

BRILIA
PR6



SENSOR SMART AC

BLUETOOTH

brilia

SENSOR SMART AC

BLUETOOTH

BRILIA
PRO6

CONTROLE MÚLTIPLO
Controla até 30 luminárias
simultaneamente



CONTROLE POR APP
(Smartphone ou Tablet)

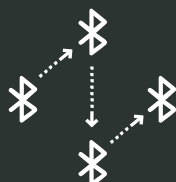


0-10V

Compatível com qualquer
luminária com interface de
controle 0-10V

BLUETOOTH MESH

Permite sincronização entre
sensores e conexão em teia,
para maior confiabilidade



DIFERENTES MODOS DE OPERAÇÃO

Deteccção de movimento, dimerização,
temporizador, compensação de
luminosidade ambiente e agendamentos



ALTURA DE DETECÇÃO:
12 METROS

Sensor detecção
infravermelho



SENSOR SMART AC

BLUETOOTH



Os sensores Smart Bluetooth da BRILIA combinam o que existe de melhor em conectividade e controle de iluminação. Próprios para serem instalados em aplicações profissionais, os sensores podem controlar o acionamento da iluminação bem como a potência ideal das luminárias, compensando a luminosidade natural do ambiente, reduzindo o consumo de energia. Também possuem sensor de movimento que pode ser configurado para apenas acionar quando detectar movimento.

O sensor utiliza micro-ondas e permite a instalação em pé-direito de até 12 metros. A conexão é feita através de rede bluetooth mesh, que permite uma conexão em teia de nós, garantindo mais precisão e confiabilidade.



GARANTIA
5 anos



SISTEMA DE CONTROLE
total da iluminação



ALTURA DE DETECÇÃO
12 metros



CONTROLE
POR APP



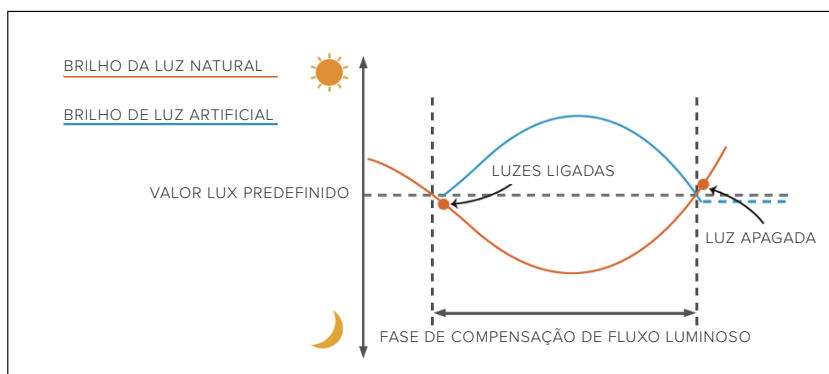
ALIMENTAÇÃO
DIRETAMENTE NA REDE
127/220VAC

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Sistema para uso em perfilado;
- Tensão de entrada 100 a 265VAC;
- Potência em Stand by: <2W;
- Altura de detecção 12 metros;
- Cada sensor pode comandar até 30 luminárias;
- Controle de saída com variação de tensão: 0 a 10V
- Permite sincronização com outros sensores;
- Corrente máxima de saída 0-10V: 25mA;
- Capacidade chave de comutação interna: 4A;
- Diferentes modos de operação: Detecção de movimento, dimerização, temporizador, compensação de luminosidade ambiente e agendamentos
- Controle através de aplicativo GEBC (Tablet ou Smartphone);
- Conexão Bluetooth mesh;
- Distância máxima recomendada entre sensores: 30m.

COMPENSAÇÃO DA LUZ DO DIA

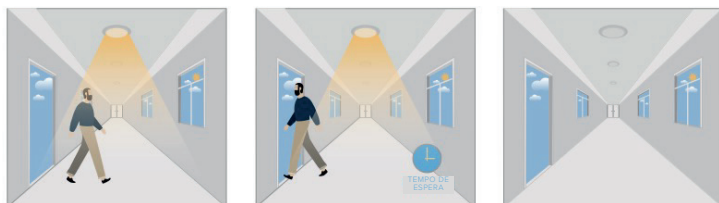
Os sensores ajustam automaticamente a intensidade da iluminação com base na quantidade de luz natural disponível, otimizando o consumo de energia e o conforto visual, enquanto mantém níveis de luz consistentes e confortáveis em ambientes internos.



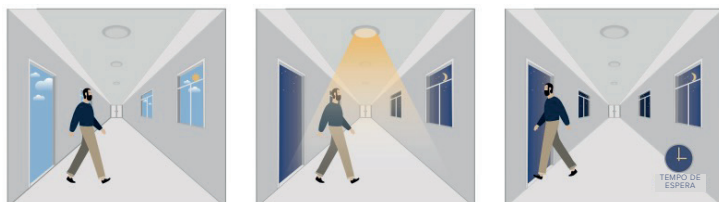
SENSOR DE MOVIMENTO

Os sensores detectam movimentos e ajustam a iluminação em três etapas para economizar energia e aumentar a vida útil das lâmpadas.

FUNÇÃO LIGA - DESLIGA



FUNÇÃO LIGA – DESLIGA (SENSOR LUMINOSIDADE)



FUNÇÃO LIGA – DESLIGA (SENSOR LUMINOSIDADE – 2 NÍVEIS)



MODELO | SMART AC

REFERÊNCIA	INTERFACE	COMUNICAÇÃO	TIPO DE SENSOR	SISTEMA DE CONTROLE	CORRENTE MÁX. DE CONTROLE (0-10V)	CORRENTE MÁX. RELE ON/OFF	FAIXA DE TENSÃO ALIMENTAÇÃO
320093 Sensor Smart AC	APLICATIVO GEBC (Smartphone/Tablet)	BLUETOOTH	PIR	0-10V	25mA	4A	100-265VAC

ESPECIFICAÇÕES | SMART AC

- Sensor detecção por infravermelho;
- Conexão por gancho para perfilado;
- Temperatura ambiente de operação: -5°C a 60°C;
- Garantia: 5 anos.

