

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## DULUX T/E PLUS 26 W/830

OSRAM DULUX T/E PLUS | Fluorescentes compactas de três tubos, base com 4 pinos para a operação com reator eletrônico



### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Escritórios, prédios públicos
- Lojas
- Supermercados e lojas de departamentos
- Hotéis, restaurantes
- Iluminação industrial

### BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Extremamente econômica
- Boa qualidade de luz
- Excelente fluxo luminoso
- Longo tempo de utilização
- Melhor manutenção
- Garantia de sistema OSRAM em combinação com OSRAM QUICKTRONIC reator eletrônico

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Vida útil média da lâmpada: 20.000 h (com QUICKTRONIC)
- Índice de restituição de cor  $R_a: \geq 80$
- Dimerizável (3...100 %)
- Lâmpada com base de pino curta e compacta com tubos de giro triplo
- Base GX24q de conexão de quatro pinos com terminação simples com estojó da base curto



## DADOS TÉCNICOS

## Dados Elétricos

Eficiência luminosa (alta frequência 25	Under clarification by authority and standardization body
Potência nominal	26,50 W
Potência nominal	26,00 W

## Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	1800 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	1800 lm
Fluxo luminoso	1800 lm
Temperatura de cor estimada	3000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Manutenção do fluxo luminoso em 2.000 h	0,90
Manutenção do fluxo luminoso em 4.000 h	0,84
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0,83
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0,81
Manutenção do fluxo luminoso em 12.000 h	0,79
Manutenção do fluxo luminoso em 16.000 h	0,78
Manutenção do fluxo luminoso em 20.000 h	0,77
Tonalidade (designação)	LUMILUX Warm White
Temperatura de cor	3000 K
Fluxo luminoso	1800 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≥80

## Dimensões e peso



Diâmetro	12,0 mm
Comprimento	130,0 mm
Comprimento	132,0 mm
Comprimento conforme Norma IEC	130 mm

Comprimento da base excluindo os pinos	116,00 mm
Bulbo externo	T12X3
Diâmetro máximo	12,0 mm

### Espectativa de Vida

Vida nominal	20000 h
Vida	20000 h
Tempo de operação	13000 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 h	0,95
Índice de mortalidade em 16.000 h	0,81
Índice de mortalidade em 20.000 h	0,50
Modo de operação (Vida útil)	HF
Vida mediana	20000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Com pré-aquecimento ECG

### Informação adicional do produto

Soquete (base)	GX24q-3
Quantidade de mercúrio	1,7 mg
Observação de produto	Somente para a operação com reatores eletrônicos (ECG)

### Atributos

Dimerizável	Sim
-------------	-----

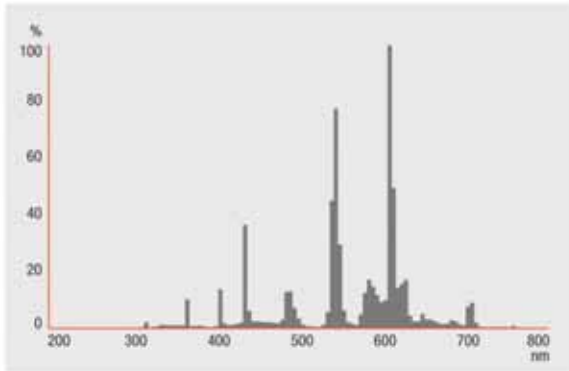
### Normas e Certificações

Consumo de energia	30 kWh/1000h
Classe de eficiência energética	A

### Categoria específica para o país

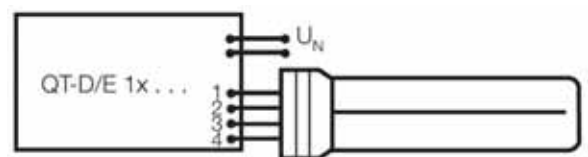
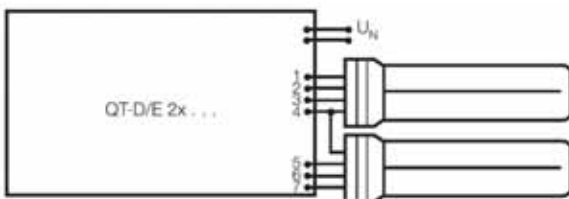
ILCOS	FSMH-26/830-/P/-GX24q-3
-------	-------------------------

Curva de distribuição



Distribuição espectral

Diagrama de cabeamento



Esquema de electrificação

Esquema de electrificação

---

**EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS**

– Adequada para operação com reatores eletrônicos

---

**INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA**

No caso de quebra da lâmpada: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

---

**DADOS DE LOGÍSTICA**

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300342306		142 mm x 45 mm x 48 mm	74,00 g	0.31 dm <sup>3</sup>
4050300342313		240 mm x 149 mm x 139 mm	827,00 g	4.97 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.

---

**RETRATAÇÃO**

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

OSRAM DULUX T/E PLUS | Fluorescentes compactas de três tubos, base com 4 pinos para a operação com reator eletrônico

Nome do produto	Nome do reator	EAN	Corrente nominal	Perda de potência	Fluxo luminoso a 25 °C	Número de pontos de venda	EEI – Etiqueta de Eficiência Energética
DULUX T/E PLUS 26 W/830	QT-ECO 1x26/220-240 S	4008321065971	0.18 A	23.50 W	1600 lm	1	A2 BAT
	QTI DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.13 A	29.00 W	1800 lm	1	
	QTI DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.25 A	56.00 W	1800 lm	2	
	QTI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860	0.13 A	29.00 W	1800 lm	1	
	QTI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846	0.25 A	56.00 W	1800 lm	2	
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 W	1800 lm	2	
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	27.00 W	1750 lm	1	
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.24 A	53.00 W	1750 lm	2	
	QTP-T/E 1x26-42, (2x26)	4008321537089	0.13 A	28.00 W	1750 lm	1	
	QTP-T/E (1x26-42), 2x26	4008321537089	0.24 A	54.00 W	1750 lm	2	