FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
DP HOUSING DALI 1500 P 1XLAMP IP65

DAMP PROOF HOUSING DALI | Luminária estanque para LED TUBE regulável

PERFOR-
MANCE
CLASS

Áreas de Aplicação

- Estacionamentos, armazéns, fábricas
- Instalações dimerizáveis
- Estacionamentos e passagens subterrâneas
- Oficinas Mecânicas

Vantagens do Produto

- Instalação simples e rápida
- Pré-cablagem para fácil instalação do SISTEMA EXTERNO DE TUBO LED T8
- Instalação sem ferramentas
- Corpo robusto
- Solução sustentável graças a fontes de luz substituíveis
- 5 anos de garantia

Características do Produto

- Corpo da luminária, disponível para 1 ou 2 tubos LED T8
- O driver do SISTEMA EXTERNO regulável já está instalado
- Adequado para LED TUBE T8 EXTERNAL SYSTEM LEDVANCE
- Interface DALI 2.0 para integração em sistemas de gestão da iluminação
- Fusível elétrico integrado
- Tipo de proteção: IP65

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Tensão nominal	220…240 V
Frequência da rede	0/50/60 Hz
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Integrated LED driver
Interface dimerizável	DALI-2 / IoT

Dados Fotométricos

Métrica de Cintilação (Pst LM)	< 1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	< 0.4

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1585,00 mm
Largura	65,00 mm
Altura	70,00 mm
Peso do produto	1110,00 g

DP HOUSING 1500 P 1XLAMP
IP65

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinza
Cor do corpo	Cinza
Material do corpo	Policarbonato
Material do difusor	Policarbonato
Material da superfície emissora de luz	Policarbonato (PC)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	850 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20…+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20…+80 °C
Tipo de ligação	Terminal sem parafuso, 5 condutores (L, N, PE, DA+, DA-)
Tipo de protecção	IP65
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM]	IK08
Regulável	Sim
Type of dimming [GMS]	DALI2
Pronto para IoT	Suporte ao tipo de dados DALI PARTE 251, 252, 253 [1)]
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto
Aplicação	Interior
Com fonte de luz	Não
Replaceable light source	Não
Designação da base	G13

1) Internet das Coisas. Suporta transferência de dados via gateway para plataformas de monitoramento baseadas em nuvem, como LEDVANCE VIVARES Cloud

BALASTRO

ECG - Oscilação da corrente de saída	≤ 5 %

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / TÜV Rheinland / EAC / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não
Proteção contra impactos	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Quando usado em aplicações a baixas temperaturas, como espaços de refrigeração, pode ser necessária uma membrana especial para garantir a vida útil
Função adicionada	VIVARES

Componentes de atualização e substituição

Components Light Control

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Imagem do Produto	Nome do produto	EAN
	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2	4058075837485
	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 TW	4058075837508
	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 EXCHANGEABLE COVER TW	4058075837522
	MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2 TW	4058075837560
	MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2	4058075837546
	PUSH CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW	4058075837584
	SURFACE MOUNT FRAME	4058075843561
	PUSHBUTTON COUPLER DALI-2	4058075837607
	FLEX CONTROL UNIT IOT DALI-2 HCL TW	4058075841888
	FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW	4058075841901
	FLEX CONTROL UNIT DALI-2 TW	4058075843844

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Imagem do Produto	Nome do produto	EAN
	FLEX CONTROL UNIT REAL-TIME-CLOCK DALI-2 HCL TW	4058075841925
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-6 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075837621
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-8 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075841949
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-40X5 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075843868
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-24 INFRARED CEILING MOUNTING	4058075843882
	SENSOR CEILING MOUNTING KIT	4058075843905

Equipamento / Acessórios

- Disponível kit com cabo de repicagem
- Grampos de aço inoxidável e serra-cabos M20 incluídos

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	UI DP HOUSING DALI
PDF	Informações legais	LN INV DALI
PDF	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Declarações de conformidade	CE Declaration DP HOUSING

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Declarações de conformidade UKCA	UKCA Declaration DP HOUSING

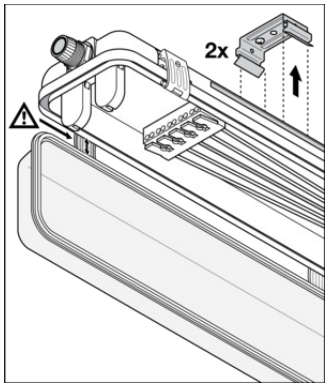
	Ficheiros CAD/BIM	Nome do documento
RFA	BIM Revit 3D	Damp Proof Housing G3
STEP	CAD STEP 3D	DP HOUSING G3 1 1500

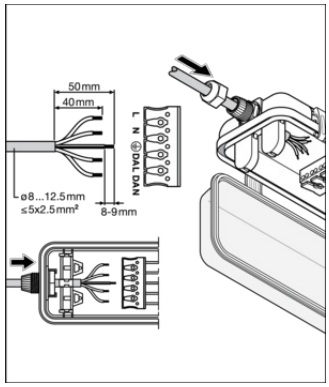
DADOS LOGÍSTICOS

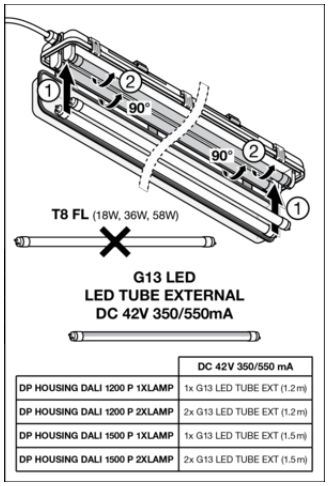
Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854146480	Folding box 1	68 mm x 1,577 mm x 75 mm	1280.00 g	8.04 dm^3
4099854146497	Shipping box 6	1,592 mm x 216 mm x 162 mm	8330.00 g	55.71 dm^3
4099854246050	Shipping box 9	1,592 mm x 216 mm x 237 mm	12170.00 g	81.50 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

AVISO LEGAL

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.