



# HID-AspiraVision CDM

## HID-AV C 35-70 /S 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.)	58
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)	198-254V

Sécurité de tension secteur (CA)	180-264V
Courant de fuite (max.)	0,25 mA
largeur d'impulsion du courant d'appel	10 ms
Tolérance de puissance de la lampe	-3%/+3%
Pic de courant d'appel (max.)	8 A

### 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	WAGO series 804

### Caractéristiques systèmes

Puissance de ballast nominale	35-70 W
Puissance de la lampe sur CDM	39-73 W
Perte de puissance sur CDM	5-7 W

# HID-AspiraVision CDM

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

Gestion et gradation	
Interface de commande	-

Matériaux et finitions	
Boîtier	/S

Normes et recommandations	
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV
Classification IP du luminaire	Not Specified
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 sécurité	EN 61347-2-12 and 2-1
Norme	ISO 9000:2000

Norme environnementale	ISO 14001
Norme d'émission des courants harmoniques	IEC 61000-3-2
Norme de vibration	IEC68-2-6 F c
Indice IK	IEC 68-2-29 Eb
Norme d'humidité	IEC 60928 clause 13
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	871829123310700
Nom du produit de la commande	HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz
Code barre produit	8718291233107
Code de commande	23310700
Numérateur SAP - Quantité par kit	1
SAP - Conditionnement par carton	12
Code 12NC	913700683866
Poids net (pièce)	0,220 kg

## Schéma dimensionnel

... A?

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-AV C 35-70 /S	4,5 mm	32,1 mm	110,0	98,5	75,0	63,5
CDM 220-240V 50/60Hz			mm	mm	mm	mm

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

