

# AspiraVision Compact for CDM

## HID-AV C 35-70 /C 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.)	58
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)	198-254V
Segurança da tensão de rede (CA)	180-264V
Corrente de fuga à terra (Máx.)	250 mA

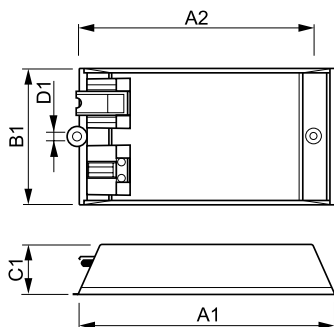
Largura da corrente de irrupção	10 ms
Tolerância mínima da potência	-3%/+3%
Pico da corrente de irrupção (Máx.)	8 A
Eficiência na potência máxima [%]	90,68 %
Cabeamento	
Capacidade do cabo de output de ligação de ambos os outputs (Nom.)	160 pF
Comprimento do cabo do dispositivo à lâmpada	2 m
Tipo de conector	GST 18i3 Male w/o Lock
Características do sistema	
Potência da lâmpada-balastro nominal	35-70 W
Potência da lâmpada com CDM	39-73 W
Perda de energia com CDM	5-7 W
Temperatura	
Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Temperatura de armazenamento (Máx.)	80 °C

## AspiraVision Compact for CDM

Temperatura de armazenamento (Mín.)	-25 °C
Vida útil da caixa em T (Nom.)	80 °C
<b>Controles e regulação</b>	
Interface de controlo	-
<b>Dados mecânicos e de revestimento</b>	
Compartimento	/C
<b>Aprovação e aplicação</b>	
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV
Luminária com classificação IP	Not Specified
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 segurança	EN 61347-2-12 and 2-1
Norma de emissão de corrente harmónica	IEC 61000-3-2
Standard de vibração	IEC68-2-6 F c
Impactos standard	IEC 68-2-29 Eb

Padrão de humidade	IEC 60928 clause 13
Marcas de aprovação	EMC HEE Marca F Marca CE Certificação ENEC Certificação VDE Certificação CB Marca VDE Certificação C-Tick Certificação de qualidade Chia
Nível de zumbido e ruído	20 dB(A)
<b>Dados do produto</b>	
Código do produto completo	871829123314500
Nome de produto da encomenda	HID-AV C 35-70 /C CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – Produto	8718291233145
Código de encomenda	23314500
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
Material SAP	913700684166
Peso líquido SAP (Peça)	0,342 kg

### Desenho dimensional



HID-AV C 35-70 /C CDM 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-AV C 35-70 /C CDM 220-240V 50/60Hz	4,8 mm	32,4 mm	162,2 mm	143,0 mm	82,9 mm

