

Iluminadores AXIS T90A

Iluminação de alto desempenho para todas as condições



- > Iluminação adaptativa
- > Economia de energia
- > Longa duração e baixa manutenção
- > Antivandalismo
- > Classificação IP66

Os iluminadores AXIS T90A são uma série de LEDs iluminadores de alto desempenho brancos e infravermelhos desenvolvidos para as câmeras em rede Axis. Eles oferecem a flexibilidade exclusiva de alterar o ângulo de iluminação no local para atender a necessidades de segurança específicas e corresponder ao campo de visão da câmera.

Para proporcionar a iluminação ideal, os iluminadores AXIS T90A permitem ajustar o ângulo de iluminação entre 10 e 180 graus em distâncias de até 160 metros. Os iluminadores foram desenvolvidos para câmeras em rede fixas e PTZ. Para as câmeras fixas, escolha um iluminador que forneça um ângulo de iluminação semelhante ao campo de visão da câmera.

Os iluminadores são LEDs (diodos emissores de luz) altamente eficientes que utilizam métodos de controle avançados para permitir um consumo de energia ultrabaixo. Baseados em tecnologia de LED de estado sólido, os iluminadores AXIS T90A possuem alta eficiência energética, o que possibilita economias consideráveis nos custos operacionais e de manutenção a longo prazo em comparação com as lâmpadas convencionais.

Com durabilidade excepcional, os LEDs com a nova tecnologia de montagem em superfície possuem vida útil de até 10 anos. Não é necessário trocar lâmpadas.

A caixa antivandalismo com classificação IP66 e proteção de lente em policarbonato para uso em ambientes internos e externos tornam esses iluminadores a escolha ideal para instalações de segurança que necessitam de alto desempenho e iluminação com baixa manutenção. Todos os iluminadores AXIS T90A possuem uma ampla gama de acessórios de suporte opcionais.

Especificações técnicas - Iluminadores AXIS T90A

Geral - AXIS T90A01	
Alimentação	Entrada: Power over Ethernet (PoE) Consumo: 10 W Saída de energia ajustável para o LED e controle de telemetria
Tipo	IR: proteção parcial de 850 nm
Ambiente	Somente ambientes internos
Ângulo	50° (painel simples, ângulo fixo)
Distância	14 m (46 ft)
Condições de operação	-50 °C a +50 °C (-58 °F a 122 °F)
Acessórios inclusos	Suporte em U
Dimensões	75 x 100 x 54 mm (3 x 4 x 2 pol.)
Geral - AXIS T90A11	
Alimentação	Entrada: 100 – 240 VCA (detecção automática) Consumo: 10 W Comprimento do cabo: 2,5 m (8 ft) Saída de energia ajustável para o LED e controle de telemetria
Tipo	IR: proteção parcial de 850 nm
Ambiente	Classificação IP66
Ângulo	50° (painel simples, ângulo fixo)
Distância	14 m (46 ft)
Condições de operação	-50 °C a +50 °C (-58 °F a 122 °F)
Acessórios inclusos	Suporte em U, fonte de alimentação com fotocélula ajustável
Dimensões	75 x 100 x 54 mm (3 x 4 x 2 pol.)
Geral - AXIS T90A16	
Alimentação	Entrada: 100 – 240 VCA (detecção automática) Consumo: 15 W Comprimento do cabo: 2,5 m (8 ft) Saída de energia ajustável para o LED e controle de telemetria
Tipo	LED de luz branca
Ambiente	Classificação IP66
Ângulo	50° (painel simples, ângulo fixo)
Distância	14 m (46 ft)
Condições de operação	-50 °C a +50 °C (-58 °F a 122 °F)
Acessórios inclusos	Suporte em U, fonte de alimentação com fotocélula ajustável
Dimensões	75 x 100 x 54 mm (3 x 4 x 2 pol.)
Geral - AXIS T90A20, AXIS T90A21	
Alimentação	Entrada: 100 – 240 VCA (detecção automática) Consumo: 20 W Comprimento do cabo: 2,5 m (8 ft) Saída de energia ajustável para o LED e controle de telemetria
Tipo	IR: proteção parcial de 850 nm
Ambiente	Classificação IP66
Ângulo	AXIS T90A20: 120° a 180° AXIS T90A21: 50° a 100°
Distância	AXIS T90A20: 16 a 11 m (52 a 36 ft) AXIS T90A21: 28 a 18 m (92 a 59 ft)
Condições de operação	-50 °C a +50 °C (-58 °F a 122 °F)
Acessórios inclusos	Suporte em U, fonte de alimentação com fotocélula ajustável
Dimensões	160 x 115 x 54 mm (6 x 5 x 2 pol.)
Geral - AXIS T90A26	
Alimentação	Entrada: 100 – 240 VCA (detecção automática) Consumo: 25 W Comprimento do cabo: 2,5 m (8 ft) Saída de energia ajustável para o LED e controle de telemetria

