



# HID-AspiraVision CDM

HID-AV C 35 /C 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

Interface	-
Code application	-
Type de lampe	CDM
Nombre de lampes	1 piece
Puissance nom. ballast-lampe	35
Tension réseau	220-240 V
Courant	0.23 A
Fréquence réseau	50/60 Hz
Boîtier	/C
Utilisable en extérieur ?	Non
Durée de vie (10% mortalité)	40000 hr

### • Caractéristiques de fonctionnement

Réallumage automatique	oui
Durée d'arrêt d'amorçage	20 min
Plage de tension admissible AC	-18%/+10%
Plage de tens. pr perf=100% AC	-10%/+6%
Tension réseau min. requise	198 (min) V
Tension crête sortie	4000 (max) V
Courant de fuite terre	0.5 (max) mA
Tolérance puissance lampe	-3%/+3%
Protection surtension 320 VCA	48 hr
Protection surtension 350 VCA	2 hr

Durée de résistance à 400V AC	5 min
Niveau de bruit	20 dB(A)

### • Caractéristiques de câblage

Type connecteur	Wieland
Filetage	10.0-11.0 mm

### • Caractéristiques sys. sur ballasts

Gamme de puissance sur CDM	39
Puissance système sur CDM	44
Puissance lampe sur CDM	39
Pertes sur CDM	5

### • Caractéristiques de température

Protection active température	oui
Marquage F	oui
T-case extinction	85 (min) C
Température ambiante	-20 (min), 55 (max) C
Température de stockage	-25 (min), 80 (max) C

### • Dimensions en mm.

Longueur appareillage A1	162.2 mm
Distance orifice fixation L A2	143 mm
Largeur B1	83.0 mm

**PHILIPS**

# HID-AspiraVision CDM

Hauteur C1 32.4 mm  
Diamètre orifice fixation D1 4.8 mm

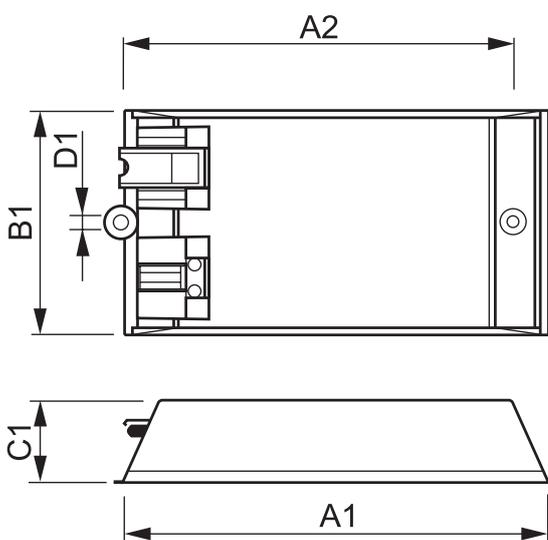
## • Caractéristiques d'approbation

EMI 9 kHz ... 300MHz CISPR 15 ed 7.2  
Conditions vibrations IEC 68-2-6 Fc  
Test chocs IEC 68-2-29 Eb  
Humidité EN 61347-2-3 and 2-1  
Approbation ENEC / CE / VDE-EMC  
Déclaration CE oui  
Certificat ENEC oui  
Certificat VDE oui  
Vcertificat VDE-EMV Non  
Surge Protection EN61547(L-L 1kV, L-G 2kV)  
Certificat CB oui

## • Données produit

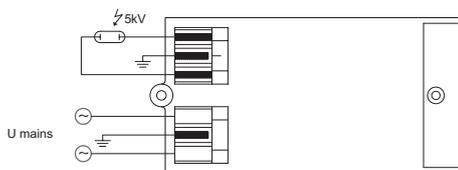
Code commercial 885255 00  
Code produit EOC 872790088525500  
Nom produit HID-AV C 35 /C CDM 220-240V 50/60Hz  
Désignation HID-AV C 35 /C CDM 220-240V 50/60Hz  
Pièces par pack 1  
Config. Emballage 12  
Packs par carton 12  
Code barre produit 8711500881670  
Code barre carton 8727900885255 regroup.  
Code usine 913700647966  
Poids net unitaire 0.342 kg

## Schéma dimensionnel



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

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	B2 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
HID-AV C 35 /C CDM 220-240V 50/60Hz	162.2	143	83.0	-	32.4	4.8



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) ou de leurs ayants droits respectifs.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, août 29  
Les données sont sujettes à changement