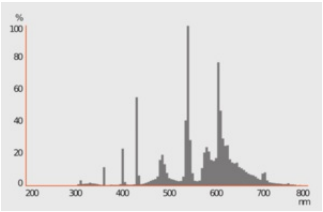
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	18 W
Potência do Sistema	18.60 W
Tensão nominal	57 V
Corrente nominal	0,37 A

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1100 lm
Rendimento luminoso	59 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX DE LUXE Warm White
Temperatura de cor	3000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥90
Tonalidade da luz	930
Manutenção do fluxo luminoso em	0.89



349632_FL_930

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	16000 h [1)]
Índice de mortalidade em 2.000 h	0.99
Índice de mortalidade em 4.000 h	0.99

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

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

ILCOS	FD-18/930-E-G13-26/600
Referência do pedido	L 18W/930

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Largura (incl.luminárias redondas)	26.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,436
Coordenada de cromaticidade y	0,399
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546386
Referência do modelo	AC34161

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 9C1-4077902-EN-00 - T8 DE LUXE
PDF	Certificados	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
PDF	Certificados	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL

	Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento
	Distribuição da potência espetral	349632_FL_930

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300011264	Sleeves 1	605 mm x 27 mm x 27 mm	90.00 g	0.44 dm^3
4050300236452	Shipping box 25	646 mm x 151 mm x 153 mm	2696.25 g	14.92 dm^3

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.