



# Компактный AspiraVision для ламп CDM

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

AspiraVision — прекрасный образец технологии ЭПРА для разрядных ламп: высококачественный, компактный, обладающий легким весом и простой в эксплуатации, с дополнительными функциями для оптимальной работы ламп CDM мощностью 35, 50 и 70 Вт. Добавленная функция переключения обеспечивает пользователям максимальную гибкость применения, благодаря объединению трех различных значений мощности в одном драйвере.

### Данные о продукции

Общая информация			
Код области применения	-	Время выключения пуска (ном.)	19 min
Тип лампы	CDM	Характеристики сетевого напряжения (переменного тока)	198-254V
Количество ламп	1 штука/единица	Безопасность сетевого напряжения (переменного тока)	180-264V
Подходит для эксплуатации вне помещения	No	Утечка тока на землю (макс.)	0,25 mA
Количество продуктов на прерывателе (16 A, тип B) (ном.)	58	Длительность импульса пускового тока	10 ms
Автоматический перезапуск	Yes	Допустимое отклонение напряжения питания лампы	-3%/+3%
Эксплуатационные и электрические характеристики		Пиковый пусковой ток (макс.)	8 A
Входное напряжение	220 to 240 V	Эффективность при полной нагрузке [%]	90,68 %
Входная частота	50-60 Hz	Проводка	
Минимальное рабочее сетевое напряжение (мин.)	198 V	Провода выхода — взаимная емкость кабеля (ном.)	160 pF
Коэффициент мощности при нагрузке 100 % (ном.)	0,95	Длина кабеля от устройства до лампы	2 m
Напряжение пуска (макс.)	5,0 kV	Длина снятия изоляции провода	10.0-11.0 mm
Напряжение пуска (мин.)	3,0 kV	Поперечное сечение контактного провода балласта	0.75-2.50 mm <sup>2</sup>

## Компактный AspiraVision для ламп CDM

Тип соединения	WAGO series 804
<b>Характеристики системы</b>	
Номинальная мощность балласта-лампы	35-70 W
Мощность лампы CDM	39-73 W
Потеря мощности на CDM	5-7 W
<b>Температура</b>	
Температура окружающей среды (макс.)	55 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура хранения (макс.)	80 °C
Температура хранения (мин.)	-25 °C
Температура корпуса в течение срока службы (ном.)	80 °C
Температура корпуса в течение срока службы (ном.)	80 °C
<b>Системы управления и регулировка яркости света</b>	
Интерфейс управления	-
<b>Механические компоненты и корпус</b>	
Корпус	/S
<b>Соответствие требованиям и область применения</b>	
Защита от скачков напряжения (общая/ дифференциальная)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV
IP-классификация светильника	Not Specified
Защита от перенапряжения 400 В переменного тока	5 min

### Чертеж размеров

— . A2

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

Активная термозащита	Yes
ЭМП: 9 кГц... 300 МГц	CISPR 15 ред. 7.2
Стандарт безопасности	EN 61347-2-12 and 2-1
Стандарт качества	ISO 9000:2000
Экологический стандарт	ISO 14001
Стандарт для излучения, создаваемого гармоническими токами	IEC 61000-3-2
Стандарт вибрации	IEC68-2-6 F c
Стандарт ударпрочности	IEC 68-2-29 Eb
Стандарт влажности	IEC 60928 clause 13
Знаки утверждения	F-Marking CE marking ENEC certificate VDE certificate CB Certificate VDE-EMC marking
Уровень шума	20 dB(A)

### Данные об изделии

Полный код продукта	871829123310700
Название продукта для заказа	HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC — продукт	8718291233107
Код заказа	913700683866
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	12
Материал (SAP)	913700683866
Вес нетто (шт.)	0,220 kg

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

## Компактный Aspiravision для ламп CDM



© 2022 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи.

Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.

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

2022, Сентябрь 12 - Данные для изменения