

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DP COMPACT 1500 31 W 4000K IP66 GR

DAMP PROOF COMPACT IP66 | Luminária estanque, com repicagem (L, N, E)

Áreas de Aplicação

- Ideal para instalações industriais e armazéns
- Estacionamentos e passagens subterrâneas
- Oficinas Mecânicas
- Oficinas, linhas de montagem



Vantagens do Produto

- Luz uniformemente distribuída
- Economia de energia até 50 % (comparado com luminárias que utilizam lâmpadas fluorescentes)
- Fácil instalação uma vez que os suportes de montagem podem ser posicionados livremente na luminária
- Fácil acesso ao terminal elétrico graças aos topos com mecanismo roda e encaixe
- Conexão elétrica em ferramentas devido ao ligador com botão de pressão
- 5 anos de garantia

Características do Produto

- Elevado rendimento luminoso: até 120 lm/W
- Tipo de proteção: IP66
- Ângulo do feixe: 120°
- Cablagem 3x1.5mm² já instalada



- Corpo em policarbonado

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

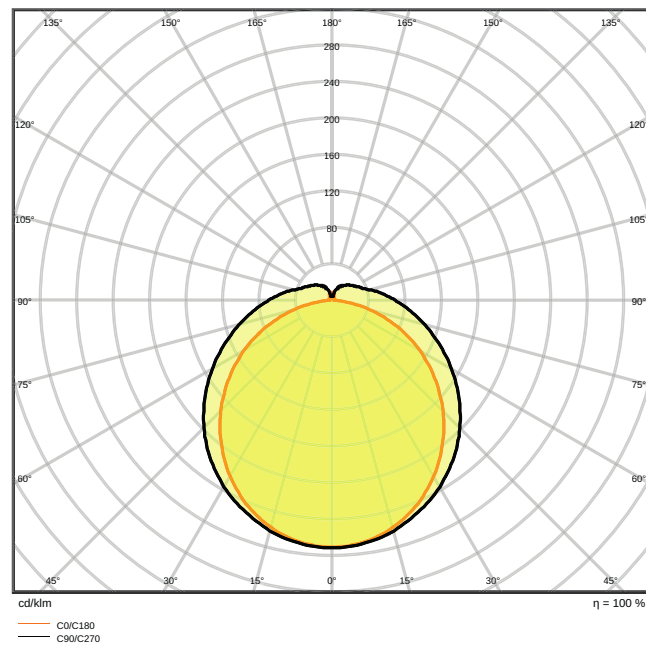
Potência nominal	31,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	170 mA
Corrente elétrica de entrada	13 A
Corrente entrada T _{h50}	140 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	46
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	36
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	59
Fator de potência λ	> 0,90
Distorção harmónica total	20 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Integrated LED driver

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	3800 lm
Rendimento luminoso	120 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	≤5 sdc _m
Intensidade luminosa	-
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	120 °



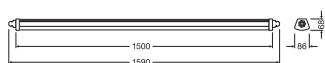
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1590.00 mm
Largura	86.00 mm
Altura	68.00 mm
Peso do produto	1350,00 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	Polícarbonato

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

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-35...+50 °C
Temperatura de armazenagem	-40...+70 °C
Tipo de ligação	Terminal sem parafuso, 3 condutores
Tipo de protecção	IP66
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK08
Dimmable	No
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	50000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

CERTIFICADOS & NORMAS

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

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 COMPACT IP66

DOWNLOADS



Addon Technical Information
LS Insert DP Compact IP65



Documentos de licitação
Tender Text 4058075210080



Documentos de licitação
DAMP PROOF COMPACT IP66 1500 31 W 4000K IP66 GR-EN



Declarations of conformity
EC Declaration of Damp Proof Compact



IES file (IES)
DP Compact 1500 31W 4000K GR IP66



LDT file (Eulumdat)
DP Compact 1500 31W 4000K GR IP66



R3D file (Relux 3D Model)
DAMP PROOF COMPACT 1500



M3D file (3D Model)
DAMP PROOF COMPACT 1500



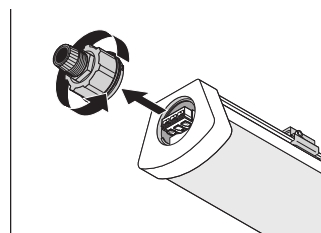
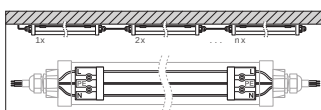
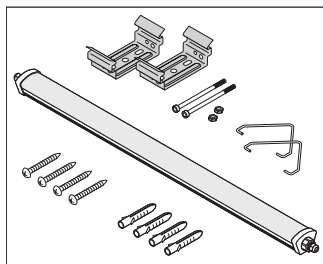
UGR file (UGR table)
DP Compact 1500 31W 4000K GR IP66

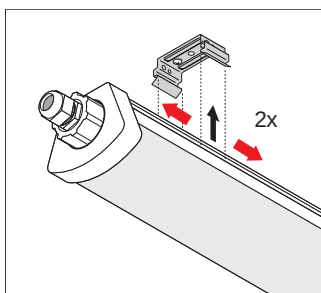
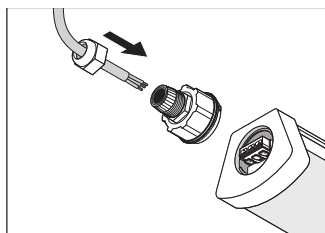
DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075210080	Folding box 1	72 mm x 1,619 mm x 90 mm	1540.00 g	10.49 dm ³
4058075210097	Shipping box 6	1,640 mm x 200 mm x 240 mm	9855.00 g	78.72 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

AVISO LEGAL

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