

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

LS VAL -1400/865/30/IP65

LED STRIP VALUE-1400 30 meter reel | Fitas LED protegidas IP65 com 30m de compr. e 1400 lm/m para aplicações gerais



Áreas de Aplicação

- Iluminação geral para exterior
- Iluminação com sancas
- Bares, restaurantes, hotéis
- Interiores de residências

Vantagens do Produto

- Fitas LED compridas para soluções à medida
- Grande liberdade no design graças à flexibilidade e divisibilidade do módulo
- Indicado para locais húmidos graças ao elevado IP
- Fácil montagem em muitas superfícies lisas devido à fita autocolante na parte de trás
- Flexibilidade máxima devido à vasta gama de acessórios
- Fácil instalação, não são necessárias ferramentas para a ligação

Características do Produto

- Fita de LED flexível e cortável
- Fluxo luminoso: 1400 lm/m
- Índice de reprodução de cor R_a : > 80
- Vida útil (L70/B50): até 20.000 h a T_c máx.: 75°C
- Unidade mais pequena divisível: 100 mm
- Disponível com temperatura de cor: 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K



- Tipo de proteção: IP65
- Regulável com os drivers adequados, ver também www.ledvance.com/dim



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	60.00 W
Potência nominal por metro	13,2 W ¹⁾
Tensão nominal	24 V
Voltagem reversa	30 V
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)

¹⁾ Valor com base no primeiro metro do produto

Dados Fotométricos

Rendimento luminoso	104 lm/W ¹⁾
Fluxo luminoso	5970 lm
Fluxo luminoso por metro	1370 lm ¹⁾
Temperatura de cor	6500 K
Índice de reprodução de cor Ra	80
Cor da luz do LED	luz do dia
Tonalidade (designação)	Branco Frio
Desvio padrão de combinação de cores	≤5 sdcm

¹⁾ Valor com base no primeiro metro do produto

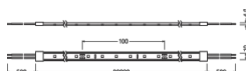
Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	110 °
--------------------	-------

LED MODULE INFORMATION

Número de LEDs por metro	70
Número de LEDs por menor unidade	7

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	30000.00 mm
-------------	-------------

Comprimento da menor unidade	100 mm
Comprimento do cabo	500.000
Largura	10.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	10.00 mm
Altura	4.00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	4.00 mm
Pré-cablado	Sim
LED pitch	14,29 mm
Distanciamento entre LEDs	Não
Peso do produto	2200,00 g

CORES & MATERIAIS

Material do difusor	Silicone
---------------------	----------

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	75 °C
Gama de temperatura no funcionamen [PIM]	-20...+40 °C

Vida Útil

Vida nominal	20000 h
--------------	---------

ATRIBUTOS

Dimmable	Yes ¹⁾
Lowest bending radius	15,0 mm
Self-adhesive	Sim

¹⁾ Regulável com os drivers adequados, ver também www.ledvance.pt/dim

CERTIFICADOS & NORMAS

Selo de aprovação	CE
Grau de proteção	III
Tipo de protecção	IP65
Consumo de energia	6.60 kWh/1000h ¹⁾
Energy class of contained Light source	F
Resist. amb. Marít., conf.IEC 60068-2-52	Não
Resistente aos UV, conf. IEC 60068-2-52	Sim



1) Valor com base em 0.5 metros

DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
----------------------------	--------------

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

EPREL ID	618781
Model number	AC32639

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Conectores, perfis e difusores para várias opções de montagem

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Addon Technical Information
	Declarations of conformity

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075597518	Folding box 1	242 mm x 242 mm x 26 mm	2626.00 g	1.52 dm ³
4058075600904	Shipping box 3	516 mm x 496 mm x 332 mm	8872.00 g	84.97 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.

