

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DULUX T PLUS 26 W/827

OSRAM DULUX® T PLUS | Fluorescentes compactas de três tubos, casq. de 2 pinos para funcionamento com balastro eletromagnético



Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

- Melhor manutenção

Características do Produto

- Bom índice de restituição de cor
- Lâmpada com base de pino curta e compacta com tubos de giro triplo
- Base GX24d de conexão de dois pinos com terminação simples



DADOS TÉCNICOS

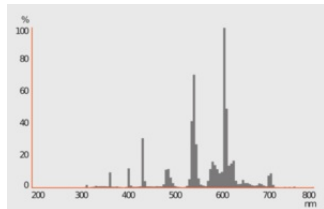
DADOS ELÉTRICOS

| | |
|---------------------|---------|
| Potência nominal | 26 W |
| Potência do Sistema | 27.90 W |
| Tensão nominal | 105 V |
| Corrente nominal | 0,33 A |

Dados Fotométricos

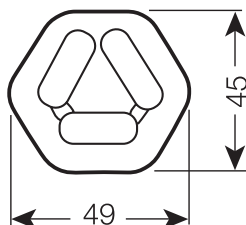
| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Fluxo luminoso | 1800 lm |
| Rendimento luminoso | 65 lm/W ¹⁾ |
| Tonalidade (designação) | LUMILUX INTERNA |
| Temperatura de cor | 2700 K |
| Índice de reprodução de cor Ra | ≥80 |
| Tonalidade da luz | 827 |
| Manutenção do fluxo luminoso em | 0.75 |

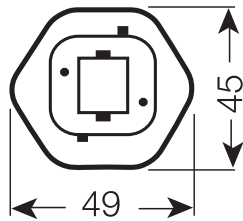
1) No CCG



349636_FL_827

DIMENSÕES & PESO





| | |
|--|-----------|
| Comprimento | 138.50 mm |
| Comprimento da base excluindo os pinos | 116,00 mm |
| Diâmetro | 12,00 mm |
| Diâmetro do tubo | 12 mm |
| Peso do produto | 63,5 g |

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

| | |
|----------------------|-------------|
| Temperatura ambiente | -5...+40 °C |
|----------------------|-------------|

Vida Útil

| | |
|----------------------------------|---------|
| Tempo de operação | 6500 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 | 0.95 |
| Índice de mortalidade em 8.000 h | 0.81 |
| Vida mediana | 10000 h |

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

| | |
|------------------------|---------|
| Soquete (base) | GX24d-3 |
| Quantidade de mercúrio | 2.0 mg |

ATRIBUTOS

| | |
|-----------|-----|
| Regulável | Não |
|-----------|-----|

CERTIFICADOS & NORMAS

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe de eficiência energética | G |
| Consumo de energia | 28.00 kWh/1000h |

Categorizações específicas de cada país

| | |
|----------------------|----------------------|
| ILCOS | FSM-26/827-I-GX24d-3 |
| Referência do pedido | DULUX T 26W/827 |

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

| | |
|---|--------------|
| Tecnologia de iluminação utilizada | CFLNI |
| 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) | GX24d-3 |
| 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 | 138,50 mm |
| Altura (incl.luminárias cilind.) | 12.00 mm |
| Largura (incl.luminárias redondas) | 12.00 mm |
| Coordenada de cromaticidade x | 0,463 |
| Coordenada de cromaticidade y | 0,420 |
| Correspondência com o ângulo de feixe | SPHERE_360 |
| EPREL ID | 546458 |
| Referência do modelo | AC34233 |



Equipamento / Acessórios


- Adequada para operação nos reatores convencionais
- Adequada somente para reator de 0,22 A (DULUX T 18 W PLUS)


Aviso de Segurança

- 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 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T |
|  Certificados | EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin |

| Documentos e certificados | Nome do documento |
|---|---|
|  Certificados | EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin |

| Ficheiros fotométricos e luminotécnicos | Nome do documento |
|--|-------------------|
|  Distribuição da potência espectral | 349636_FL_827 |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|----------------------|
| 4050300342085 | Folding box 1 | 45 mm x 48 mm x 142 mm | 77.00 g | 0.31 dm ³ |
| 4050300342092 | Shipping box 10 | 240 mm x 102 mm x 161 mm | 874.00 g | 3.94 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.