

TEMPERATURA DE CÔR

KELVIN




3.000 - 3.900 K
Iluminação quente


4.000 - 5.000 K
Iluminação natural


5.100 - 7.000 K
Iluminação fria

Luz branca fria é ideal para iluminação de tarefas, enquanto para a iluminação de ambientes deve ser uma luz branca quente .



O produto está em conformidade com a norma europeia de segurança (UNE-EN: 60598).



Isolamento nos quais a proteção contra os choques elétricos recai sobre o isolamento principal e um condutor de proteção ligado/ conectado à terra.



Isolamento de classe II protegido contra descargas elétricas por contactos diretos e indiretos. Não precisa de ligação de tomada de terra.



Aparelho de classe III protegido de muito baixa tensão de segurança. Os aparelhos de muito baixa tensão não devem ser ligados a condutores de tomada de terra.



Iluminação adequada para montagem em superfícies construídas com materiais cujas características de inflamabilidade não se conhecem (ex. madeira).



Aplique adequado à montagem em, ou sobre, superfícies normalmente inflamáveis.



Para proteger o meio ambiente, não deitar fora o sistema de iluminação no lixo indeterminado no fim do seu ciclo de vida útil, levá-lo até um dos pontos de recolha seletiva específico e previstos na lei.



Utilizar com transformadores de tensão constante



Sem necessidade de utilização de transformador LED



Funcionam com pilhas. As pilhas incluídas são apenas para efeitos de verificação do correcto funcionamento do produto.



Funcionam com bateria recarregável.



Utilizar com sensores 240V AC



Utilizar com sensores 12V DC



Utilizar com sensores específicos



Utilizar com sensores 24V DC



Dispõe de sensor integrado

SIMBOLOGIA

SENSORES Ligue ou desligue a sua iluminação, consoante as suas necessidades.



Sistema de deteção por proximidade ON/OFF, acende-se ou apaga-se quando se interfere no seu campo de deteção. Sem temporizador.



Sistema de deteção por proximidade sempre ON, só se apaga quando interferimos no seu campo de deteção. Sem temporizador.



Sistema de deteção de movimento, acende-se quando se interfere no seu campo de deteção.



Sistema de deteção por contacto. Campo de deteção e/ou funcionamento regulável consoante a necessidade.



Sistema de controlo remoto por radiofrequência com dois canais de frequências diferentes e com um temporizador para apagado simultâneo de ambos canais.



Sistema de deteção oculto por proximidade ON/OFF, acende-se ou apaga-se quando se interfere no seu campo de deteção. Sem temporizador.



Iluminação adequada para zonas secas



Impede a penetração de corpos sólidos com $\geq \varnothing 1\text{mm}$. Proteção spray de água



Tipo de proteção



Índice de reprodução cromática



IP44 depois da instalação



Classe energética



Ligação AMP



Comprimento do cabo



Feixe de luz



Adesivo



Possibilidade de conectar várias iluminações



Comprimento da barra



Longitude máxima



Corte manual



Espessura



Distância mínima dos objectos iluminados



Luminária LED



Tipo de circuito PCB



Iluminação de encastrar



Iluminação de superfície



Dispõe de interruptor



Telecomando disponível



Lâmpada GX53



Temporizador



Intensidade regulável



Ângulo de deteção do sensor



Perímetro de deteção do sensor



Corte através de máquina

PROJECTORES LED PONTUAIS

emuca

LED EMUCA PROJETO CRUX

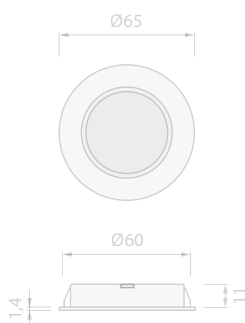
PLÁSTICO



6000K	A09020	1,8W	24	105 lm	NIQUEL SATINADO	6
4500K	A09022	1,8W	24	110 lm	NIQUEL SATINADO	6

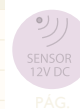


0,25 m	1800 lx	1800 lx
0,50 m	450 lx	450 lx
0,75 m	220 lx	220 lx
1,00 m	130 lx	130 lx
1,25 m	90 lx	90 lx

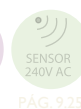


PÁG. 9.24

6W	A09056
15W	A09058
30W	A09060
50W	A09061
72W	A09062



PÁG. 9.26



PÁG. 9.25

LED EMUCA PROJETO NEPTUNE 7000425

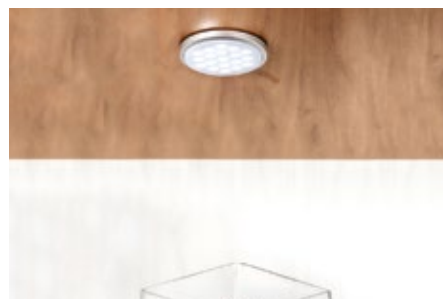
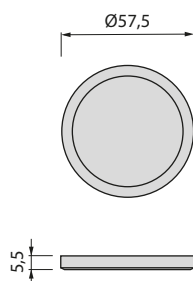
PLÁSTICO



