



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		Sécurité de tension secteur (CA)	
Code d'application	-	Courant de fuite (max.)	180-264V
Type de lampe	CDM	largeur d'impulsion du courant d'appel	0,25 mA
Nombre de lampes	1 pièce/unité	Tolérance de puissance de la lampe	10 ms
Compatible pour une utilisation extérieure	Non	Pic de courant d'appel (max.)	-3%/+3%
Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B) (nom.)	58	Efficacité à pleine charge [%]	8 A
Réamorçage à chaud	oui	Câblage	
Caractéristiques électriques		Capacité entre les fils de sortie (nom.)	160 pF
Tension d'entrée	220 à 240 V	Longueur de câble entre le dispositif et la lampe	2 m
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	Longueur de dénudage de câble	10.0-11.0 mm
Tension secteur minimale de fonctionnement (min.)	198 V	Section des câbles de contact de ballast	0.75-2.50 mm ²
Facteur de puissance (nom) à 100% de charge	0,95	Type de connecteur	WAGO series 804
Tension d'amorçage (max.)	5,0 kV	Caractéristiques systèmes	
Tension d'amorçage (min.)	3,0 kV	Puissance de ballast nominale	35-70 W
Temps d'arrêt de l'amorçage (nom.)	19 min	Puissance de la lampe sur CDM	39-73 W
Caractéristiques de la tension réseau (AC)	198-254V	Perte de puissance sur CDM	5-7 W

HID-AspiraVision CDM

Températures	
Température ambiante (max.)	55 °C
Température ambiante (min.)	-20 °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
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 - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	12
SAP - Matériaux	913700683866
Net Weight (Piece)	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			mm	mm	mm	mm
50/60Hz						

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

