ESSANI®
Lighting & Technology

SENSOR INVISÍVEL S19 DUO
Invisible Touching Switch S19 DUO
Modelo / model : ES19.2.V1.F1

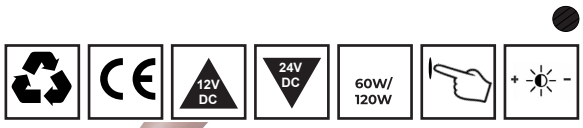
Importantes Informações de Segurança
Important Safety Informations

1. Durante a instalação e os trabalhos de manutenção, assim como durante as reparações, o sistema deve estar completamente isolado da rede elétrica.
2. Para a montagem deve utilizar unicamente o material de instalação ou acessórios autorizados.
3. Os danos resultantes de uma utilização errada não estão sujeitos a garantia.
4. No caso de um cabo exterior estar danificado, poderá ser substituído unicamente pelo fabricante ou pelo serviço técnico.
5. Perde o direito de garantia em caso de modificações arbitrárias (entre elas conta também qualquer modificação nos cabos).
6. Guardar as instruções de montagem mesmo após ter realizado a montagem, para poder realizar posteriormente modificações de forma correta.
1. During installation, maintenance and repairs the system must be completely disconnected from the mains electricity supply.
2. Only use approved installation materials or system accessories for mounting.
3. Damage caused by incorrect connection will invalidate warranty entitlement.
4. To avoid hazards, any damaged external lead of the light must only be replaced by the manufacturer or its designated customer care representative.
5. No warranty cover if unauthorized modifications are made.
6. Please keep these installation instructions after installing the product so that any later changes can be carried out in the proper manner.

Parâmetros Técnicos
Technical Parameters

TAMANHO SIZE	Ø57x 6mm	
FONTE DE ALIMENTAÇÃO POWER SUPPLY	12V DC	24V DC
CAPACIDADE DE CARGA LOAD	60W	120W
CORRENTE CURRENT	MAX .5A	
COMPRIMENTO DO CABO CABLE LENGTH	900mm |100mm | 1500mm	
INSTALAÇÃO INSTALLATION	Compatível com materiais não ferrosos Compatible with non-ferrous materials	





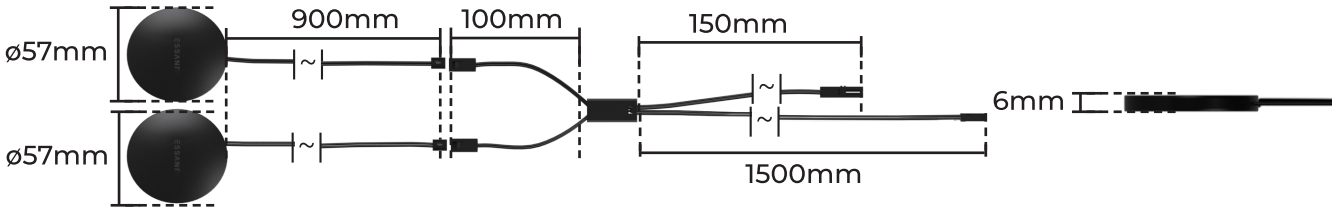
FUNÇÕES FUNCTIONS	
ON/OFF	< 1 SEG. **Mantenha a sua mão próxima do sensor durante 1 segundo** Keep your hand near the sensor for 1 second
DIMMER 10%-100%	<< 2 SEG. **Mantenha a sua mão próximo do sensor durante 2 segundos** Keep your hand near the sensor for 2 seconds.



Recomenda-se expessura de no máximo 19mm da superficie não ferrosa .Quanto menor a expessura maior a sensibilidade.

It is recommended to use a maximum of 19mm of the non-ferrous materials. The smaller the thickness the greater the sensitivity.

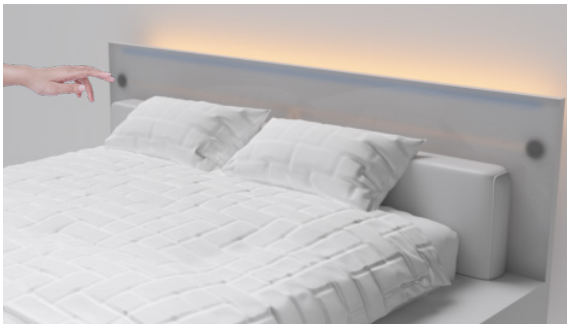
Dimensões
Size



Exemplo de Instalação
Example of Installation







DESIGNED IN PORTUGAL

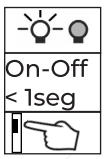
ESSANI®
Lighting & Technology

SENSOR INVISÍVEL S19 DUO

Invisible Touching Switch S19 DUO

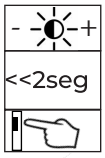
Modelo / model : ES19.60-V2-F1

Importantes Informações de Segurança
Important Safety Informations



1S *On-Off*

Mantenha a sua mão próximo do sensor durante 1 segundo
Keep your hand near the sensor for 1 second



2S
Dimmer (10%100%)

Mantenha a sua mão próximo do sensor durante2 segundos
Keep your hand near the sensor for 2 seconds

Dimensões
Size



Exemplo de Instalação
Example of Installation







Recomenda-se expessura de no máximo 19mm da superficie não ferrosa .
Quanto menor a expessura maior a sensibilidade
It is recommended to use a maximum of 19mm of the non-ferrous materials.
The smaller the thickness the greater the sensitivity.

DESIGNED IN PORTUGAL