Tipo	LED de luz branca
Ambiente	Classificação IP66
Ângulo	50° a 100°
Distância	20 a 13 m (66 a 43 ft)
Condições de operação	-50 °C a +50 °C (-58 °F a 122 °F)
Acessórios inclusos	Suporte em U, fonte de alimentação com fotocélula ajustável
Dimensões	160 x 115 x 54 mm (6 x 5 x 2 pol.)
Geral - AXIS T90A32, AXIS T90A33	
Alimentação	Entrada: 100 – 240 VCA (detecção automática) Consumo: 50 W Comprimento do cabo: 2,5 m (8 ft) Saída de energia ajustável para o LED e controle de telemetria
Tipo	IR: proteção parcial de 850 nm
Ambiente	Classificação IP66
Ângulo	AXIS T90A32: 30° a 60° AXIS T90A33: 10° a 20°
Distância	AXIS T90A32: 80 a 53 m (262 a 174 ft) AXIS T90A33: 150 a 100 m (492 a 328 ft)
Condições de operação	-50 °C a +50 °C (-58 °F a 122 °F)
Acessórios inclusos	Suporte em U, fonte de alimentação com fotocélula ajustável
Dimensões	210 x 150 x 65 mm (8 x 6 x 3 pol.)
Geral - AXIS T90A37	
Alimentação	Entrada: 100 – 240 VCA (detecção automática) Consumo: 50 W Comprimento do cabo: 2,5 m (8 ft) Saída de energia ajustável para o LED e controle de telemetria
Tipo	LED de luz branca
Ambiente	Classificação IP66
Ângulo	30° a 60°
Distância	42 a 28 m (138 a 92 ft)
Condições de operação	-50 °C a +50 °C (-58 °F a 122 °F)
Acessórios inclusos	Suporte em U, fonte de alimentação com fotocélula ajustável
Dimensões	210 x 150 x 65 mm (8 x 6 x 3 pol.)
Geral - AXIS T90A40, AXIS T90A42	
Alimentação	Entrada: 100 – 240 VCA (detecção automática) Consumo: 80 W Comprimento do cabo: 2,5 m (8 ft) Saída de energia ajustável para o LED e controle de telemetria
Tipo	IR: proteção parcial de 850 nm
Ambiente	Classificação IP66
Ângulo	AXIS T90A40: 120° a 180° AXIS T90A42: 30° a 60°
Distância	AXIS T90A40: 64 a 42 m (210 a 138 ft) AXIS T90A42: 160 a 106 m (525 a 348 ft)
Condições de operação	-50 °C a +50 °C (-58 °F a 122 °F)
Acessórios inclusos	Suporte em U, fonte de alimentação com fotocélula ajustável
Dimensões	280 x 195 x 66 mm (11 x 8 x 3 pol.)

Há mais informações disponíveis em www.axis.com