



WISE CITIES

RELÉ FOTOCONTROLADOR

ARES V22

10

BIVOLT 60Hz IP67



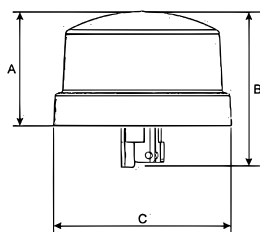
### ESPECIFICAÇÃO

- Tensão de operação: **105 a 305 V.**
- Frequência de operação: **50/60 Hz.**
- Potência em cargas resistivas: **1000W.**
- Potência em cargas indutivas: **1800VA.**
- Operação: **Liga de 5 a 15 lux.**  
**Desliga até 30 lux.**
- Tempo de retardo: **3 a 6 s (Ação Rápida).**
- Grau de proteção: **IP67.**
- Limites de funcionamento: **-40°C a +70°C.**
- Modo de operação: **LN (Liga de Noite).**
- Modo de falha: **Fail-OFF (Falha Desligado).**
- Tipo de sensor: **Fototransistor (silício).**
- Varistor: **640 J.**
- Impulso de tensão: **10 kV.**
- Consumo do circuito:  **$\geq 0.7 W \leq 0.9 W$**

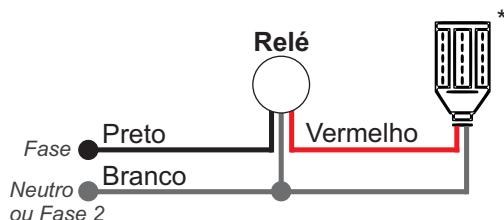
### DIMENSÕES

|   |    |
|---|----|
| A | 41 |
| B | 51 |
| C | 76 |

(\*) mm



### ESQUEMA DE LIGAÇÃO



### IMPORTANTE

A Wise Cities, garante ao consumidor que o produto está coberto contra defeitos de fabricação pelo tempo de garantia informado. A garantia é válida para produtos armazenados e instalados de forma adequada e em condições normais de uso. A garantia não cobre danos causados por descargas atmosféricas, picos de tensão, condições anormais de rede, violação e/ou alterações do produto. A Wise Cities se reserva o direito de atualizar e modificar os dados deste informativo sem aviso prévio.

### CARACTERÍSTICAS

- Tampa com **proteção UV**
- Base em policarbonato **resistente a impactos.**
- **Retardo no acionamento e desacionamento**, tornando o relé **insensível a variações bruscas** de luminosidade
- Em conformidade com normas nacionais (**NBR 5123**) e internacionais (**BS 5972:1980**)
- Certificação **CE**
- Duração de mais de **30 mil ciclos On \ Off**
- Proteção à **Tensão de Surto** de até **10 mil volts**

### ACONDICIONAMENTO

- **Embalagem em papelão reforçado.**
- Quantidades coletiva: **30, 100 ou 200 peças.**
- Peso líquido por relé: **0,085 Kg.**

### GARANTIA

- Certificado de garantia de **5 anos**



WISE CITIES

Wise Cities Tecnologia LTDA

Rua Progresso, 195, Galpão 02,

Patrimônio - 89108-000 - Massaranduba/SC

contato@wisecities.io / CNPJ: 24.818.192/0001-06

Site: [www.wisecities.io](http://www.wisecities.io)