

PHILIPS

Lighting



PrimaVision Compact for CDM

HID-PV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz

Vysoce kvalitní kompaktní a lehký elektronický předřadník výbojek pro optimální a spolehlivý výkon světelných zdrojů CDM s příkonem 35, 50 a 70 W

Údaje o produktu

General Information

Typ světelného zdroje	CDM
Počet světelných zdrojů	1 piece/unit
Vhodné pro venkovní použití	No
Počet produktů v MCB (16A typ B) (jmen.)	24
Automatický restart	Yes

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Provozní frekvence (jmen.)	0.14 kHz
Účinnost při 100% zatížení (jmen.)	0.95
Napětí pro zažehnutí (max.)	4.0 kV
Doba vypnutí zapalování (jmen.)	18 min
Výkon při napájecím napětí (stř.)	-10% - +6%
Bezpečnost při napájecím napětí (stř.)	-18% - +10%
Svodový proud (max.)	0.25 mA
Šířka náběhového proudu	0.25 ms
Odchylka konstantního příkonu	-3% / +3%
Ztráty výkonu (jmen.)	6 W
Špička náběhového proudu (max.)	26 A

Wiring

Kapacita kabelů společných výstupních vodičů (jmen.)	150 pF
Délka kabelů mezi zařízením a světelným zdrojem	2.0 m
Délka odizolovaného drátu	10.0-11.0 mm
Průřez kontaktního vodiče předřadníku	0.50-2.50 mm ²
Typ konektoru	Insert

System characteristics

Jmen. příkon předřadníku a zdroje	50 W
-----------------------------------	------

Temperature

Okolní teplota (max.)	50 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	75 °C
Teplota skladování (min.)	-25 °C
Teplota životnosti pouzdra (jmen.)	75 °C
Maximální teplota (max.)	75 °C

Mechanical and Housing

Tělo	/I
------	----

PrimaVision Compact for CDM

Approval and Application

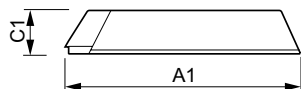
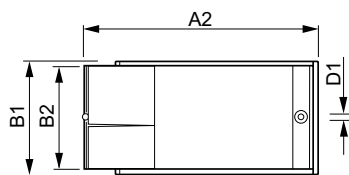
Klasifikace IP	20
Aktivní teplotní ochrana	Yes
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Bezpečnostní standard	IEC 61347-2-3
Standard kvality	ISO 9000:2000
Norma pro ochranu životního prostředí	ISO 14001
Emisní norma harmonického proudu	IEC 61000-3-2
Standard elektromagnetické kompatibility	IEC 61547
Standard vibrací	IEC68-2-6 F c
Standardní dopad	IEC 68-2-29 Eb
Standard vlhkosti	IEC 928-13
Značky schválení	CE marking ENEC certifikát
Značení teploty	F

Úroveň brumu a hluku	37 dB(A)
----------------------	----------

Product Data

Úplný kód výrobku	872790093365900
Objednací název produktu	HID-PV C 50 / I CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – výrobek	8727900933659
Objednací kód	93365900
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	913700665166
Celková hmotnost (kus)	0.360 kg

Rozměrové výkresy



HID-PV C 50 / I CDM 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-PV C 50 / I CDM 220-240V 50/60Hz	4.8 mm	34.5 mm	188.0 mm	170.0 mm	82.7 mm

