



Ficha Técnica de Produto

Produto: Downlight Redondo Saliente 18W

(350336, 350352, 350353)

Data: Julho de 2016

a Electrificadora 
Armazenistas e Importadores de Material Eléctrico

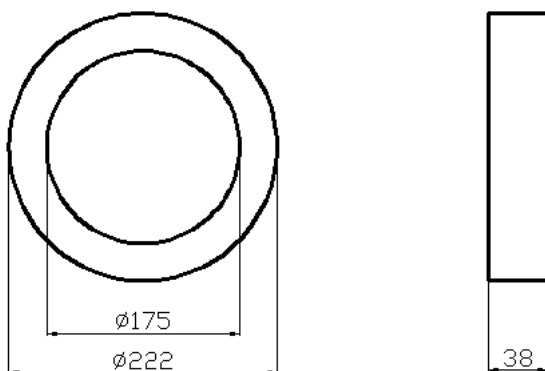
Rua de Almeiriga, 586 – Apartado 3104 – 4451-801 LEÇA DA PALMEIRA, PORTUGAL
Tel. (351) 22 999 88 60 – Fax Geral (351) 22 999 88 61 – Fax Armazém (351) 22 996 37 97
www.a-electrificadora.pt – Email: geral@a-electrificadora.pt

1. Características do produto

- Usa fonte de LED sólido, alto brilho, acendimento rápido, pouco aquecimento.
- A luz é suave e sem oscilações.
- Tempo de vida útil de 30.000 horas.
- Instalação saliente.
- Amigo do ambiente, livre de poluição, possui certificado ROHS.

2. Visualização do produto

Dimensões



3. Aplicações

Aplicações: Escritórios, escolas, hospitais, parques de estacionamento, armazéns, supermercados, etc.

4. Especificações técnicas

Parâmetros de potência:

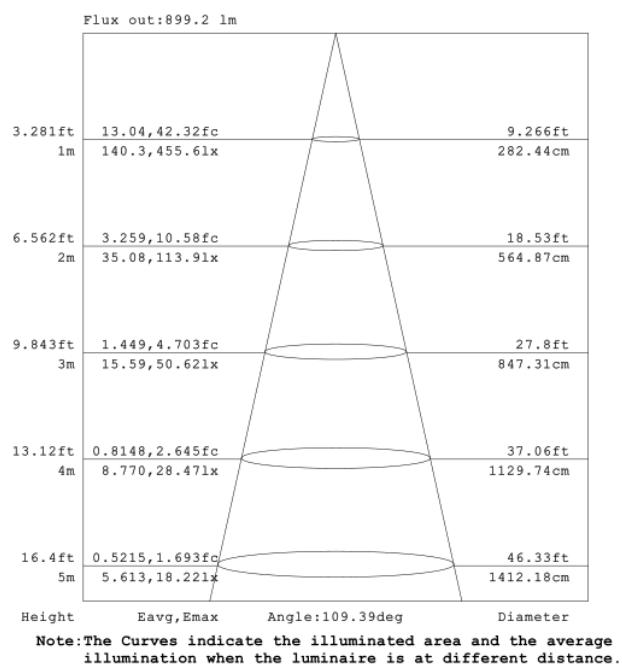
Descrição	Valores
Input Tensão/Frequência	AC85-265V 50/60Hz
Input Corrente	0.095A
Output Tensão	DC43-60V
Output Corrente	300mA
Potência	18W
Factor de Potência	PF>0.5
Eficiência	η >0.85

Parâmetros Luminotécnicos:

