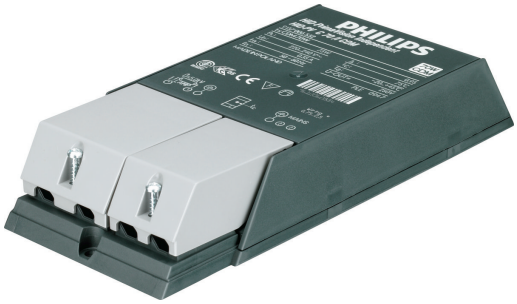


PrimaVision Compact for CDM

HID-PV C 50 /S 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 kus/jednotka
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 to 60 Hz
Provozní frekvence (jmen.)	0.14 kHz
Účiník 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	1,5 m
Délka odizolovaného drátu	10.0-11.0 mm
Průřez kontaktního vodiče předřadníku	0.50-2.50 mm²
Typ konektoru	Insert

System characteristics	
Jmen. příkon předřadníku a zdroje	50 W

Temperature	
Okolní teplota (max.)	55 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	80 °C
Teplota skladování (min.)	-25 °C
Teplota životnosti pouzdra (jmen.)	80 °C
Maximální teplota (max.)	80 °C

PrimaVision Compact for CDM

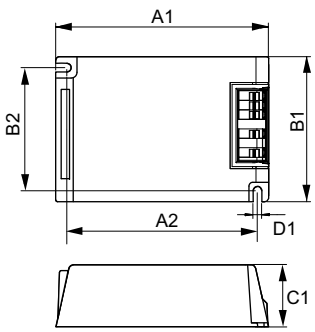
Mechanical and Housing	
Tělo	/S

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
Úroveň brumu a hluku	37 dB(A)

Product Data	
Úplný kód výrobku	872790093363500
Objednací název produktu	HID-PV C 50 /S CDM 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – výrobek	8727900933635
Objednací kód	93363500
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabičce	12
Materiál SAP	913700664966
Celková hmotnost SAP (kus)	0,240 kg

Rozměrové výkresy



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

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-PV C 50 /S CDM 220-240V 50/60Hz	4,9 mm	32,2 mm	109,6 mm	98,5 mm	74,4 mm

© 2021 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.