

# SENSOR DE FARÓIS

## DNI 0501 - ( 12V ) / DNI 0502 - ( 24V )

### Apresentação:



(Fig. 1)

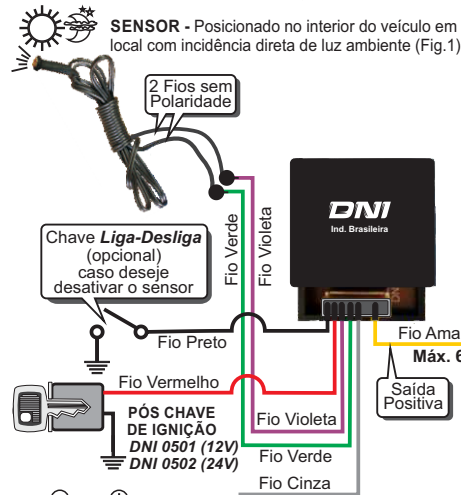
Posicione o sensor de maneira que ele não capte a luz interna do veículo e / ou a iluminação dos faróis de outros veículos.

O Sensor DNI 0501 / DNI 0502 faz com que os faróis e/ou dispositivos luminosos a ele ligados sejam acesos automaticamente ao anoitecer ou ao adentrar em locais escuros. Ao clarear, eles se apagarão automaticamente. O tempo entre a detecção da iluminação escassa e o acionamento dos faróis ( e/ou dispositivos luminosos a ele ligados ) dependerá de o sensor receber este nível de iluminação por alguns poucos segundos.

### Instalação:

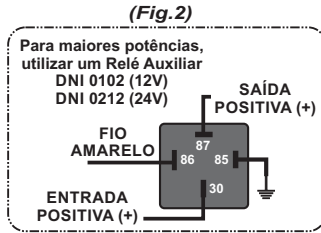
- Siga atentamente o esquema de ligação abaixo, de maneira que o módulo fique próximo ao painel do veículo;
- Após a instalação do módulo, posicione o sensor em um local onde há incidência direta de luz ambiente, aproximadamente a 20 cm do painel, conforme sugere a Fig. 1;
- Utilize relés auxiliares independentes para cada dispositivo adicional a ser ligado na saída "C2" - fio amarelo (Fig. 2);
- A potência máxima da saída "C2" é de 60 Watts.

### Esquema de Ligação:

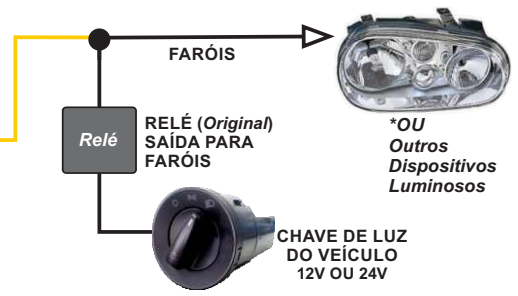


### LEGENDA

31 - Fio Preto.....	Terra ( - )
49 - Fio Vermelho...12V (DNI 0501) / 24V (DNI0502) (+)	
S2 - Fio Violeta.....	Entrada Negativa do Sensor
S1 - Fio Verde.....	Entrada Positiva do Sensor
C1 - Fio Cinza.....	Entrada Positiva
C2 - Fio Amarelo.....	Saída Positiva



Este produto, como qualquer acessório, altera a originalidade do veículo. A qualidade da instalação e a forma de utilização são de total responsabilidade do proprietário. Sugerimos certificar-se de sua perfeita instalação, manuseio e manutenção. Sua utilização não elimina todos os riscos a que está sujeito seu veículo, portanto, não nos responsabilizamos pelo que possa ocorrer com o mesmo.



Imagens meramente ilustrativas

### OBS.:

- 1) O Sensor DNI 0501 / 0502 possui uma saída positiva ("C2") para o acionamento de outros dispositivos que deseje ligar ao escurecer. Exemplo: faróis de milha, de neblina, luminoso de itinerários e de taxi entre outros.
- 2) Para maior comodidade, instale uma chave liga-desliga (opcional) entre o terminal "31" do sensor DNI 0501 / 0502 e o terra. Posicione-a próximo ao painel do veículo, onde o motorista tenha fácil acesso.
- 3) Como medida de segurança, utilize um relé DNI 0102 (12V) / DNI 0212 (24V) para o acionamento independente de cada uma das saídas.
- 4) Não utilize em veículos com "Módulo de Conforto".

**TERMO DE GARANTIA**

• Este produto é garantido pelo prazo de 06 meses a partir da data de emissão da Nota Fiscal de compra contra defeitos de fabricação. Tentativas de conserto ou alterações no circuito interno do aparelho, por pessoas não autorizadas ou por uso indevido, faz com que a garantia seja cancelada. O produto que apresentar de feito de fabricação deverá ser trocado no local onde foi adquirido, juntamente com a Nota Fiscal de compra (ou cópia), ficando por conta do cliente os custos de envio, bem como custos de seguro, embalagem, ou qualquer outro custo incidente no transporte do produto. Esta garantia não cobre problemas causados por falta de cuidados. Esta garantia não cobre componentes que se desgastam com o tempo como lâmpadas ou fusíveis