

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER

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



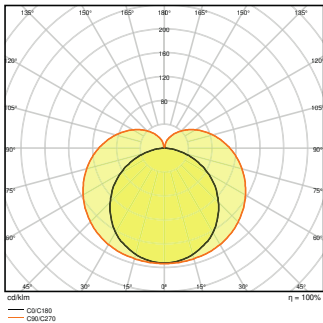
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	20,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	87 mA
Fator de potência λ	> 0,5
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Electronic control gear (ECG)

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2000 lm
Rendimento luminoso	100 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	< 5 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	140 °

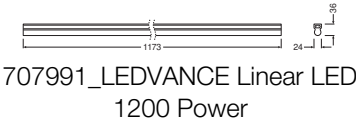


4058075000407 LinearLED 1200
Power 20W 3000K IP20

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1173,00 mm
Largura	24,00 mm
Altura	36,00 mm

Peso do produto	410,00 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 ¹⁾
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	25000

¹⁾ 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 & 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)	LinearLED 1200 Power 20W 3000K IP20
	LDT file (Eulumdat)	LinearLED 1200 Power 20W 3000K IP20
	UGR file (UGR table)	4058075000407 LinearLED 1200 Power 20W 3000K IP20
	LDC typ polar	4058075000407 LinearLED 1200 Power 20W 3000K IP20

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075000407	Folding box 1	1,380 mm x 40 mm x 30 mm	525.00 g	1.66 dm³
4058075000414	Shipping box 25	1,418 mm x 233 mm x 180 mm	13942.00 g	59.47 dm³

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

AVISO LEGAL

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