


# PrimaVision Compact for CDM

## HID-PV C 35 /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

### • Obecné informace

| | |
|---|---|
| Rated Lamptype | CDM |
| Rated Number of Lamps | 1 piece |
| Rated Ballast-Lamp Power | 35 |
| Síťové napětí | 220-240 V |
| Síťová frekvence | 50/60 Hz |
| Housing | /S |
| Suitable for Outdoor use? | No |
| Životnost - 10% selhání | 40000 hr |

### • Provozní údaje

| | |
|---|---|
| Automatic restart | Yes |
| Ignition switch-off time | 18 min |
| Ignition Voltage | 4.0 (max) kV |
| Operating frequency * | 0.14 kHz |
| Mains voltage safety (AC) | -18%/+10% |
| Mains voltage performance (AC) | -10%/+6% |
| Inrush current Peak | 26 (max) A |
| Inrush current Width | 0.25 ms |
| Power losses gear | 4.5 W |
| Constant wattage deviation | -3%/+3% |
| PowerFactor 100% output power | 0.95 - |
| Overvoltage protection 320Vac | 48 hr |
| Max. počet na jistič | 24 x |
| Hum and Noise level | 37 dB(A) |

### • Schéma zapojení

| | |
|---|---|
| Cable-Cap output-wires mutual | 100 pF |
| Connector type | Insert |
| Max. cable length Device/Lamp | 1.5 m |
| Wcs Ballast contacts | 0.50-2.50 mm2 |

### • Teplotní údaje

| | |
|---|---|
| Active temperature protection | Yes |
| T-case life | 80 C |
| T-case maximum | 80 (max) C |
| T-ambient | -20 (min), 55 (max) C |
| T-storage | -25 (min), 80 (max) C |

### • Rozměry produktu

| | |
|---|---|
| Length A1 | 109.6 mm |
| Fixing Hole Distance Length A2 | 98.5 mm |
| Width B1 | 74.4 mm |
| Fixing Hole Distance Width B2 | 63.7 mm |
| Height C1 | 32.2 mm |
| Fixing Hole Diameter D1 | 4.9 mm |

### • Aplikační charakteristika

| | |
|---|---|
| EMI 9 kHz ... 300MHz | CISPR 15 ed 7.2 |
| Safety Standard | EN 61347-2-12 |
| Quality Standard | ISO 9000:2000 |

PHILIPS

# PrimaVision Compact for CDM

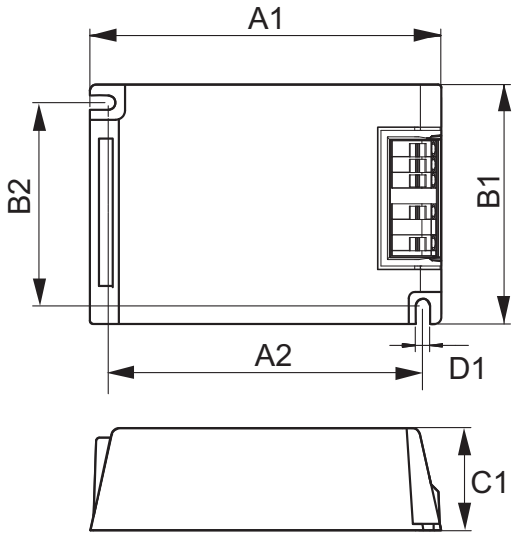
| | |
|---|---|
| Environmental Standard | ISO 14001 |
| Harmonic current emissions | EN 61000-3-2 |
| EMC Immunity | EN 61547 |
| Vibrations | IEC 68-2-6 Fc |
| Bumps | IEC 68-2-29 Eb |
| Humidity | IEC 928-13 |
| Approval marks | ENEC |
| CE marking | Yes |

- Produktové informace

| | |
|---|---|
| Objednávkové číslo | 859621 00 |

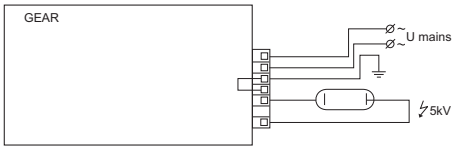
| | |
|---|---|
| Kód produktu | 872790085962100 |
| Název produktu | HID-PV C 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz |
| Název objednávaného produktu N | HID-PV C 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz |
| Pocet kusu v balení N | 1 |
| Balicí množství | 12 |
| Pocet balení v transportním balení | 12 |
| EAN produktu | 8711500881687 |
| EAN transportního balení | 8727900859621 |
| eop_12nc | 913700652766 |
| Hmotnost produktu | 0.240 kg |

## Rozměrové výkresy




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

| Product | A1 (Norm) | A2 (Norm) | B1 (Norm) | B2 (Norm) | C1 (Norm) | D1 (Norm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| HID-PV C 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz NG | 109.6 | 98.5 | 74.4 | 63.7 | 32.2 | 4.9 |




HID-PV CDM Gen 4.3

© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

**www.philips.com/lighting**

2014, Březen 26
Změna údajů vyhrazena