

HF-Performer II PL-T/C/R/L/TL5C

HF-Performer 1 13-17 PL-T/C/R EII 220-240V

HF-Performer EII PL-T/C/R/T5c to elektroniczny statecznik na prąd o wysokiej częstotliwości i szerokim zastosowaniu ze źródłami fluorescencyjnymi. Idealnie nadaje się do zastosowań, które wymagają dużej wydajności energii. Produkty HF-Performer EII charakteryzują się solidną konstrukcją, spełniają wszystkie odpowiednie międzynarodowe normy bezpieczeństwa i wydajności oraz posiadają wysoki wskaźnik wydajności (CELMA EEI A2).

Danych wyrobów

• Podstawowe informacje

Znamionowa liczba lamp	1 piece
Moc systemu (statecznik+lampa)	13-17
Znamionowa lampa	PL-T/C/R
Kod zastosowania	EII
Napięcie sieciowe	220-240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Rodzaj zapłonu	Ciepły zapłon [Ciepły zapłon]
Trwałość 90% @Tcaselife	50000 hr
Klasa wydajności energ.	A2

• Parametry pracy

Automatyczny restart	Yes
Napięcie awaryjne	176-254
Nap. zapłonu zasilanie awaryj.	198-254 V
Max. odstępstwo od mocy znam.	-2%/+2%
Szczytowy prąd początkowy	18 (max) A
Czas szczytowego prądu pocz.	0.25 ms
Max. stateczników dla B16A	28 x
Prąd upływu	0.5 mA
Bezpieczny zakres nap. siec.	-10%/+10%
Zakres napięcia sieciowego	-8%/+6%
Ochrona przepięciowa 320VAC	48 hr
Ochrona przepięciowa 350VAC	2 hr
Wsp. mocy dla 100% obciążenia	0.95 -
Straty mocy zasilacza	1.60-1.71 W
Wskaźnik stateczni-kowy str.	1 -
Współczynnik szczytu	1.7 (max) -
Czas zapłonu	0.55 (max) s
Zakres częstotliwości	45 kHz
Wartość THD EUR	14 %
Poziom hałasu	Inaudible

• Parametry instalacji elektrycznej

Poj. przew. wyjść. do ziemi	200 pF
Poj. przew. wyjść. wzajemna	200 pF
Typ złącza wejściowego	Insert
Typ złącza wyjściowego	Insert
Max. dł. przewodów zapłonowych	0.75 m
Ściągnięcie izolacji	7.5-8.5 mm
Praca Master/Slave	Not applicable [Master/Slave oper. not applicable]
Śred. przew. do z. wejściowych	0.50-1.50 mm2
Śred. przew. do z. wyjściowych	0.50-1.50 mm2

• Parametry termiczne

T-obudowy trwałość	75 C

asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

HF-Performer II PL-T/C/R/L/TL5C

T-obudowy max.	75 (max) C
Temp. wymagana do zapłonu	-25 (min), 50 (max) C
Temp. otoczenia	-25 (min), 50 (max) C
Temp. przechowania	-40 (min), 80 (max) C

- Wymiary

Długość A1	103.0 mm
Odległ. otw. montaż. dł. A2	93.5 mm
Szerokość B1	67.0 mm
Odległ. otw. montaż. szer. B2	57.5 mm
Wysokość C1	30.0 mm
Średnica otworu montażowego D1	4.5 mm

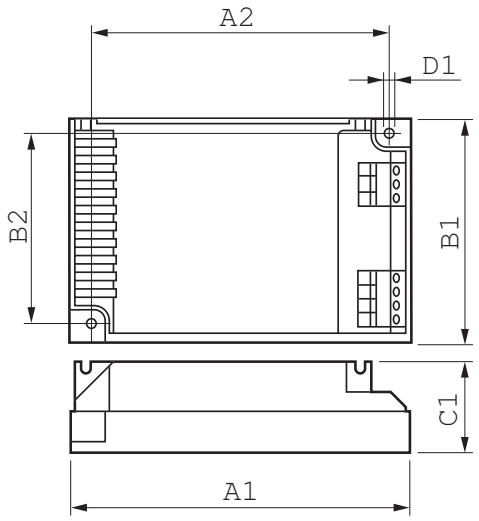
- Spełniane normy i wymogi

Częst.rad. 9 kHz ... 30MHz	EN 55015
Częst.rad. 30 MHz ... 1000MHz	EN 55022 level B [Level = Class]
Standard bezpieczeństwa	IEC 61347-2-3
Standard zastosowania	IEC 60929
Standard jakości	ISO 9000:2000
Standard ochrony środowiska	ISO 14001
Poziom odkształcenia prądu	IEC 61000-3-2
Odporność EMC	IEC 61547
Wibracje	IEC 68-2-6 Fc
Odporność na wstrząsy	IEC 68-2-29 Eb
Wilgotność	EN 61347-2-3 clause 11
Certyfikaty	ENEC / VDE-EMV
Oznaczenie CE	Yes
Temp. punktu pomiarowego	110 [Yes]
Standard dla ewakuacji	IEC 60598-2-22

- Dane produktu

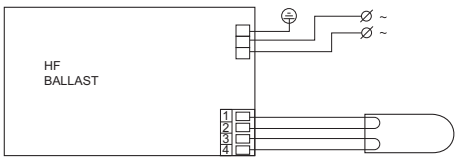
Kod zamówienia	914071 30
Kod produktu	871150091407130
Nazwa produktu	HF-P 1 13-17 PL-T/C/R EII 220-240V
Nazwa produktu na zamówieniu	HF-P 1 13-17 PL-T/C/R EII 220-240V
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	12
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8711500914071
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8711500914088
Kod logistyczny - 12NC	913700631166
Waga netto 1 szt.	0.140 kg

Rysunki techniczne



HF-Performer 1 13-17 PL-T/C/R EII 220-240V

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	B2 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
HF-P 1 13-17 PL-T/C/R EII 220-240V	103.0	93.5	67.0	57.5	30.0	4.5



© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.com/lighting

2013, Maj 7
Dane wkrótce ulegną zmianie