6000K	A09029	1,6W	19	190 lm	PINTADO ALUM.	20
-------	--------	------	----	--------	---------------	----



0,25 m	720 lx	720 lx
0,50 m	170 lx	170 lx
0,75 m	80 lx	80 lx
1,00 m	45 lx	45 lx
1,25 m	30 lx	30 lx



PÁG. 9.24

6W	A09056
15W	A09058
30W	A09060
50W	A09061
72W	A09062



PÁG. 9.26



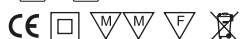
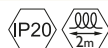
PÁG. 9.25

TRANSFORMADORES LED

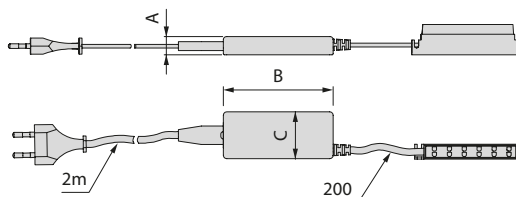
emuca

TRANSFORMADOR 15 W

PLÁSTICO

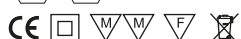
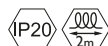


Código	WATT	A	B	C	Input	Output
A09058	15 W	16,2	96	41	100-240V AC 50-60Hz	12V DC

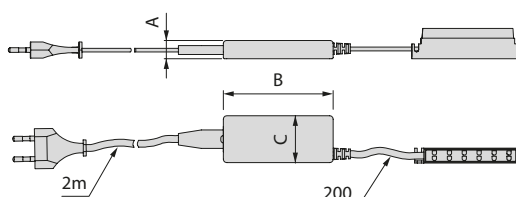


TRANSFORMADOR 30-50 W

PLÁSTICO

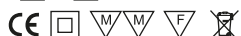
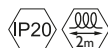


Código	WATT	A	B	C	Input	Output
A09060	30 W	17	164	65	100-240V AC 50-60Hz	12V DC
A09061	50 W	17	164	65	100-240V AC 50-60Hz	12V DC

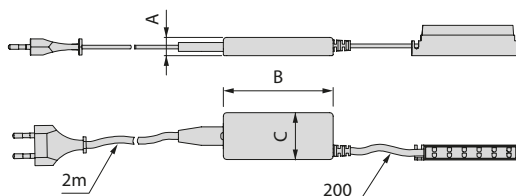


TRANSFORMADOR 72 W

PLÁSTICO

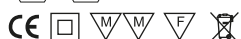
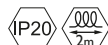


Código	WATT	A	B	C	Input	Output
A09062	72 W	38	153	60	100-240V AC 50-60Hz	12V DC

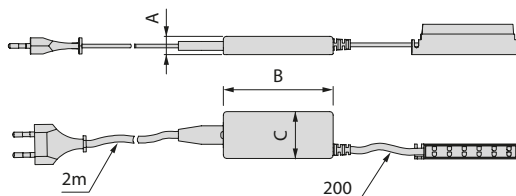


TRANSFORMADOR 100-200W

PLÁSTICO



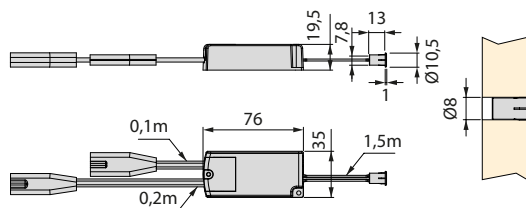
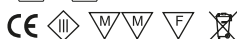
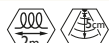
Código	WATT	A	B	C	Input	Output
A09057	100 W	18	160	58	100-240V AC 50-60Hz	12V DC
A09059	200 W	35	205	71	100-240V AC 50-60Hz	12V DC



SENSORES LED

emuca

SENSOR 240V POINT SIMPLES 50405 ON/OFF PLÁSTICO

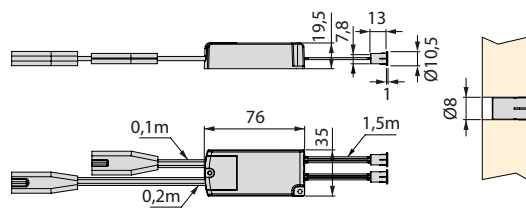
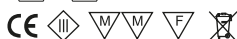
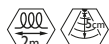


