

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DP 1200 21 W 4000K IP65 GY

DAMP PROOF | Luminária estanque, forma clássica



ÁREAS DE APLICAÇÃO

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

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Luz uniformemente distribuída
- Economia de energia até 50 % (comparado com luminárias que utilizam lâmpadas fluorescentes)
- Fácil instalação, não são necessárias ferramentas para a ligação
- 5 anos de garantia

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Elevado rendimento luminoso: até 115 lm/W
- Ângulo: 105°



DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

Potência nominal	21,00 W
Modo de funcionamento	Integrated LED driver
Tensão nominal	220...240 V
Fator de potência λ	>0,90
Frequência da rede	50/60 Hz
Corrente elétrica de entrada	5.0 A
Distorção harmónica total	< 20 %
Corrente entrada T_{h50}	180 μ s

Dados do driver da luminária

Output current	250 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	83
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	70
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	112

Dados fotométricos

Temperatura de cor	4000 K
Fluxo luminoso	2400 lm
Rendimento luminoso	115 lm/W
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 5 sdc _m
Tonalidade (designação)	Cool White
Índice de reprodução de cor Ra	>80

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	105 °
--------------------	-------

Dimensões e peso



Comprimento	1200 mm
Largura	95,0 mm
Altura	78,0 mm
Peso do produto	1650,00 g

Cores e materiais

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

Temperaturas e condições de funcionamento

Temperatura ambiente	-30...+40 °C
----------------------	--------------

Espectativa de Vida

Número de ciclos de Liga e Desliga	25000
Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Vida mediana	50000 h

Informação adicional do produto

Tipo de montagem	Suspended/Surface
Local de montagem	Teto / Parede

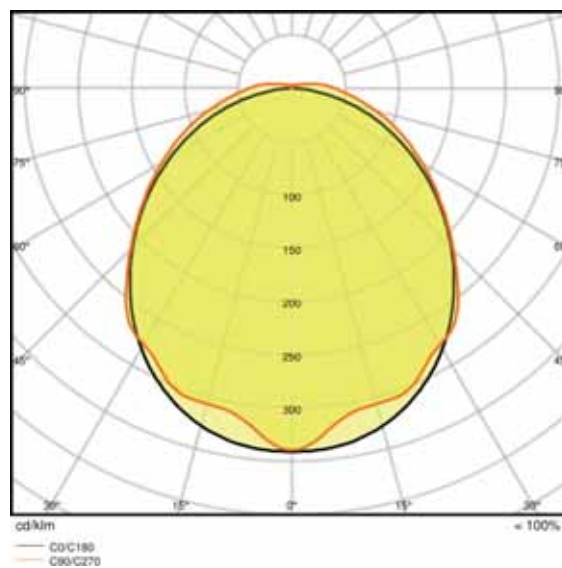
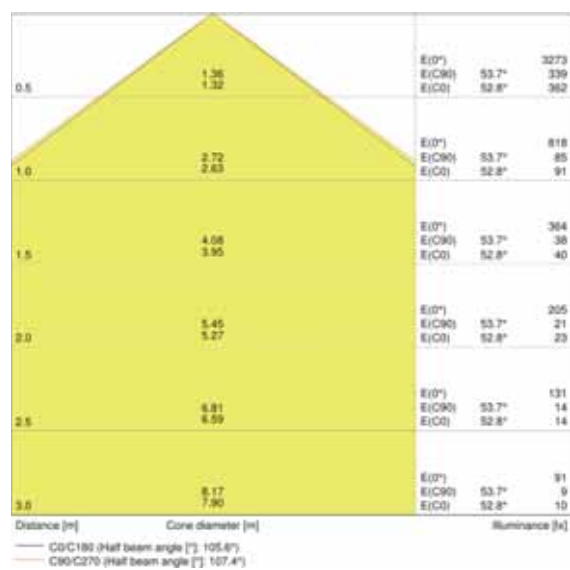
Atributos

Dimerizável	Não
Tipo de ligação	Terminal sem parafuso, 3 condutores
Proteção contra impactos	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

Normas e Certificações

Grau de proteção (impacto mecânico)	IK08
Teste temperatura do fio conforme IEC	850 °C
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG 0
Grau de proteção	I
Tipo de protecção	IP65
Temperatura de superfície limitada	Sim
Normas	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Curva de distribuição



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS

- Grampo em aço inox com parafusos de segurança incluídos
- Acessórios de montagem incluídos (kit de suspensão, kit anti-roubo)

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075000902		1205 mm x 102 mm x 84 mm	1833,00 g	10.32 dm ³
4058075000919		1225 mm x 333 mm x 192 mm	11992,00 g	78.32 dm ³
4058075079892		1205 mm x 102 mm x 84 mm	1833,00 g	10.32 dm ³
4058075079908		1225 mm x 333 mm x 192 mm	11992,00 g	78.32 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.

REFERÊNCIAS / LINKS

Para garantia, consulte

▶ www.ledvance.pt/garantia

RETRATAÇÃO

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