

# QUALIWATT

www.qualiwatt.ind.br  
Industria Brasileira





## SENSOR DE PRESENÇA

TETO Standard

Os Sensores de Presença (Movimento) acionam por detecção do infravermelho emitido por pessoas/veículos e desligam automaticamente após decorrido o tempo ajustado.

São indicados para o comando de iluminação em ambientes internos de ocupação momentânea tais como "hall" de elevadores, corredores, escadas, garagens, etc.

### Especificações Técnicas

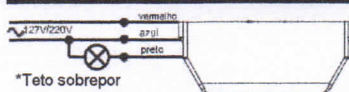
1. Tensão de operação:  
127V/220V CA bívolt automático 50/60Hz.
2. Carga (Potência):  
Lâmpadas incandescentes, halógenas e dicroicas.  400W/127V  
 600W/220V  
Lâmpadas fluorescentes com reator eletrônico/eletromagnético e compactas.  150W/127V  
 250W/220V
3. Consumo:  
0,4 W em 127V / 0,7 W em 220V.
4. Área de detecção: a 2,4m do piso até 6m com R=3m/360° - 25°C
5. Para uso interno. Evitar a ação direta de raios solares e correntes de ar.
6. Ajuste de tempo: por "jumper".  
\*Com 'jumper', 1 minuto ± 20%.  
\*Sem 'jumper', 3 minutos ± 20%.
7. Ajuste de luminosidade: por "jumper".  
\*Com 'jumper', inibi-se a fotocélula. \*Sem 'jumper' ativa-se a fotocélula.

PRODUTO ADQUIRIDO

\* Sensor teto sobrepor.

- QW028 - Ajuste por jumper de tempo e fotocélula.

### Diagrama de Instalação



\*Teto sobrepor

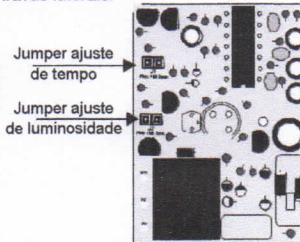
1. Conexão elétrica por fios.
2. Instalação em teto, fixação por fita adesiva ou parafusos e buchas.
3. Deve ser instalado por profissional qualificado e com a rede elétrica desligada.
4. Para ligação em paralelo mantenha a referência de fase.

### Composição

Termoplásticos isolantes, semicondutores, partes condutoras em ligas de estanho cobre e prata. Produto não perecível.

### Identificação dos Ajustes

Para fazer os ajustes, abra a caixa pelas travas laterais.



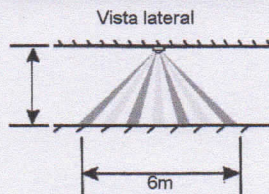
### Temporização

Sai de fábrica ajustado em 1 minuto +/- 20 %. Caso seja necessário aumentar o tempo retire o jumper.

### Luminosidade

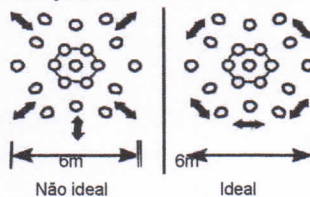
Sai de fábrica para acionar com qualquer nível de iluminação. Para não acionar em ambientes claros, desligue a energia elétrica e retire o "jumper".

### Mapa de Detecção



### Posicionamento

Instale o sensor de forma que o deslocamento de pessoas/veículos não se dê em direção à ele.



### Garantia

A QUALIWATT, garante este produto contra eventuais defeitos de fabricação pelo prazo de 1 ano a partir da data de emissão da nota fiscal. Não estão cobertos pela garantia: manuseios indevidos, violações, descargas atmosféricas, forças maiores e instalações fora das características técnicas especificadas.

(16) 3214-4378 