



# HID-AspiraVision CDM

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

AspiraVision est la marque d'excellence de la technologie des appareillages électroniques intelligents : de haute qualité, compacts, légers et faciles à utiliser, avec des fonctionnalités supplémentaires pour une performance optimale des lampes CDM 35, 50 et 70 W.; La fonction de commutation récemment ajoutée est synonyme d'une flexibilité optimale pour les utilisateurs intégrant trois choix de puissances différentes dans un seul ballast.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Code d'application	-
Type de lampe	CDM
Nombre de lampes	1 pièce/unité
Compatible pour une utilisation extérieure	Non
Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B) (nom.)	32
Réamorçage à chaud	oui
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension secteur minimale de fonctionnement (min.)	198 V
Facteur de puissance (nom) à 100% de charge	0.95
Tension d'amorçage (max.)	5,0 kV
Tension d'amorçage (min.)	3,0 kV
Temps d'arrêt de l'amorçage (nom.)	19 min
Caractéristiques de la tension réseau (AC)	-10% - +6%

Sécurité de tension secteur (CA)	-18% - +10%
Courant de fuite (max.)	0,25 mA
Pic de tension de sortie (max.)	4000 V
largeur d'impulsion du courant d'appel	10 ms
Tolérance de puissance de la lampe	-3% / +3%
Courant d'entrée (nom.)	0,45 A
Pic de courant d'appel (max.)	8 A
Efficacité à pleine charge [%]	93 %
Câblage	
Capacité entre les fils de sortie (nom.)	160 pF
Longueur de câble entre le dispositif et la lampe	2 m
Longueur de dénudage de câble	10,0-11,0 mm
Section des câbles de contact de ballast	0,75-2,50 mm <sup>2</sup>
Type de connecteur	Insert
Caractéristiques systèmes	
Puissance de ballast nominale	70 W
Puissance nominale de la lampe sur CDM	73 W

## HID-AspiraVision CDM

Puissance du système sur CDM	79 W
Puissance de la lampe sur CDM	73 W
Perte de puissance sur CDM	6 W

### Températures

Température ambiante (max.)	55 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	80 °C
Température de stockage (min.)	-25 °C
Durée de vie à la température du boîtier (nom.)	80 °C
T-case Extinction (min.)	85 °C

### Gestion et gradation

Interface de commande	-
-----------------------	---

### Matériaux et finitions

Boîtier	/I
---------	----

### Normes et recommandations

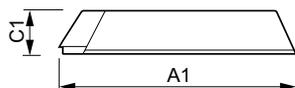
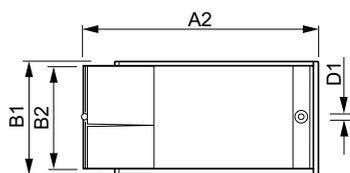
Protection contre les surtensions 400 V AC	5 min
Protection thermique active	oui
Interférences électromagnétiques de 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 éd 7.2

Norme de vibration	IEC68-2-6 F c
Indice IK	IEC 68-2-29 Eb
Norme d'humidité	EN 61347-2-3 and 2-1
Marques d'homologation	Marquage F Déclaration CE Certificat ENEC Certificat VDE Certificat CB VDE-EMC marking
Niveau de bruit et de ronflement	20 dB(A)

### Données logistiques

Code de produit complet	872790088522400
Nom du produit de la commande	HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz
Code barre produit	8711500881649
Code de commande	88522400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	12
SAP - Matériaux	913700646666
Net Weight (Piece)	0,330 kg

## Schéma dimensionnel



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

