



AspiraVision Compact for CDM

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

AspiraVision je značkou špičkové kvality v oblasti technologie elektronických předřadníků pro vysokotlaké výbojky – luxusní, kompaktní, lehké a snadno použitelné, s přidanými funkcemi pro optimální výkon světelných zdrojů CDM 35, 50 a 70W. Nově přidaná funkce přepínání nabízí uživatelům maximální flexibilitu díky integraci tří volitelných příkonů do jednoho předřadníku.

Údaje o produktu

General Information	
Kód přihlášky	-
Typ světelného zdroje	CDM
Počet světelných zdrojů	1 kus/jednotka
Vhodné pro venkovní použití	No
Počet produktů v MCB (16A typ B) (jmen.)	58
Automatický restart	Yes
Operating and Electrical	
Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 to 60 Hz
Minimální provozní napájecí napětí (min.)	198 V
Účinnost při 100% zatížení (jmen.)	0,95
Napětí pro zažehnutí (max.)	5,0 kV
Napětí pro zažehnutí (min.)	3,0 kV
Doba vypnutí zapalování (jmen.)	19 min
Výkon při napájecím napětí (stř.)	198–254V
Bezpečnost při napájecím napětí (stř.)	180–264V
Svodový proud (max.)	0,25 mA
Šířka náběhového proudu	10 ms

Tolerance příkonu zdroje	-3%/+3%
Špička náběhového proudu (max.)	8 A
Wiring	
Kapacita kabelů společných výstupních vodičů (jmen.)	160 pF
Délka kabelů mezi zařízením a světelným zdrojem	2 m
Délka odizolovaného drátu	10.0–11.0 mm
Průřez kontaktního vodiče předřadníku	0.75–2.50 mm²
Typ konektoru	WAGO series 804
System characteristics	
Jmen. příkon předřadníku a zdroje	35–70 W
Příkon zdroje v CDM	39–73 W
Ztráta výkonu v CDM	5–7 W
Temperature	
Okolní teplota (max.)	55 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C

AspiraVision Compact for CDM

Teplota skladování (max.)	80 °C
Teplota skladování (min.)	-25 °C
Teplota životnosti pouzdra (jmen.)	80 °C

Controls and Dimming

Řídicí rozhraní	-
-----------------	---

Mechanical and Housing

Tělo	/S
------	----

Approval and Application

Ochrana proti rázům (běžný/rozdílový režim)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV
Klasifikace IP svítidla	Not Specified
Ochrana proti přepětí 400 V AC	5 min
Aktivní teplotní ochrana	Yes
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Bezpečnostní standard	EN 61347-2-12 and 2-1
Standard kvality	ISO 9000:2000
Norma pro ochranu životního prostředí	ISO 14001
Emisní norma harmonického proudu	IEC 61000-3-2

Standard vibrací	IEC68-2-6 F c
Standardní dopad	IEC 68-2-29 Eb
Standard vlhkosti	IEC 60928 clause 13
Značky schválení	F-Marking CE marking ENEC certifikát VDE certificate CB Certificate VDE-EMC marking
Úroveň brumu a hluku	20 dB(A)

Product Data

Úplný kód výrobku	871829123310700
Objednací název produktu	HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – výrobek	8718291233107
Objednací kód	23310700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	12
Materiál SAP	913700683866
Celková hmotnost SAP (kus)	0,220 kg

Rozměrové výkresy

— . 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

