

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## DP DALI 1500 26W 840 IP65 GY

DAMP PROOF DALI | Luminárias estanques, forma clássica, com interface DALI



### Áreas de Aplicação

- Ideal para instalações industriais e armazéns
- Instalações DALI
- Estacionamento e passagens subterrâneas
- Oficinas Mecânicas
- Oficinas, linhas de montagem

### Vantagens do Produto

- Elevada compatibilidade graças à certificação DALI-2
- Driver Premium com vida útil até 100.000 h
- Driver indicado para Sistemas de Iluminação de Emergência conforme EN 50172
- É possível a configuração do driver e a regulação através da rede de alimentação
- Baixo flicker  $\leq 3\%$
- 5 anos de garantia

### Características do Produto

- Elevado rendimento luminoso: até 139 lm/W
- Tipo de proteção: IP65
- Ângulo do feixe: 110°



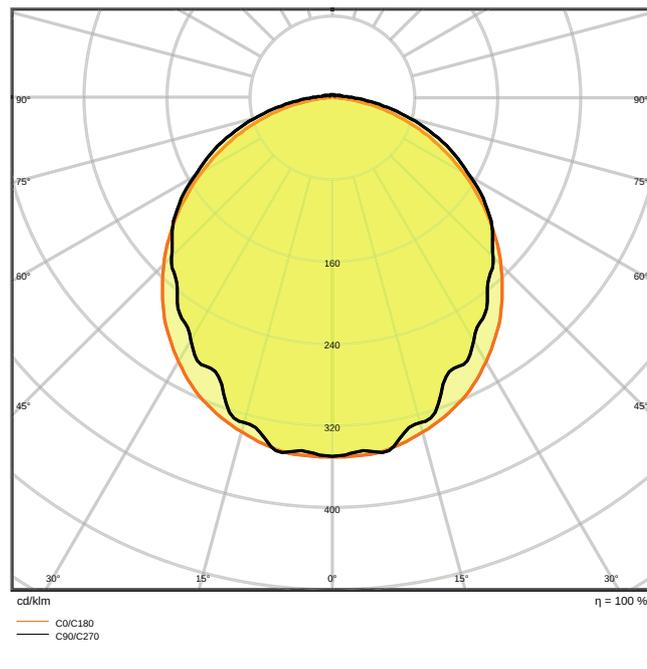
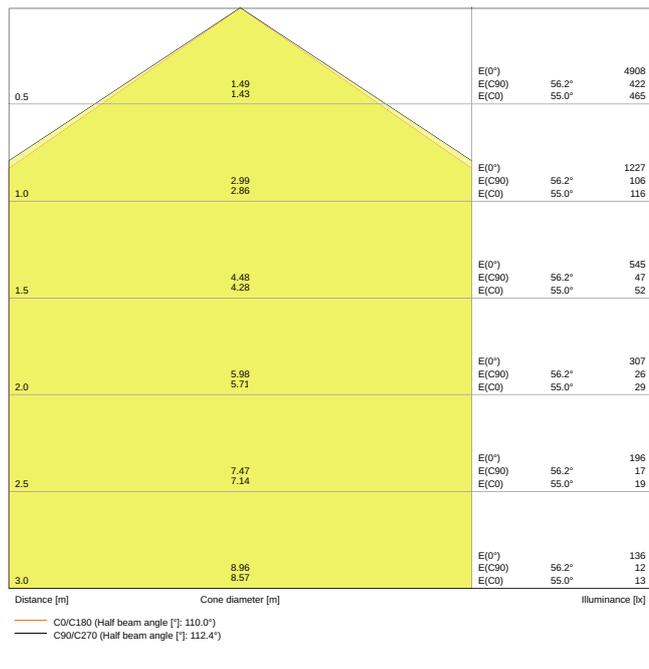
## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	26,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Corrente nominal	127 mA
Corrente elétrica de entrada	29 A
Corrente entrada T <sub>h50</sub>	180 μs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	13
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	21
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	36
Fator de potência λ	> 0,90
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Integrated LED driver

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	3500 lm
Rendimento luminoso	135 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	4 sdc <sub>m</sub>
Intensidade luminosa	-
Sem cintilações	Sim
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	110 °

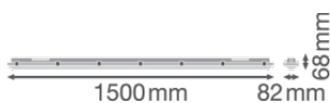


LDC typ cone

LDC typ polar

**DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	1500.00 mm
Largura	82.00 mm
Altura	68.00 mm
Peso do produto	1740,00 g



**MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Cinza
Cor do corpo	Cinza
Material do corpo	Polycarbonate (PC)
Material do difusor	Polycarbonate (PC)

Material da superfície emissora de luz	Polycarbonato
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	850 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

## APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-25...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-25...+80 °C
Tipo de ligação	Terminal sem parafuso, 5 condutores
Tipo de protecção	IP65
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK08
Dimmable	Yes
Type of dimming [GMS]	DALI
Tipo de montagem	Suspended/Surface
Local de montagem	Teto / Parede
Application environment	Indoor/Indoor
Módulos LED substituíveis	Não substituível
With light source	Sim

## Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	32000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

## BALASTRO

ECG - Output voltage	124 V
----------------------	-------

## CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Temperatura de superfície limitada	Sim
Protecção contra impactos	Não

## DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	
-----------------------	--

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Grampo em aço inox com parafusos de segurança incluídos

– Acessórios de montagem incluídos (kit de suspensão, kit anti-roubo)

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction DAMPPROOF DALI IP65
	Addon Technical Information LS Insert DP DALI IP65
	Documentos de licitação DAMP PROOF DALI 1500 26W 840 IP65 GY-EN
	Declarations of conformity CE Declaration_DP DALI
	IES file (IES) DP DALI 1500 26W 840 IP65 GY
	LDT file (Eulumdat) DP DALI 1500 26W 840 IP65 GY
	R3D file (Relux 3D Model) DP 1500
	M3D file (3D Model) DP 1500

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075541740	Folding box 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	1775.00 g	9.73 dm <sup>3</sup>
4058075541757	Shipping box 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	11881.00 g	71.69 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.pt/garantia)

## AVISO LEGAL

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