

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## LINEAR LED 300 4 W 4000 K

LINEAR | Luminárias lineares



### Áreas de Aplicação

- Substituição direta para luminárias com lâmpadas fluorescentes
- Iluminação geral interior
- 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

### Vantagens 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





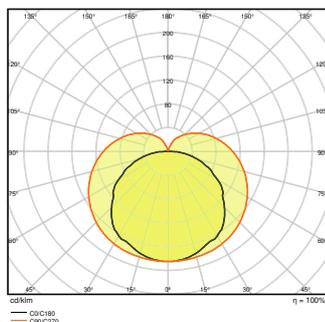
## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	4,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	17 mA
Fator de potência $\lambda$	> 0,5
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Electronic control gear (ECG)

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	450 lm
Rendimento luminoso	110 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	$\leq 5$ sdc
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	140 °

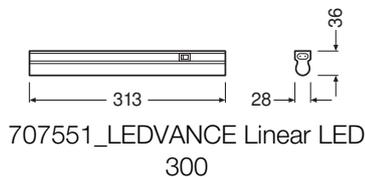


4058075000261 Linear LED 300  
4W 4000K 230V IP20

## DIMENSÕES &amp; PESO

Comprimento	313,00 mm
Largura	28,00 mm
Altura	36,00 mm

Peso do produto	119,00 g
Comprimento do cabo	1300 mm



## MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Polycarbonato
Material da superfície emissora de luz	Polycarbonato
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

## APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de ligação	Tomada, EU
Tipo de protecção	IP20
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK02
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto / Parede
Aplicação	Interior
Módulos LED substituíveis	Não substituível

## Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	40000 h <sup>1)</sup>
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	25000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## CERTIFICADOS &amp; NORMAS

Normas	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
--------	--------------------------------

## Equipamento / Acessórios

– Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

## DOWNLOADS

Documentos e certificados		Document name
	User Instruction	User Instruction Linear LED
	On-Pack-Info	Legal Insert Linear LED
	Declarations of conformity	CE Certificate Linear LED
Ficheiros fotométricos e luminotécnicos		Document name
	IES file (IES)	Linear LED 300 4W 4000K 230V IP20
	LDT file (Eulumdat)	Linear LED 300 4W 4000K 230V IP20
	UGR file (UGR table)	4058075000261 Linear LED 300 4W 4000K 230V IP20
	LDC typ polar	4058075000261 Linear LED 300 4W 4000K 230V IP20

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075000261	Folding box 1	520 mm x 40 mm x 30 mm	167.00 g	0.62 dm <sup>3</sup>
4058075000278	Shipping box 25	558 mm x 233 mm x 180 mm	6658.00 g	23.40 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.

## Referências / Links

– Para garantia, consulte [www.ledvance.pt/garantia](http://www.ledvance.pt/garantia)

---

## AVISO LEGAL

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