

Com o design sofisticado e funcionalidades ampliadas, as **Luminárias LED LLIC3001, 3002, 3003 e 3004 BC-PT** possui uma iluminação indireta e pode ser utilizada em corredores, salas de jantar, escadarias, quartos, banheiros e muitos outros locais. As luminárias LED arandelas podem ser instaladas em diversos ambientes, sendo eles internos ou externos.

Possui grau de proteção elevado (**IP65**), o que permite a instalação em jardins e/ou locais externos para iluminação decorativa, além disso, aproveitam os benefícios da tecnologia LED para fornecer iluminação eficiente, durável e de alta qualidade.

As luminárias LED Exatron têm como objetivo a economia de energia, redução dos custos de manutenção e melhoria da qualidade da iluminação em diversos ambientes.



Produto

Disponíveis nas cores brancas e pretas

IMAGEM ILUSTRATIVA



Características Técnicas

Modelo	LLIC3001	LLIC3002	LLIC3003	LLIC3004
Potência	8W	8W	15W	15W
Tensão	110-240V bivolt	110-240V bivolt	110-240V bivolt	110-240V bivolt
Frequência	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Fluxo Luminoso (Lúmens)	800 lm	800 lm	1500 lm	1500 lm
Fator de potência	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Temperatura da cor (K)	4000K Branco quente	6000K Branco frio	4000K Branco quente	6000K Branco frio
Grau de proteção	IP65	IP65	IP65	IP65
Temperatura Operação (°C)	-20 a 40°C	-20 a 40°C	-20 a 40°C	-20 a 40°C
Medidas (C.L.A)	140X50mm	140X50mm	175X50mm	175X50mm



Características funcionais

- Baixo consumo de energia;
- Produto pronto para instalar;
- Bivolt automático;
- Com proteção para ser instalado na chuva;
- Menor consumo de energia elétrica;
- Rápido e prático para instalar;
- Tecnologia LED;
- Luminária modelo de sobrepor;
- Instalação elétrica com 2 fios – Fase (marrom) e Neutro (azul);
- Vida útil dos LEDs: 25.000 horas;

• As luminárias Led arandela mantêm algumas características-chave, como a eficiência energética, durabilidade e longa vida útil dos Leds.



Características mecânicas

Estrutura (Case):	Componentes:	Plásticos, componentes eletrônicos e ligas metálicas.
	Cor:	Branco ou Preto
Grau de Proteção (IP):	IP65	

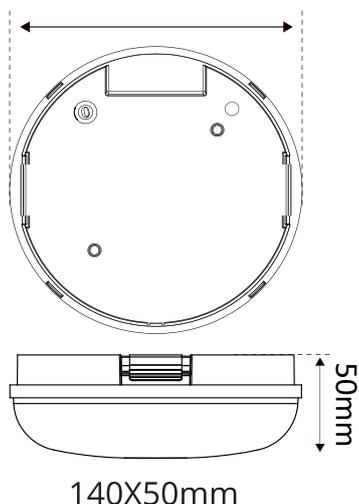


Dimensões

Medidas em milímetros

LLIC3001 e LLIC3002

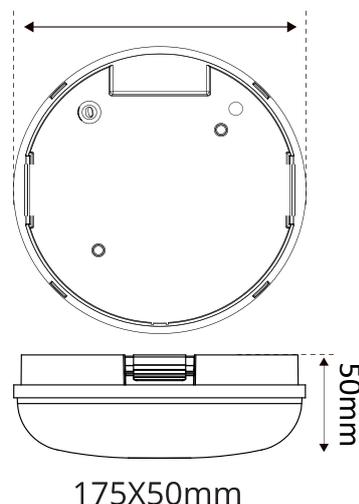
Ø 140mm



140X50mm

LLIC3003 e LLIC3004

Ø 175mm

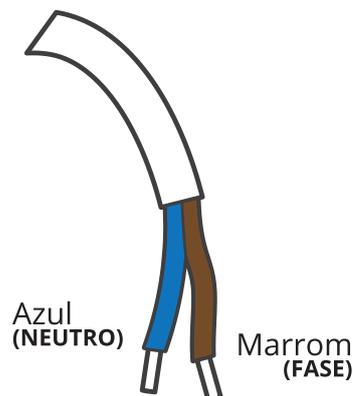


175X50mm



Esquema de ligação elétrica

Obs.: A instalação deve ser feita por profissional capacitado e com a rede elétrica desligada.



Aplicação

A aplicação específica de uma luminária LED arandela pode variar dependendo das necessidades e aspirações individuais, bem como das características do espaço onde serão instaladas.



Instalação



Fixe o suporte metálico da luminária na parede/ teto com os parafusos e depois encaixe a luminária no suporte



Fale conosco

Fone: 51 3357.5000 | e-mail: contato@exatron.com.br | www.exatron.com.br
Exatron Indústria LTDA | Rua Eng. Homero Carlos Simon, 1089 - Canoas - RS