



PrimaVision for SDW-TG

HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz

Controlo electrónico HID robusto, leve e monobloco para lâmpadas SDW-TG (mini White SON) Controlo electrónico leve, monobloco para lâmpadas SDW-TG de 50 e 100 W (mini White SON)

Dados do produto

Informações gerais	
Tipo de lâmpada	SDW-TG
Número de lâmpadas	1 piece/unit
Adequado para utilização no exterior	Não
Número de produtos em MCB (16 A tipo B) (Nom.)	14
Reinício automático	Sim

Dados elétricos e de funcionamento	
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Tensão de rede mínima operacional (Mín.)	180 V
Frequência de funcionamento (Nom.)	0,14 kHz
Fator de potência 100% de carga (Nom.)	0,95
Tensão de arranque (Máx.)	4,0 kV
Tensão de arranque (Mín.)	3,3 kV
Tempo de desativação da ignição (Nom.)	6 min
Desempenho da tensão de rede (CA)	-10%+6%
Segurança da tensão de rede (CA)	-18%+10%
Largura da corrente de irrupção	0,50 ms
Desvio da potência constante	-3%/+3%
Perdas de potência (Nom.)	9 W

Pico da corrente de irrupção (Máx.)	33 A
Eficiência na potência máxima [%]	91,7 %

Cabeamento	
Comprimento do cabo do dispositivo à lâmpada	2 m
Comprimento do cabo descarnado	10,0-11,0 mm
Secção transversal do cabo de contacto do balastro	0,50-2,50 mm ²
Tipo de conector	Inserir

Características do sistema	
Potência da lâmpada-balastro nominal	100 W

Temperatura	
Temperatura ambiente (Máx.)	60 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Temperatura de armazenamento (Máx.)	80 °C
Temperatura de armazenamento (Mín.)	-25 °C
Vida útil da caixa em T (Nom.)	75 °C
T-máxima na caixa (Máx)	85 °C

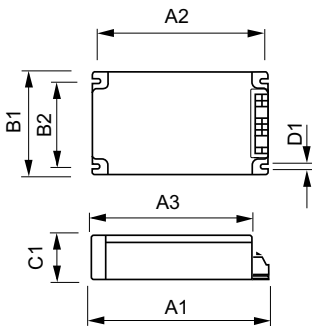
PrimaVision for SDW-TG

Dados mecânicos e de revestimento	
Compartimento	/S

Aprovação e aplicação	
Proteção da temperatura ativa	Sim
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Standard de vibração	IEC68-2-6 F c
Impactos standard	IEC 68-2-29 Eb
Marcas de aprovação	Marca CE Certificação ENEC Certificação CB
Nível de zumbido e ruído	Inaudible

Dados do produto	
Código do produto completo	872790088754900
Nome de produto da encomenda	HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – Produto	8711500881861
Código de encomenda	88754900
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Material SAP	913700656566
Peso líquido SAP (Peça)	0,350 kg

Desenho dimensional



HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz	4,5 mm	37,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm

