MOTAKO®
LED LIGHTING SOLUTIONS

CSP TARVOS

FITA LED CSP TARVOS 14,4W IP20

REFERÊNCIA: 13281241.1430

CARATERÍSTICAS DO PRODUTO:

FPC DE ALTA QUALIDADE, LED CSP DE ALTA QUALIDADE;
REVESTIMENTO DE SILICONE, ANTI-UV, RETARDADOR DE CHAMA E MATERIAIS ECOLÓGICOS;
TECNOLOGIA DE EXTRUSÃO DE SILICONE, PRODUÇÃO AUTOMÁTICA DA MÁQUINA, ALTA CONFIABILIDADE;
DESIGN AUTO ENCAPSULADO, TEMPERATURA DE COR 2700K/3000K/4000K/6500K APÓS IMPERMEABILIZAÇÃO;
TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO: -20 OC ~ +45 OC (-4F~ +113F);
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: 0 OC ~ +60 OC(32F~ +140F);
APLICÁVEL A: LUZ INTERNA, LUZ DECORATIVA, LUZ DE FUNDO OU ILUMINAÇÃO DE BORDA PARA SINALIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO DE ENSEADA.

PARÂMETROS DE ESPECIFICAÇÃO:

MIN. DIÂMETRO DE DOBRAGEM: 50MM;
CORRENTE MÁXIMA (A): 24V 0.63A/M
CORRENTE TÍPICA (A): 24V 0.6A/M
POTÊNCIA MÁXIMA (W): 24V 15.12W/M
POTÊNCIA TÍPICA (W): 24V 14.4W/M
GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA INGRESSO: IP20;
GARANTIA: 3 ANOS.

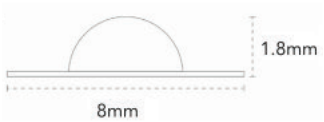
Modelo	Ref.	Efic.	Cor Color	Tensão Tensión	IP	Lumens /mt	Lumens /w
CSP TARVOS	13281241.1427	G	2700K	24V	IP20	1300Lm	90Lm
	13281241.1430	F	3000K	24V	IP20	1330Lm	92Lm
	13281241.1440	F	4000K	24V	IP20	1360Lm	94Lm
	13281241.1460	F	6000K	24V	IP20	1340Lm	93Lm

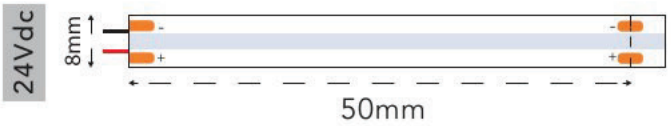
WWW.MOTAKO.PT
email: **comercial@tako.pt** | Tel.: +351 **261 027 304**

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio. Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.

