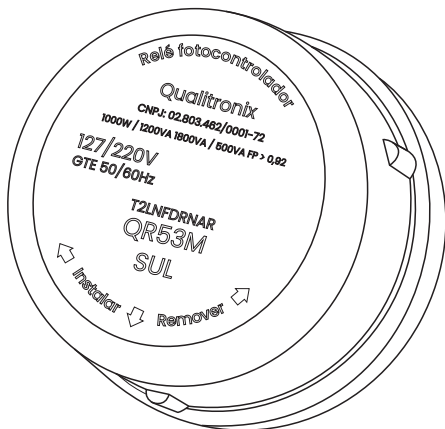


# Manual do Usuário



Relé Fotocélula  
para Base QR53

# Descrição

**Nome do produto:** Relé Fotocélula para base

**Modelo:** QR53

O Relé Fotocélula QR53 da Qualitronix, automatiza o acionamento da iluminação por meio de uma fotocélula sensível à luz ambiente. Liga as lâmpadas ao escurecer e as desliga ao amanhecer ou conforme o tempo pré-selecionado, ajustável pelas chaves externas, garantindo praticidade, economia e segurança.

## Especificações Técnicas:

Função	Descrição	Observação
Tensão	100/240Vac	Bivolt automático
Cor	Transparente	-
Frequência	50/60Hz	-
Consumo	127V-0,9W / 220V-0,9W	-
Ponto de Carga	10 LUX (faixa de 3 a 20 LUX)	-
Faixa de Temperatura	Opera normalmente entre -5°C e +50°C	-
Relação	1,2 a 4 vezes ao ligar	-
Sistema Construtivo	Eletrônico para uso em corrente alternada	-
Sistema de Operação	Acende e apaga a lâmpada	Em função da variação do fluxo luminoso do ambiente
Composição	Polipropileno e Circuito Eletrônico	-
Contatos de Carga	Tipo NA	Liga a carga a noite e desliga durante o dia
Durabilidade	Maior que 10.000 comutações com carga	-
Pino de Contato	Latão estanhado	Preso ao corpo por sistema de rebitagem

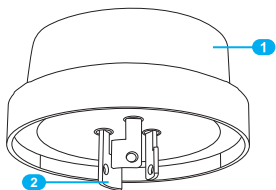
# Descrição

## Cuidados e Orientações:

- Características e especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- A base não acompanha o produto. Item necessário para a instalação.
- Instale com a seta no sentido oposto ao da lâmpada.
- O equipamento possui fotocélula que é comandada pela luz do sol.
- A fotocélula, sensível a luz, é capaz de identificar se é dia ou noite.
- As lâmpadas acendem automaticamente quando escurece, desligando ao amanhecer.
- A sensibilidade da fotocélula está programada de fábrica para ligar por volta de 18:00 em dia normal (liga (desliga) de 3 lux a 20 lux).

## Visão Geral do Produto

- 1 Tampa Transparente
- 2 Pinos de ligação

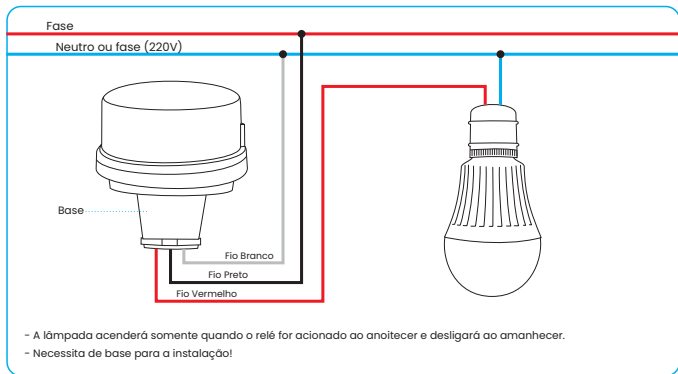


## Conteúdo da Embalagem:

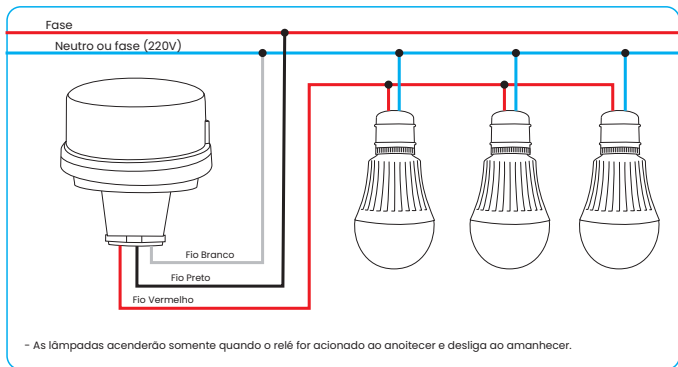
- 1 Unidade do Relé Fotocélula.

# Instalação

## Ligação direta



## Ligação direta a várias lâmpadas



# Período de Garantia

O período de garantia é de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação (com apresentação da nota fiscal) e estará automaticamente cancelada, se o produto não for utilizado para o fim a que se destina, se na instalação ou uso não forem observadas as especificações e recomendações do fabricante, se for ligado à rede elétrica imprópria, se o mesmo estiver operando em regime de sobrecarga, se estiver danificado, sofrer alterações, modificações e consertos efetuados por pessoal não autorizado.

## Suporte Técnico:

Para suporte técnico, entre em contato conosco através dos seguintes canais:

Telefone: +55 (35) 3471-3300

E-mail: [suporte@qualitronix.com.br](mailto:suporte@qualitronix.com.br)

Site: [www.qualitronix.com.br/contato](http://www.qualitronix.com.br/contato)

Horário de atendimento: De segunda a sexta-feira, das 8h às 18h.



Acesse nosso site!  
[qualitronix.com.br](http://qualitronix.com.br)

Siga-nos nas redes sociais!

[qualitronixtecnologia](#)