



AspiraVision Compact für CDM

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

HID-AspiraVision ist das neue, innovativste elektronische MultiWatt Vorschaltgerät für CDM-Lampen. Die kürzlich ergänzte Umschaltfunktion bietet ein Höchstmaß an Flexibilität, da das Betriebsgerät jetzt auf drei unterschiedliche Lampen-Leistungen eingestellt werden kann. Dank der intelligenten SOFT START-Funktion können mehr Leuchten an einem Sicherungsautomaten betrieben werden als bisher.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften			
Anwendungscode	-		
Lampentyp	CDM		
Lampenanzahl	1 Stück/Einheit		
Für den Einsatz im Außenbereich geeignet	No		
Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.)	58		
Automatischer Neustart	Ja		
Elektrische Kenndaten			
Eingangsspannung	220 bis 240 V		
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz		
Minimale Netzspannung Betrieb (min.)	198 V		
Leistungsfaktor, 100 % Last (Nom)	0,95		
Zündungsspannung (max.)	5,0 kV		
Zündspannung (min.)	3,0 kV		
Zündungsausschaltzeit (Nom)	19 min		
Leistung mit Netzspannung (AC)	198-254V		
Sicherheit mit Netzspannung (AC)	180-264V		
Ableitstrom (max.)	250 mA		
Einschaltstromweite	10 ms		

Toleranz Lampenleistung	-3%/+3%		
Einschaltstrom (max.)	8 A		
Effizienzbereich bei voller Last [%]	0,9068 %		
Verdrahtung			
Kabelkapazität Ausgangskabel Sekundärseite	160 pF		
(Nom)			
Kabellänge von Gerät zu Lampe	2 m		
Anschlusstyp	GST 18i3 Male w/o Lock		
Systemeigenschaften			
Spezifizierte Lampenleistung des	35-70 W		
Vorschaltgeräts			
Lampenleistung für CDM	39-73 W		
Verlustleistung für CDM	5-7 W		
Temperaturkenndaten			
Umgebungstemperatur (max.)	45 ℃		
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C		
Lagertemperatur (max)	80 ℃		

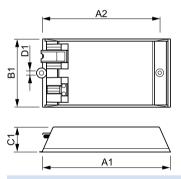
Datasheet, 2021, August 26 Änderungen vorbehalten

AspiraVision Compact für CDM

Lagertemperatur (min)	−25 °C			
Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C			
Dimmen				
Steuerungsschnittstelle	-			
Mechanische Kenndaten				
Gehäuse	/C			
Zulassungen und Anwendungseigenschaften				
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV			
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell) Leuchten-Schutzart (IP)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV Not Specified			
Leuchten-Schutzart (IP)	Not Specified			
Leuchten-Schutzart (IP) Überspannungsschutz 400 Vac	Not Specified 5 min			
Leuchten-Schutzart (IP) Überspannungsschutz 400 Vac Aktiver Temperaturschutz	Not Specified 5 min Yes			
Leuchten-Schutzart (IP) Überspannungsschutz 400 Vac Aktiver Temperaturschutz EMV 9 kHz 300 MHz	Not Specified 5 min Yes CISPR 15 ed 7.2			
Leuchten-Schutzart (IP) Überspannungsschutz 400 Vac Aktiver Temperaturschutz EMV 9 kHz 300 MHz Sicherheitsstandard	Not Specified 5 min Yes CISPR 15 ed 7.2 EN 61347-2-12 and 2-1			

Luftfeuchtigkeitsstandard	IEC 60928 clause 13			
Zeichen & Zertifikate	EMC HEE F-Kennzeichnung CE ENEC			
	Zertifikat VDE Zertifikat CB Zertifikat			
	VDE C-Tick Zertifikat Chia Quality			
	Zertifikat			
Brumm- und Geräuschpegel	20 dB(A)			
Produktdaten				
Gesamt-Produktcode	871829123314500			
Bestell-Produktname	HID-AV C 35-70 /C CDM 220-240V			
	50/60Hz			
EAN/UPC - Produkt	8718291233145			
Bestellcode	23314500			
Anzahl pro Verpackung	1			
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12			
SAP-Material	913700684166			
Nettogewicht (Einzelteil)	0,342 kg			

Abmessungsskizzen



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

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-AV C 35-70 /C CDM	4,8 mm	32,4 mm	162,2 mm	143,0 mm	82,9 mm
220-240V 50/60Hz					



© 2021 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der