

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DL INSERT 18W 6500K G2 QUADRADO

INSERT | Recessed LED panel



Áreas de Aplicação

- Corredores
- Salas de estar
- Quartos

Vantagens do Produto

- Alta eficácia luminosa
- Até 40 % de economia de energia (comparado com luminárias que utilizam lâmp. fluorescentes compactas de 15 W)
- Instalação simples e rápida
- Luz muito homogênea
- 3 anos de garantia

Características do Produto

- Ângulo do feixe: 120°
- Tipo de proteção: IP20 ou IP44 (depende do modelo)
- Temperatura da cor: 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	18,00 W
Tensão nominal	100...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	142,000 mA
Fator de potência λ	0,7
Distorção harmónica total	< 25 %
Grau de proteção	II

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1500 lm
Rendimento luminoso	80 lm/W
Temperatura de cor	6500 K
Tonalidade (designação)	Branco Frio
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 5 sdcM
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	23.00 mm
Largura	225.00 mm
Altura	225.00 mm
Peso do produto	423,5 g

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Aluminum
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de ligação	Power cable/Plug
Tipo de protecção	IP20
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK07

Regulável	No
Tipo de montagem	Recessed
Local de montagem	Teto
Aplicação	IndoorIndoor
Módulos LED substituíveis	Não substituível

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	30000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	30000 h

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	IES file (IES)

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075055971	Folding box 1	229 mm x 264 mm x 47 mm	528.50 g	2.84 dm ³
4058075055988	Shipping box 10	476 mm x 245 mm x 278 mm	5770.00 g	32.42 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.

Referências / Links

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

AVISO LEGAL

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