

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW

FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW | Interface para interruptores standard, controlo de até 32 pontos de luz e até 4 sensores/acopladores de botão, instalação em caixas de aparelhagem embutida, permite iluminação Tunable White



Áreas de Aplicação

- Iluminação de um espaço até 300 m² com um controlador
- Podem ser controladas até 4 áreas de entrada e saída manualmente de forma sincronizada
- Conexão de sensores de luminosidade e presença para controlo automático da iluminação
- Aplicações com RGB e Branco Dinâmico

Vantagens do Produto

- Compatível com interruptores standard
- Criação Easy Scene através de App
- Arranque simples graças aos modos de funcionamento pré-definidos
- Fornecimento com DALI integrado
- Ajuste de todas as configurações com smartphone
- Até 4 grupos controláveis em separado
- Suporte da função de grupo

Características do Produto

- Controlador compacto com certificação DALI-2 para até 32 pontos de luz e até 4 sensores/acopladores de botão de pressão
- Instalação em caixas de aparelhagem embutida
- Interface de botão de pressão para controlar a luminosidade e a temperatura da cor em separado
- Um canal de saída DALI (Broadcast ou Groupcast)
- Compatível com driver DALI DT8 Tunable White
- Conexão de smartphone por Bluetooth para controlo e configuração

- Comprimento do cabo de controlo DALI: até 300 m
- Comprimento do cabo do botão de pressão: até 50 m

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	3,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Tipo de corrente	Corrente contínua (DC)
Input current	22 mA
Frequência da rede	50...60 Hz
Frequência de operação	50/60 Hz

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	49,00 mm
Largura	48,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	48.00 mm
Altura	22,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	22.00 mm
Comprimento máximo do cabo (entrada)	5...6 mm
Peso do produto	40,00 g

CORES & MATERIAIS

Cor do produto	Cinza claro
----------------	-------------

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+60 °C
Temperatura máxima no ponto TC	70 °C
Gama de temperatura no funcionamen [PIM]	-20...+60 °C

Vida Útil

Número de ciclos de Liga e Desliga	30000
------------------------------------	-------

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de saídas de controle	1
Máximo de acopladores de botão de pressão / sensores conectáveis	4
Número máximo de condutores ligados	32
App de Comissionamento	App (Android/iOS)

App com ferramenta de controlo da iluminação	App (Android/iOS)
Grupos	4

ATRIBUTOS

Regulável	Não
Interface dimerizável	DALI-2
Tipo de instalação	Integrado em caixa de encastrar

CERTIFICADOS & NORMAS

Selo de aprovação	CE
Grau de proteção	II
Tipo de protecção	IP20

Equipamento / Acessórios

– App para iOS e Android disponível gratuitamente na App Store

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	FLEX CU FLUSH MOUNT DALI 2 TW
	Instruções de utilização / instruções de segurança	FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
	Guia de instalação alargado	Application Guide FLEX Control Units DALI2
	Guia de instalação alargado	Application Guide FLEX Control Units DALI-2
	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarações de conformidade	FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
Ficheiros CAD/BIM		Nome do documento
	CAD STEP 3D	FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW

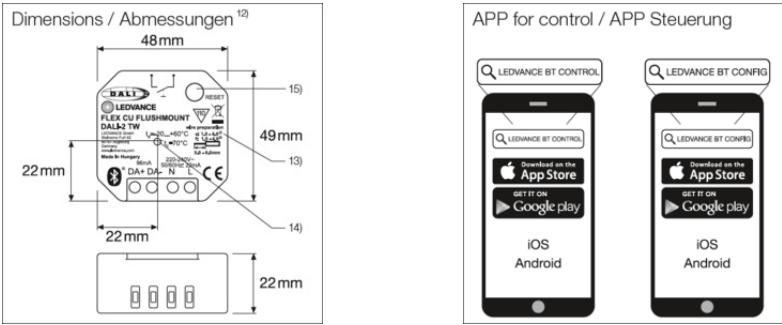
DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075841901	Folding box 1	81 mm x 81 mm x 46 mm	57.00 g	0.30 dm³

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075841918	Shipping box 60	344 mm x 254 mm x 278 mm	3847.00 g	24.29 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.

INFORMAÇÃO ADICIONAL DO CATÁLOGO



Referências / Links

– Mais informação em www.ledvance.com/light-management-systems

AVISO LEGAL

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