

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

LN UO 1200 33 W 4000 K

LINEAR ULTRA OUTPUT | Luminária para instalação saliente com elevado fluxo luminoso



Áreas de Aplicação

- Substituição direta para luminárias com lâmpadas fluorescentes
- Aplicações de interior
- Naves industriais e comerciais
- Áreas públicas
- Corredores, escadarias, caves

Características do Produto

- Rendimento luminoso muito elevado: até 125 lm/W
- Corpo em metal robusto e difusor em PC
- Eletrificação na parte de trás da luminária
- Fiação completa possível



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

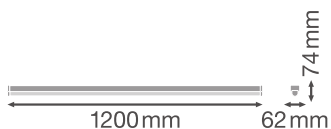
Potência nominal	33,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	150 mA
Corrente elétrica de entrada	20 A
Corrente entrada T _{h50}	100 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	41
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	33
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	53
Fator de potência λ	> 0,90
Distorção harmónica total	≤ 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Integrated LED driver

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	4000 lm
Rendimento luminoso	120 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 5 sdc
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	110 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1168.00 mm
Largura	62.00 mm
Altura	74.00 mm
Peso do produto	1260,00 g



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Steel
Material do difusor	Polycarbonate (PC)
Material da superfície emissora de luz	Policarbonato
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	850 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-10...+40 °C
Tipo de ligação	Terminal sem parafusos
Tipo de protecção	IP20
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK08
Dimmable	No
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto / Parede
Application environment	IndoorIndoor
Módulos LED substituíveis	Não substituível
With light source	Sim

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	40000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	50000

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Temperatura de superfície limitada	Não

Proteção contra impactos

Não

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Reflector para locais com elevado pé direito ou emissão de luz assimétrica disponíveis em separado (versão 1500 mm)
- Parafusos e buchas para montagem incluídos

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction LINEAR ULTRA OUTPUT
	Addon Technical Information LS Insert Linear Ultra Output
	Documentos de licitação Tender Text 4058075122161
	Declarations of conformity LN UO
	On-Pack-Info Legal Insert Linear LED UO
	IES file (IES) LINEAR UO 1200 33W 4000K IES
	LDT file (Eulumdat) LINEAR UO 1200 33W 4000K LDT
	R3D file (Relux 3D Model) Linear Ultra Output 1200
	M3D file (3D Model) Linear_Ultra_Output_1200
	ULD file (DIALux) LINEARULTRAOUTPUT120033W4000K
	UGR file (UGR table) LINEAR UO 1200 33W 4000K LDT
	Packaging insert LINEAR ULTRA OUTPUT 1200

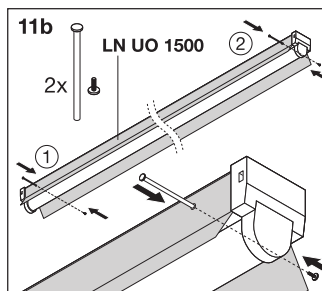
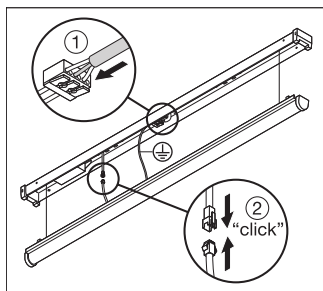
DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
-------------------	------------------------------------	--	------------	--------

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075122161	Folding box 1	69 mm x 1,174 mm x 77 mm	1345.00 g	6.24 dm ³
4058075122178	Shipping box 6	1,184 mm x 225 mm x 170 mm	8725.00 g	45.29 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.

INFORMAÇÃO ADICIONAL DO CATÁLOGO



Referências / Links

– Para garantia, consulte www.ledvance.pt/garantia

AVISO LEGAL

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