

LED Infravermelho para Dome fixa AXIS T90C

Iluminadores resistentes a vandalismo para ambientes externos



- > LEDs de alta intensidade
- > Fácil de instalar
- > Longa duração
- > Baixo consumo de energia
- > Para uso em ambientes externos

O LED Infravermelho para Dome fixa AXIS T90C é um iluminador infravermelho resistente a vandalismo produzido especialmente para as versões para uso em ambientes externos das câmeras em rede AXIS P33. Ao oferecer iluminação em um ângulo fixo, o iluminador permite que a câmera produza imagens de alta qualidade na mais completa escuridão.

O iluminador IR está disponível em dois modelos: O LED Infravermelho para Dome fixa AXIS T90C10, o qual pode ser alimentado por 18 – 56 VCC e o LED Infravermelho para Dome fixa AXIS T90C20, alimentado por PoE (compatível com IEEE 802.3af). Cada variante possui uma fotocélula integrada e, dependendo do modelo, é fornecido com um cabo de alimentação pré-montado de 5 m (16 ft) ou um cabo de rede de 5 m (16 ft).

Usando o que há de mais recente em tecnologia, o novo iluminador IR oferece desempenho de longa duração, baixo consumo de energia inferior a 13 W e dispensa manutenção.

O iluminador IR possui oito LEDs de alta potência, os quais produzem um feixe de luz com ângulo aberto, proporcionando à camera dome fixa um ângulo de visão de 20 – 30 m (67 – 98 ft) dependendo do ambiente e da instalação.

Além de ser resistente a vandalismo, os iluminadores AXIS T90C IR-LED também possuem classificação IP66 e NEMA 4X, o que os permite operar em condições severas e sob temperaturas extremas.



Especificações técnicas - LED Infravermelho para Dome fixa AXIS T90C

Modelos	LED Infravermelho para Dome fixa AXIS T90C10
Geral - Iluminador IR AXIS T90C10	
Ângulo	Ângulo do feixe ^a : 180° Feixe primário ^a (efeito máximo): 120°
Distância	20 – 30 m (66 – 98 ft) ^a dependendo do ambiente e da instalação
Tecnologia de controle	Controlado por um sensor de luz visível ambiente
Tipo	Proteção parcial de 850 nm
Invólucro	Cor: Branco NCS S 1002-B, classificação IP66 e NEMA 4X, caixa de alumínio resistente a vandalismo
Alimentação	Entrada de 18 – 56 VCC Consumo: 13 W
Condições de operação	-40 °C a +55 °C (-40 °F a 131 °F)
Aprovações	EN 55022 Classe B, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1, EN 60950-22, compatível com os padrões UL 60950-1 e UL 60950-22
Dimensões	130 x 256 x 47 mm (5,1 x 11 x 1,8 pol.)
Peso	700 g (1,5 lb)
Accessórios incluídos	Cabo de alimentação pré-montado com 5 m (16 ft)
Accessórios opcionais	Adaptador de energia AXIS T90C10

Modelos	LED Infravermelho para Dome fixa AXIS T90C20
Geral - Iluminador IR AXIS T90C20	
Ângulo	Ângulo do feixe ^a : 180° Feixe primário ^a (efeito máximo): 120°
Distância	20 – 30 m (66 – 98 ft) ^a dependendo do ambiente e da instalação
Tecnologia de controle	Controlado por um sensor de luz visível ambiente
Tipo	Proteção parcial de 850 nm
Invólucro	Cor: Branco NCS S 1002-B, classificação IP66 e NEMA 4X, caixa de alumínio resistente a vandalismo
Alimentação	Power over Ethernet (IEEE 802.3af)
Condições de operação	-40 °C a +55 °C (-40 °F a 131 °F)
Aprovações	EN 55022 Classe B, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1, EN 60950-22, compatível com os padrões UL 60950-1 e UL 60950-22
Dimensões	130 x 256 x 47 mm (5,1 x 11 x 1,8 pol.)
Peso	700 g (1,5 lb)
Accessórios incluídos	Cabo de rede pré-montado com 5 m (16 ft)

a. Veja a ilustração abaixo

Há mais informações disponíveis em www.axis.com