A17527

máx.250W 100-240V AC 50-60Hz 100-240V AC 50-60Hz

10

SENSOR 240V POINT SIMPLES PROXIMIDADE PLÁSTICO



SIMPLES 50407 A09047

máx.250W 100-240V AC 50-60Hz 100-240V AC 50-60Hz

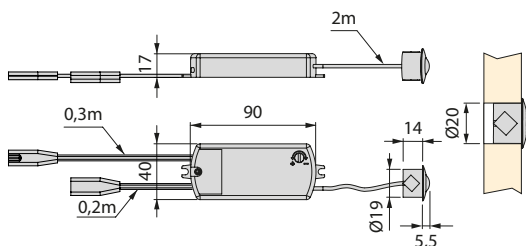
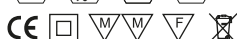
10

DUPLO 50408 A18260

máx.250W 100-240V AC 50-60Hz 100-240V AC 50-60Hz

10

SENSOR 240V RED EYE 4 70018 MOVIMENTO PLÁSTICO

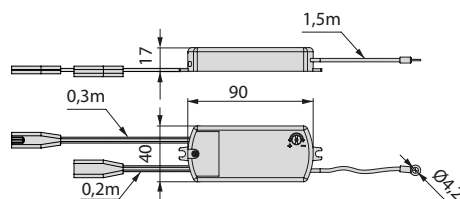
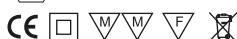


A09050

máx.250W 100-240V AC 50-60Hz 100-240V AC 50-60Hz

10

SENSOR 240V RED EYE 5 70019 METAL TOUCH PLÁSTICO



A09051

máx.500W 100-240V AC 50-60Hz 100-240V AC 50-60Hz

10

PONTEIRA P/ SENSOR Red Eye 5

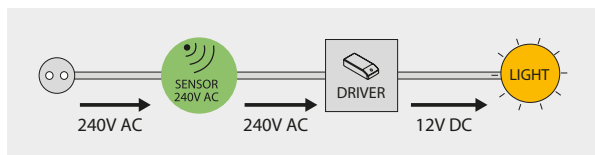
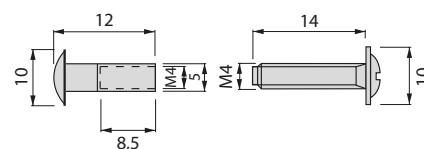
AÇO

Código



A11532

10



SENSOR 12V/24V ON/OFF

PLÁSTICO

Código

WATT

Input

Output


SIMPLES 50229 **A09040**

36W(12V)-72W(24V) 12V DC - 24V DC

12V DC - 24V DC

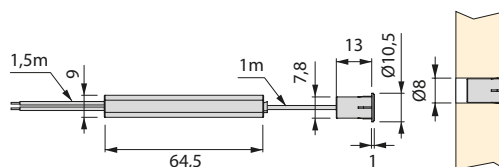
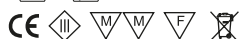
6

DUPLO 50230 **A09041**

36W(12V)-72W(24V) 12V DC - 24V DC

12V DC - 24V DC

6



SENSOR 12V/24V 50232 PROXIMIDADE

PLÁSTICO

Código

WATT

Input

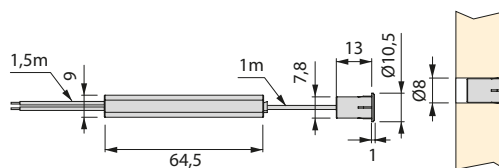
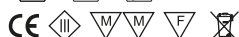
Output


A09043

36W(12V)-72W(24V) 12V DC - 24V DC

12V DC - 24V DC

6



SENSOR 12V/24V 50231 MOVIMENTO

PLÁSTICO

Código

WATT

Input

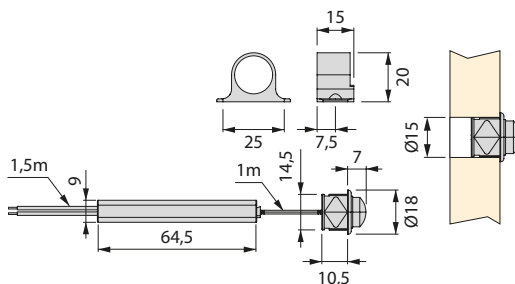
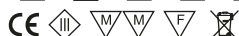
Output


A09042

36W(12V)-72W(24V) 12V DC - 24V DC

12V DC - 24V DC

6



SENSOR 12V/24V 50531 TOUCH DIMMER

PLÁSTICO

Código

WATT

Input

Output


A09039

24W(12V)-48W(24V) 12V DC - 24V DC

12V DC - 24V DC

6