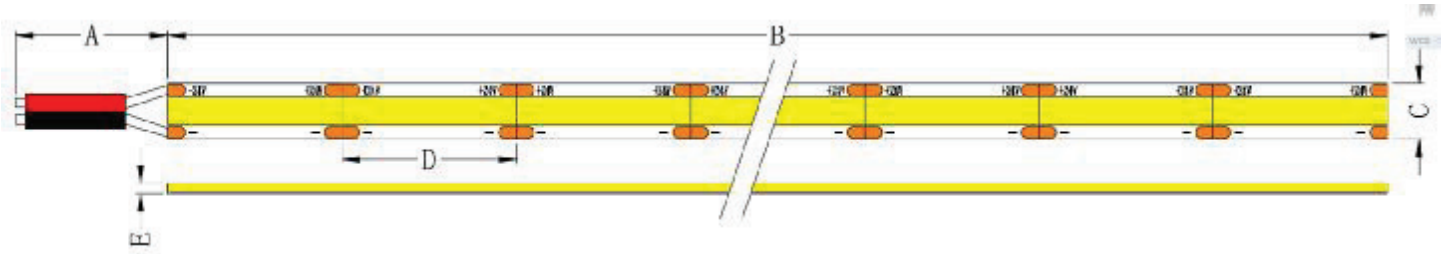
MOTAKO®
LED LIGHTING SOLUTIONS

DIMENSÕES



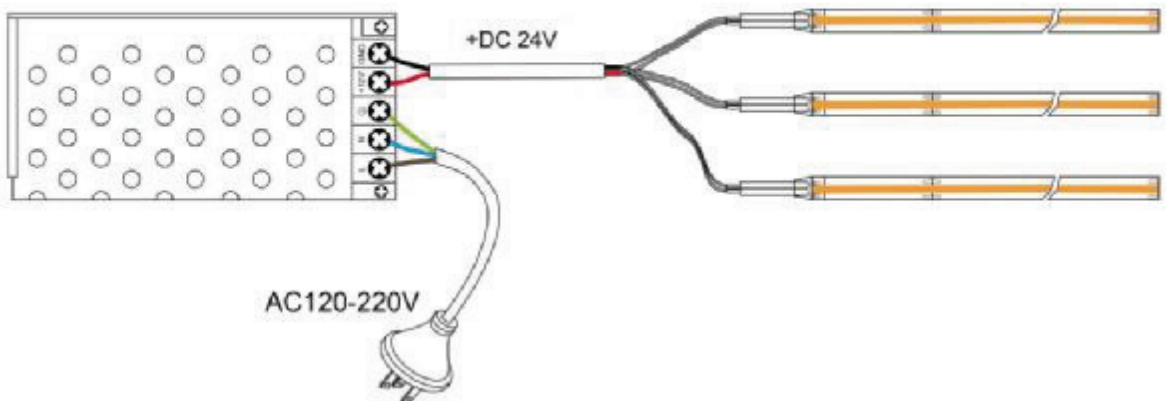


TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: : 24V



A	B	C	D	E
150±5mm	5000±10mm	8±0.2mm	50±0.5mm	φ1.8±0.2mm
5.9±0.197in	196.85±0.394in	0.315±0.008in	1.97±0.0197in	0.07±0.008in

DIAGRAMA DO CIRCUITO
(IMAGENS SÓ PARA REFERÊNCIA)



WWW.MOTAKO.PT
email: **comercial@tako.pt** | Tel.: +351 **261 027 304**

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio. Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.

MOTAKO®
LED LIGHTING SOLUTIONS

CSP TARVOS

FITA LED CSP TARVOS 14,4W IP20

REFERÊNCIA: 13281241.1430

UTILIZAÇÃO DAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS

A INSTALAÇÃO DA FITA DE LED DEVE SER EFETUADA POR PROFISSIONAIS;

PARA EVITAR QUE O LED FIQUE VULCANIZADO, A FITA DE LED DEVE SER INSTALADA EM AMBIENTE ONDE NÃO HAJA ÓLEO E SUBSTÂNCIAS CORROSIVAS, COMO, POR EXEMPLO, SUBSTÂNCIAS QUE CONTENHAM ENXOFRE, BROMO E CLORO. ALGUNS OUTROS ELEMENTOS QUÍMICOS QUE PROVOCAM A LIBERTAÇÃO DE HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS.

POR FAVOR, NÃO PUXE COM FORÇA, NÃO BATA NAS TIRAS DE LED DURANTE O PROCESSO DE INSTALAÇÃO E EVITE APERTAR E RISCAR AS TIRAS DE LED COM OBJETOS AFIADOS.

PRECAUÇÕES

PARA GARANTIR A VIDA ÚTIL DO LED E O AMBIENTE DE UTILIZAÇÃO, NÃO PODE FAZER QUALQUER FORÇA QUANDO A ILUMINAÇÃO DO PRODUTO É UTILIZADA PARA PUXAR OS CABOS DE ALIMENTAÇÃO, DE MODO A EVITAR DANOS NO LED;

PARA UM MELHOR EFEITO DE ILUMINAÇÃO DO PRODUTO, CADA FIRA DE 5 METROS DEVE SER LIGADA À FONTE DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL;

DEVE GARANTIR QUE CADA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DEVE ESTAR LIGADA;

NÃO DEVE CURVAR NO DIÂMETRO 60MM SEGUINDO RADIANO, A FIM DE EVITAR DANOS PÃO OU QUEBRAR;

SIGA O MANUAL DO UTILIZADOR PARA A INSTALAÇÃO;

A OPERAÇÃO DEVE SER CUIDADOSA, NA SITUAÇÃO DA CONEXÃO DA FONTE DE ENERGIA, VAI TOCAR A EXTREMIDADE DA FONTE DE CORRENTE DE ALTERNÂNCIA;

NA APLICAÇÃO EFETIVA, A FONTE DE ALIMENTAÇÃO DEVE RETER 20% DE RESTOS, GARANTINDO A SUFICIÊNCIA DA TENSÃO DO LED;

INSTALE, TANTO QUANTO POSSÍVEL, O PRODUTO NO AMBIENTE ADEQUADO;

PRESTE ATENÇÃO AO CABO DE ALIMENTAÇÃO NO PROCESSO DE INSTALAÇÃO POSITIVO E NEGATIVO, POR FAVOR NÃO ERRE, FONTE DE ALIMENTAÇÃO E TENSÃO DO PRODUTO PARA SER SE CORRETO, A FIM DE EVITAR DANOS NO PRODUTO.

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio. Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.