



Descrição do Produto

PrimaVision Xtreme for SON

Balastros electrónicos de elevada fiabilidade para lâmpadas SON concebidos para poupar energia através de uma maior eficiência de iluminação em comparação com os balastros ferromagnéticos e para poupar nos custos de manutenção graças à vida útil até 80.000 horas e à protecção integrada contra relâmpagos.

Benefícios

- Até 15% de poupança de energia devido à elevada eficiência do controlador (92%) e ao melhor controlo da potência em sobretensão (em comparação com os balastros magnéticos)
- Minimiza o custo de manutenção devido à vida útil Xtreme de 80.000 horas e à protecção integrada contra relâmpagos
- Melhor qualidade da luz, uma vez que os controlos PrimaVision Xtreme permitem uma uniformidade da emissão perfeita em toda a rede de iluminação e resolver o efeito de cintilação (criado pelos balastros magnéticos)

Características

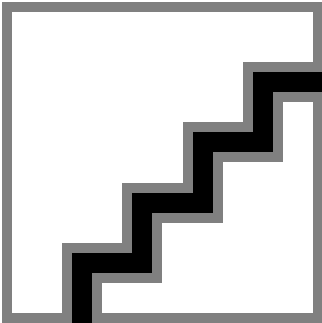
- Vida útil Xtreme longa de 80.000 horas, com sobrevivência mínima de 90% com temperatura de invólucro de 80 °C
- Protecção contra relâmpagos Xtreme (10 kV/5 kA)
- Protecção Xtreme contra humidade e vibração
- Maior eficiência de iluminação em comparação com os balastros magnéticos
- Estabilização precisa da potência da lâmpada de 95-97% na vasta gama de tensão de rede de 180-300 V

Aplicação

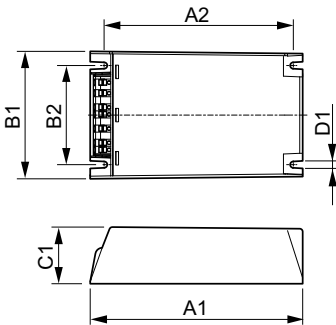
- Iluminação residencial
- Embelezamento de cidades
- Iluminação estradas e auto-estradas

PrimaVision Xtreme for SON

Versions



Desenho dimensional



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
PV Xt Q 100W SON	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm
PV Xt Q 70W SON	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm
PV Xt Q 150W SON	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm

Controles e regulação

Nível de regulação -

Dados elétricos e de funcionamento

Frequência de entrada 50 a 60 Hz

Tensão de entrada 208-277 V

Informações gerais

Número de lâmpadas 1 piece/unit

Tipo de lâmpada SON

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Número de produtos em MCB (16 A tipo B) (Nom.)
69878400	PV Xt Q 70W SON	11
69880700	PV Xt Q 100W SON	5

Order Code	Full Product Name	Número de produtos em MCB (16 A tipo B) (Nom.)
69882100	PV Xt Q 150W SON	5

Dados mecânicos e de revestimento

Order Code	Full Product Name	Compartimento
69878400	PV Xt Q 70W SON	Q
69880700	PV Xt Q 100W SON	Q

Order Code	Full Product Name	Compartimento
69882100	PV Xt Q 150W SON	-

Características do sistema

PrimaVision Xtreme for SON

Order Code	Full Product Name	Potência da lâmpada em SON	Potência da lâmpada-balastro nominal
69878400	PV Xt Q 70W SON	70 W	70 W
69880700	PV Xt Q 100W SON	98 W	100 W

Order Code	Full Product Name	Potência da lâmpada em SON	Potência da lâmpada-balastro nominal
69882100	PV Xt Q 150W SON	147 W	150 W

