

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DP HOUSING EM 1500 P 2XLAMP IP65

DAMP PROOF HOUSING EMERGENCY | Luminária estanque para aplicação em iluminação de emergência

Áreas de Aplicação

- Estacionamentos, armazéns, fábricas
- Iluminação de emergência para blocos autônomos
- Instalações dimerizáveis
- Estacionamentos e passagens subterrâneas
- Oficinas Mecânicas



PERFOR-
MANCE
CLASS

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
- Driver regulável para EXTERNAL SYSTEM, Unidade de Emergência e Bateria já instalados
- 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



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

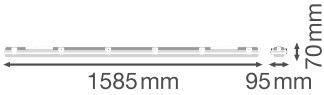
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Integrated LED driver
Interface dimerizável	DALI-2

Dados Fotométricos

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

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1585,00 mm
Largura	95,00 mm
Altura	70,00 mm
Peso do produto	1677,00 g



DP HOUSING 1500 P 2XLAMP
IP65

MATERIAIS & CORES

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

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

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	+5...+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 protecção (impacto mecânico [PIM])	IK08
Regulável	Sim
Type of dimming [GMS]	DALI2
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto
Aplicação	Interior
Com fonte de luz	Não
Replaceable light source	Não
Designação da base	G13

BALASTRO

ECG - Oscilação da corrente de saída	≤ 5 %
--------------------------------------	-------

BATERIA

Tipo de pilha	LiFePO4
Tamanho da bateria	Others
Tensão nominal da bateria	3,2 V
Tempo de carregamento da bateria	>12 h

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Área de aplicação de emergência	Iluminação antipânico / Iluminação caminhos de evacuação
Tipo de funcionamento de luz de emergência	Mantido
Tipo de teste em modo de emergência	Automático
Potência em funcionamento modo de emergência	3,0 W
Fluxo luminoso em modo de funcionamento de emergência	320 lm
Autonomia da bateria em modo de funcionamento de emergência	3 h

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
-----------------------	---

Equipamento / Acessórios

- Grampos de aço inoxidável e serra-cabos M20 incluídos

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	UI DP HOUSING EM
	Informações legais	LI DP HOUSING EM
	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarações de conformidade	CE Declaration DP HOUSING EM
	Declarações de conformidade UKCA	UKCA Declaration DP HOUSING EM

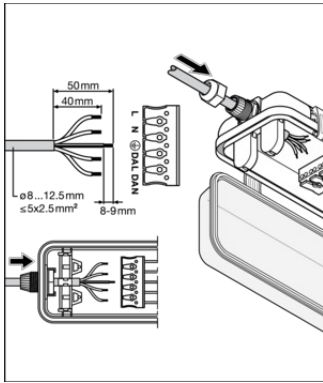
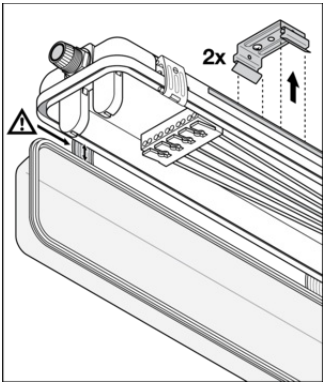
Ficheiros CAD/BIM		Nome do documento
	BIM Revit 3D	Damp Proof Housing G3
	CAD STEP 3D	DP HOUSING G3 2 1500

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854148941	Folding box 1	1,572 mm x 98 mm x 75 mm	1876.00 g	11.55 dm³
4099854246098	Shipping box 6	1,592 mm x 208 mm x 237 mm	12642.00 g	78.48 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



**G13 LED
LED TUBE EXTERNAL
DC 42V 350/550mA**

220-240V / 50/60Hz	
DP HOUSING EM 1200 P 1XLAMP	1x G13 LED TUBE EXT (1.2m)
DP HOUSING EM 1200 P 2XLAMP	2x G13 LED TUBE EXT (1.2m)
DP HOUSING EM 1500 P 1XLAMP	1x G13 LED TUBE EXT (1.5m)
DP HOUSING EM 1500 P 2XLAMP	2x G13 LED TUBE EXT (1.5m)



Test ⁽²⁾	
Initialization ⁽¹⁾ ≥ 48h Normal	Automatic ⁽³⁾
Daily check of Control LED ⁽⁴⁾	Green ⁽⁵⁾
Monthly/Weekly functional test ⁽¹⁾ (EN 50172) 30s	Automatic test once every 7 days ⁽⁶⁾
Yearly duration test ⁽¹⁾ (EN 50172) [3h]	Automatic test once every 12 weeks ⁽⁷⁾

Referências / Links

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

AVISO LEGAL

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