



# AspiraVision Compact for CDM

## HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz

AspiraVision é a marca de excelência em tecnologia de controlo electrónico HID – sofisticado, compacto, leve e fácil de utilizar, com funcionalidades acrescidas para um desempenho ideal de lâmpadas CDM de 35, 50 e 70 W. A função de comutação recentemente adicionada proporciona flexibilidade máxima aos utilizadores através da integração de três opções de potência diferentes num único controlador.

### Dados do produto

Informações gerais	
Código da aplicação	-
Tipo de lâmpada	CDM
Número de lâmpadas	1 piece/unit
Adequado para utilização no exterior	Não
Número de produtos em MCB (16 A tipo B) (Nom.)	32
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.)	198 V
Fator de potência 100% de carga (Nom.)	0,95
Tensão de arranque (Máx.)	5,0 kV
Tensão de arranque (Mín.)	3,0 kV
Tempo de desativação da ignição (Nom.)	19 min
Desempenho da tensão de rede (CA)	-10%~+6%
Segurança da tensão de rede (CA)	-18%~+10%
Corrente de fuga à terra (Máx.)	0,25 mA
Tensão de pico de output (Máx.)	4000 V

Largura da corrente de irrupção	10 ms
Tolerância mínima da potência	-3%/+3%
Corrente de entrada (Nom.)	0.45 A
Pico da corrente de irrupção (Máx.)	8 A

### Cabeamento

Capacidade do cabo de output de ligação de ambos os outputs (Nom.)	160 pF
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	0.75-2.50 mm <sup>2</sup>
Tipo de conector	Inserir

### Características do sistema

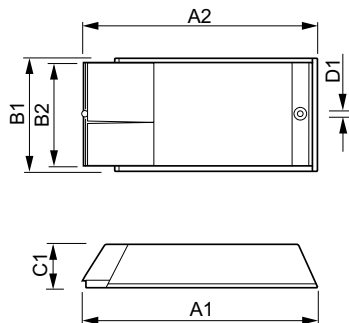
Potência da lâmpada-balastro nominal	70 W
Potência da lâmpada nominal em CDM	73 W
Potência do sistema em CDM	79 W
Potência da lâmpada com CDM	73 W

## AspiraVision Compact for CDM

Perda de energia com CDM	6 W
<b>Temperatura</b>	
Temperatura ambiente (Máx.)	55 °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.)	80 °C
Caixa em T desligada (Mín.)	85 °C
<b>Controles e regulação</b>	
Interface de controlo	-
<b>Dados mecânicos e de revestimento</b>	
Compartimento	/1
<b>Aprovação e aplicação</b>	
Proteção contra sobretensão de 400 V CA	5 min
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
Padrão de humidade	EN 61347-2-3 and 2-1
Marcas de aprovação	Marca F Marca CE Certificação ENEC Certificação VDE Certificação CB Marca VDE-EMC
Nível de zumbido e ruído	20 dB(A)
<b>Dados do produto</b>	
Código do produto completo	872790088522400
Nome de produto da encomenda	HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – Produto	8711500881649
Código de encomenda	88522400
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por caixa exterior	12
Material SAP	913700646666
Peso líquido SAP (Peça)	0,330 kg

### Desenho dimensional



#### Product

HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz

HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz

