

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER

# LINEAR | Luminárias lineares

#### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Substituição direta para luminárias com lâmpadas fluorescentes
- Iluminação geral para jardins
- Corredores, entradas, escadarias, salas de estar, caves
- Iluminação de destaque
- Áreas públicas
- Iluminação com sancas
- Integração em prateleiras e mobiliário ou montagem sob armários
- Iluminação linear sem sombras

#### **BENEFÍCIOS DO PRODUTO**

- Dimensões compactas
- Fácil de instalar em dois diferentes ângulos de montagem
- Economia de energia até 45 % em relação às réguas de luz convencionais
- É possível a instalação de 10 luminárias em linha contínua
- Para linhas de luz contínuas sem sombras
- 3 anos de garantia

#### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Elevado rendimento luminoso: até 100 lm/W
- Ângulo: 140°
- Tipo de proteção: IP20
- Disponíveis cinco versões diferentes com 55...270 W e 5.000...26.000 lm



# **DADOS TÉCNICOS**

## Dados Elétricos

| Potência nominal      | 15,00 W                       |  |
|-----------------------|-------------------------------|--|
| Modo de funcionamento | Electronic control gear (ECG) |  |
| Tensão nominal        | 220240 V                      |  |
| Fator de potência λ   | > 0,5                         |  |
| Frequência da rede    | 50/60 Hz                      |  |

# Dados fotométricos

| Temperatura de cor                   | 3000 K     |
|--------------------------------------|------------|
| Fluxo luminoso                       | 1500 lm    |
| Rendimento luminoso                  | 100 lm/W   |
| Desvio padrão de combinação de cores | <5 sdcm    |
| Tonalidade (designação)              | Warm White |
| Índice de reprodução de cor Ra       | >80        |

#### Dados Luminotécnicos

| Ângulo de abertura | 140 ° |
|--------------------|-------|

# Dimensões e peso



| Comprimento         | 873,0 mm |
|---------------------|----------|
| Largura             | 24,0 mm  |
| Altura              | 36,0 mm  |
| Peso do produto     | 300,00 g |
| Comprimento do cabo | 1300 mm  |

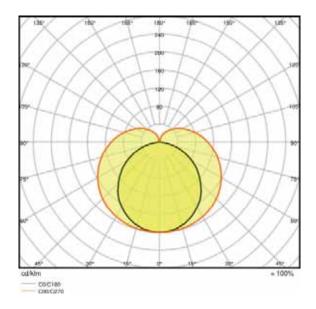
## Cores e materiais

| Material do corpo | Polycarbonate (PC) |
|-------------------|--------------------|
| Cor do corpo      | White              |

| Cor do produto  | White                                    |
|---|--|
|   |  |
| Temperaturas e condições de funcionamento   |  |
| Temperatura ambiente  | -2040 °C                                 |
| Espectativa de Vida   |  |
| Vida mediana L70 @ 25 °C  | 50000 h                                  |
| Vida mediana L80 @ 25 °C  | 40000 h                                  |
| Vida mediana L90 @ 25 °C  | 30000 h                                  |
| Número de ciclos de Liga e Desliga  | 15000                                    |
| Tipo de montagem  | Surface                                  |
| nformação adicional do produto  |  |
|   |  |
| Local de montagem   | Ceiling / Wall                           |
| Local de montagem  Atributos  | Ceiling / Wall                           |
|   | Ceiling / Wall  Não                      |
| Atributos   |  |
| Atributos<br>Dimerizável  | Não                                      |
| Atributos  Dimerizável  Tipo de ligação   | Não<br>Plug, EU                          |
| Atributos  Dimerizável  Tipo de ligação  Módulos LED substituíveis  | Não<br>Plug, EU                          |
| Atributos  Dimerizável  Tipo de ligação  Módulos LED substituíveis  Normas e Certificações  | Não Plug, EU Não substituível            |
| Atributos  Dimerizável  Tipo de ligação  Módulos LED substituíveis  Normas e Certificações  Grau de proteção (impacto mecânico)   | Não Plug, EU Não substituível            |
| Atributos  Dimerizável  Tipo de ligação  Módulos LED substituíveis  Normas e Certificações  Grau de proteção (impacto mecânico)  Grupo segurança fotobiológica co EN62778 | Não Plug, EU Não substituível  IK02 RG 0 |

Outubro 16, 2018, 22:08:53 LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER

#### Curva de distribuição



LDC typ polar

#### **EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS**

- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

### **DADOS DE LOGÍSTICA**

| Código do produto | Descrição do produto                | Embalagem unitária<br>(peças/unidade) | Dimensões<br>(comprimento x<br>largura x altura) | Volume                | Peso bruto |
|-------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------|------------|
| 4058075056534     | LINEAR LED 900 15 W<br>3000 K POWER |                                       | 1095 mm x 228 mm x<br>175 mm                     | 43.69 dm <sup>3</sup> | 10104,00 g |

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.

## **REFERÊNCIAS / LINKS**

Para garantia, consulte

www.ledvance.pt/garantia

## **RETRATAÇÃO**

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