

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO L 36 W/840-1

LUMILUX® T8 1 m | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 26 mm, para transporte públicos, com casquilho G13



Áreas de Aplicação

- Transporte público

Características do Produto

- Ótima manutenção da luminosidade: 90 % ao longo da vida útil da lâmpada
- Disponível com temperatura de cor. 2,700 K, 3,000 K, 4,000 K





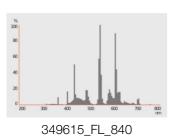
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	36 W
Potência do Sistema	38.90 W
Tensão nominal	81 V
Corrente nominal	560 mA

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	3100 lm
Rendimento luminoso	80 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White
Temperatura de cor	4000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	840
Manutenção do fluxo luminoso em	0.89



DIMENSÕES & PESO

Comprimento	984.20 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	970,00 mm
Diâmetro	25,50 mm
Diâmetro do tubo	26 mm
Peso do produto	130,00 g

Vida Útil

Tempo de operação	18000 h
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

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G13
Quantidade de mercúrio	3.0 mg

ATRIBUTOS

Beaulável	Sim
riogalavoi	Gilli

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	39.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FD-36/840-E-G13-26/970
Referência do pedido	L 36W/840-1

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	984,20 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	25.50 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	25.50 mm

Coordenada de cromaticidade x	0,380
Coordenada de cromaticidade y	0,380
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546371
Referência do modelo	AC34118

Aviso de Segurança

- No caso de quebra da lâmpada: www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
POF	Declarações de conformidade	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento
Distribuição da potência espetral	349615_FL_840

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300518091	Sleeves 1	980 mm x 28 mm x 27 mm	147.33 g	0.74 dm ³
4050300518107	Shipping box 25	1,004 mm x 150 mm x 155 mm	4312.20 g	23.34 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.