



# AspiraVision Compact para CDM

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

AspiraVision es el modelo de excelencia en tecnología de equipo electrónico de HID, de gama alta, compacta, ligera y fácil de usar, con funciones añadidas para lograr un rendimiento óptimo de las lámparas CDM de 35, 50 y 70 W. El último modelo de multipotencia permite utilizar un sólo equipo para alimentar lámparas de 35W, 50W o 70W (selector en la carcasa del equipo)

### Datos del producto

Información general	
Código de aplicación	-
Tipo de lámpara	CDM
Número de lámparas	1 pieza/unidad
Apto para uso en exteriores	No
Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)	32
Reencendido automático	Sí
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje de alimentación mínima operativa (mín.)	198 V
Factor de potencia (100 % carga) (nom.)	0,95
Voltaje para encendido (máx.)	5,0 kV
Voltaje para encendido (mín.)	3,0 kV
Tiempo de apagado de encendido (nom.)	19 min
Rendimiento de voltaje de alimentación (CA)	-10%~+6%
Seguridad de voltaje de alimentación (CA)	-18%~+10%
Corriente de pérdida a tierra (máx.)	0,25 mA

Voltaje pico de salida (máx.)	4000 V
Anchura de corriente de irrupción	10 ms
Tolerancia de potencia de la lámpara	-3%/+3%
Corriente de entrada (nom.)	0.45 A
Pico de corriente de irrupción (máx.)	8 A
Rango a carga máxima [%]	93 %

### Cableado

Capacidad de cables de salida mutuos (nom.)	160 pF
Longitud de cable de dispositivo a lámpara	2 m
Longitud de tira de cable	10.0-11.0 mm
Corte transversal del cable de contacto del balasto	0.75-2.50 mm <sup>2</sup>
Tipo de conector	Inserción

### Características del sistema

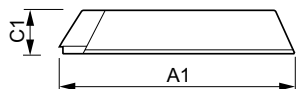
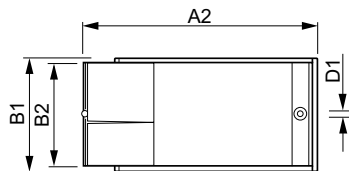
Potencia lámpara-balasto nominal	70 W
Potencia de lámpara nominal en CDM	73 W
Potencia del sistema en CDM	79 W
Potencia de lámpara en CDM	73 W

## AspiraVision Compact para CDM

Pérdida de potencia en CDM	6 W
<b>Temperatura</b>	
T ambiente (máx.)	55 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	80 °C
T de almacenamiento (mín.)	-25 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	80 °C
Temperatura de apagado (mín)	85 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Interfaz de control	-
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Carcasa	/I
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Protección frente a sobretensiones 400 V CA	5 min
Protección térmica activa	Sí
EMI 9 kHz... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2

Estándar de vibración	IEC68-2-6 F c
Estándar de golpes	IEC 68-2-29 Eb
Estándar de humedad	EN 61347-2-3 and 2-1
Certificados disponibles	Marcado F Marca CE Certificado ENEC Certificado VDE Certificado CB Marca VDE-EMC
Nivel de zumbido y ruido	20 dB(A)
<b>Datos de producto</b>	
Código de producto completo	872790088522400
Nombre de producto del pedido	HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Producto	8711500881649
Código de pedido	88522400
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Material SAP	913700646666
Peso neto (pieza) SAP	0,330 kg

### Plano de dimensiones



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

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	4,8 mm	34,5 mm	188 mm	170 mm	82,7 mm