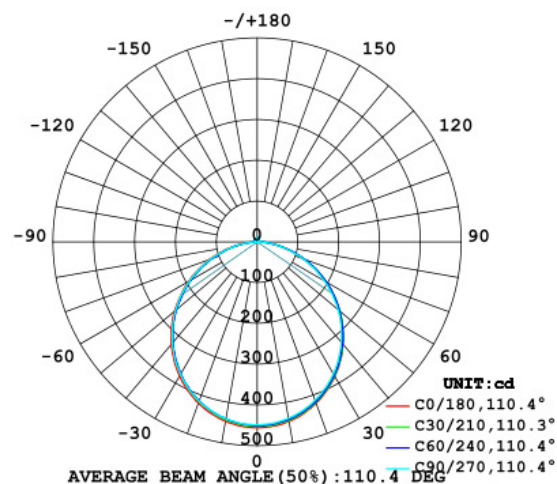
Quantidade de LEDs	90(2835) pcs
Fluxo Luminoso	1260±100lm
Temperatura de Cor	3000/4000/6000K
IRC	Ra≥80
Ângulo de abertura	110°
Dimensões	Ø222*38mm
Temperatura de operação	-25~60 °C
Temperatura de armazenamento	-40~80 °C
IP	IP20
Manutenção Fluxo Luminoso	>85% (5000Hrs)
Tempo de vida útil	30000Hrs
Classe	ClassII

NOTA: Valores podem variar em 5% dependendo da temperatura de cor.

5. Dados fotométricos



LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM

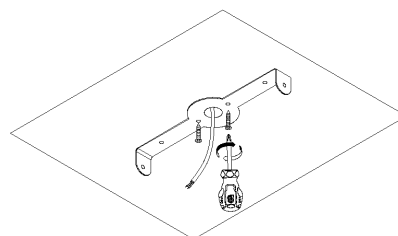
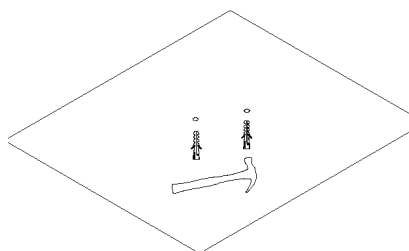
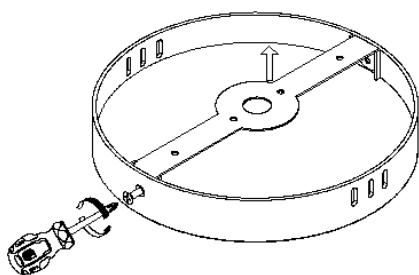


6. Instruções de instalação

1) Com uma chave de parafusos, retirar o braço.

2) Coloque as buchas de acordo com as distâncias de furação.

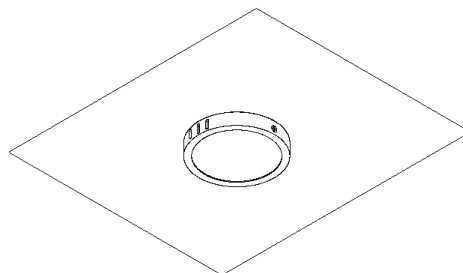
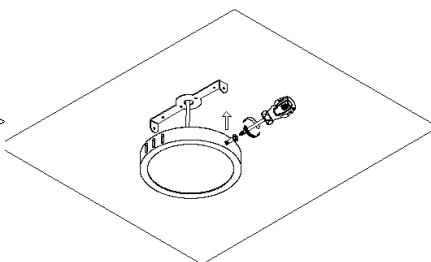
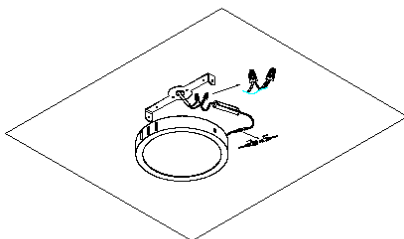
3) Fixe o braço no tecto.



4) Faça as ligações Eléctricas.

5) Aparafuse o corpo do downlight ao braço.

7) Complete a instalação.



- Tensão de entrada de AC86-AC265V. Desligar a alimentação antes de iniciar a instalação.
- Grau de proteção IP20. Exclusivamente para uso interior.

a Electrificadora 
Armazenistas e Importadores de Material Eléctrico

Rua de Almeiriga, 586 – Apartado 3104 – 4451-801 LEÇA DA PALMEIRA, PORTUGAL

Tel. (351) 22 999 88 60 – Fax Geral (351) 22 999 88 61

www.a-electrificadora.pt – Email: geral@a-electrificadora.pt