APLICAÇÕES



SUPERMERCADOS



GALPÕES



ESTACIONAMENTOS



CORREDORES



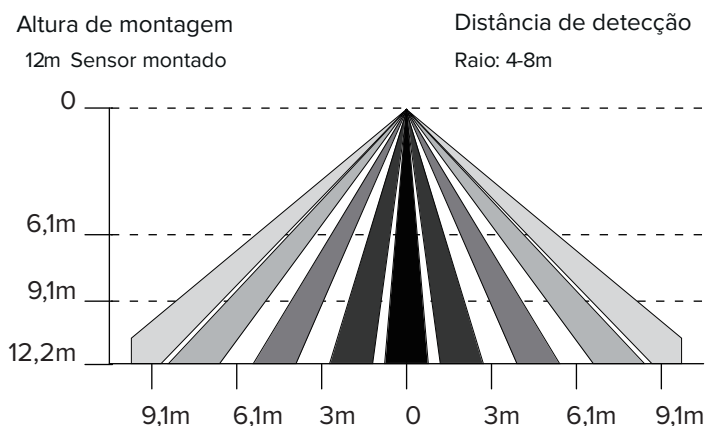
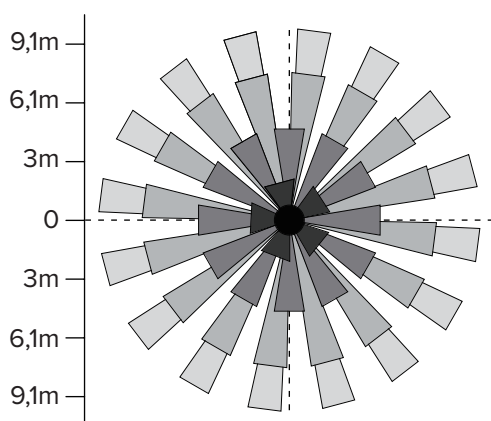
INDÚSTRIA



ATACAREJO

* Outros tipos de aplicações sob consulta.

ÁREA DE DETECÇÃO:



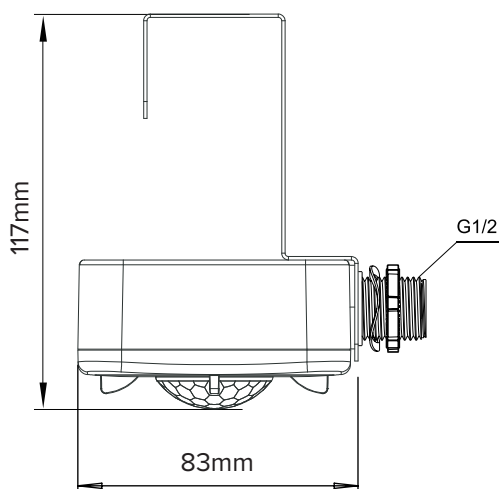
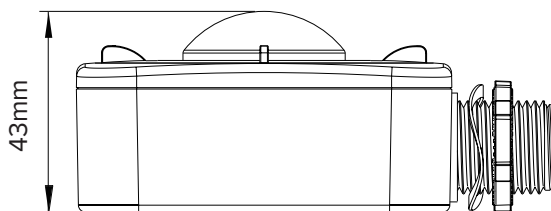
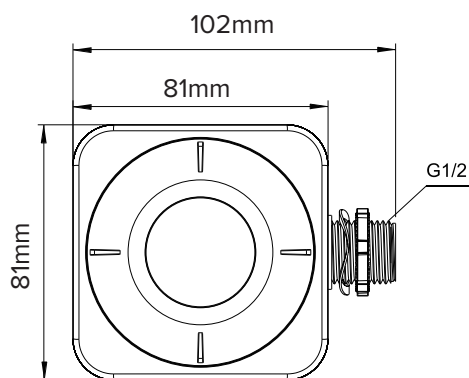
SENSOR SMART AC

BLUETOOTH

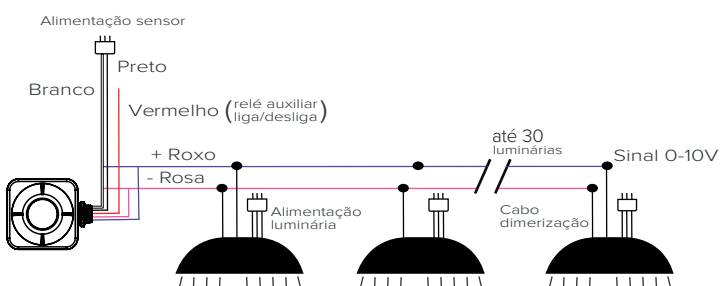
BRILIA
PRO6

DIMENSÕES

| SENSOR



ESQUEMA ELÉTRICO



* Distância máxima recomendada dos cabos de controle, entre o sensor e a última luminária é 50 metros. (recomenda-se o uso de cabo paralelo blindado).

APLICATIVO



Download nas lojas de APP

BRILIA

Rua Eduardo José Leal, 717 - São Domingos, Navegantes - SC, CEP 88370-662

DS SENSOR SMART AC BLUETOOTH_V00

WWW.BRILIA.COM

SAC SAC@BRILIA.COM - (11) 2365.0665

6