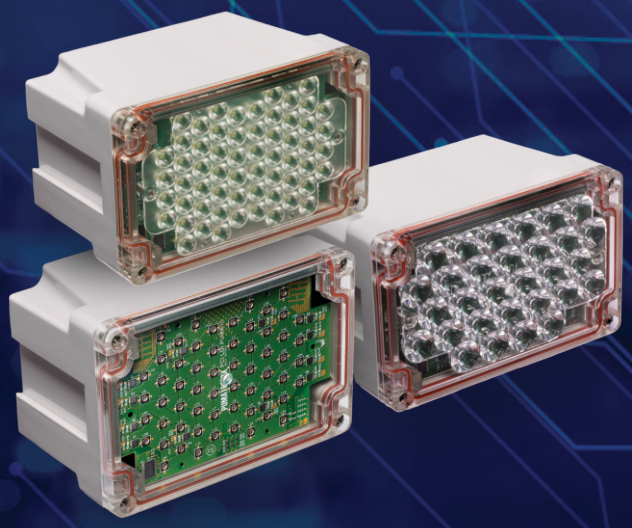
PUMATRONIX

ITSLUX

Dispositivos auxiliares de iluminação infravermelha, em modo pulsado, sincronizados com o disparo das fotos para garantir a iluminação homogênea da cena independente da condição de luminosidade disponível no ambiente.



Iluminadores

Especificações Técnicas

LINHA	ITSLUX				
Modelos	**I1516**	**I3016**	**I3022**	**I6022**	**I3090**
Ângulo de emissão	16°	16°	22°	22°	90°
Quantidade de Leds	15	30	30	60	30
Uso recomendado	15 a 21 m	15 a 28 m	4 a 15 m	4 a 21 m	3 a 7 m
Luz emitida	Infravermelha (não vísivel)				
Comprimento de onda	850 nm				
Tempo Limite de Acionamento	2 ms				
Disparos por segundo	4 a 16				
Interface Elétrica					
Tensão de Alimentação (nominal)	Bivolt 12 ou 24 Vdc				
Consumo (Stand-by)	1 W				
Corrente de pico	3 A (12 Vdc) | 1 A (24 Vdc)				
Corrente média (ciclo máximo de disparos)	480 mA (12 Vdc) 240 mA (24 Vdc)	960 mA (12 Vdc) 480 mA (24 Vdc)		1,9 A	960 mA
Características Físicas					
Peso (gramas)	471,64 g	509,95 g		593,84 g	474,59 g
Dimensões (A x L x C) - mm	121 mm x 81 mm x 76 mm				
Grau de proteção IP	IP67				
Temperatura de operação	-10° a 60°C				
Materiais	Policarbonato				
Aplicações					
Aplicações recomendadas	Urbano/Fixo /1 Faixa	Rodoviário /Fixo/1 Faixa	Urbano/Móvel /1 Faixa	Urbano/Fixo ou Móvel/2 Faixas	Concessionária /Fixo/1 Faixa
Base do Cone	4,22 a 5,9m	4,22 a 7,9m	1,56 a 8,2m	1,56 a 8,2m	0,00 a 8,0m

Para consultar normas técnicas as quais o produto atende e outros detalhes técnicos verifique o Manual.