

HF-Performer III PL-T/C

HF-P 118 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz

HF-Performer III PL-T/C to elektroniczny statecznik na prąd o wysokiej częstotliwości o zrównoważonej funkcjonalności i smukłej konstrukcji do świetlówek PL-T i PL-C. Idealnie nadaje się do zastosowań, które wymagają dużej wydajności energii. Produkty HF-Performer III 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)	18
Znamionowa lampa	PL-T/C
Kod zastosowania	III
Napięcie sieciowe	220-240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Korpus	S 103x67x30
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 zasi-lanie awaryj.	198-254 V
Max. odstępstwo od mocy znam.	-2%/+2%
Szczytowy prąd początkowy	18 (max) A
Czas szczytowego prądu pocz.	0.250 ms
Max. stateczników dla B16A	28 x
Prąd upływu	0.5 mA
Bezpieczny zakres nap. siec.	-10%/+10%
Zakres napięcia sieciowego	-8%/+6%
Ochrona przepię-ciowa 320VAC	48 hr
Ochrona przepię-ciowa 350VAC	2 hr
Wsp. mocy dla 100% obciążenia	0.95 -
Straty mocy zasilacza	1.89-2.03 W
Wskaźnik stateczni-kowy str.	1 -
Współczynnik szczytu	1.7 (max) -
Czas zapłonu	0.30 (max) s
Zakres częstotliwości	45 kHz
Wartość THD EUR	15 %
Poziom hałasu	Inaudible

• Parametry instalacji elektrycznej

Poj. przew. wyjść. do ziemi	100 pF
Poj. przew. wyjść. wzajemna	100 pF
Typ złącza wejścio-wego	Insert
Typ złącza wyjścio-wego	Insert
Max. dł. przewodu zas/lampa	1 m
Max. dł. przewodów zapłonowych	1 m
Ściągnięcie izolacji	8.5-9.5 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

PHILIPS

sense and simplicity

HF-Performer III PL-T/C

- Parametry termiczne

T-obudowy trwałość	75 C
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	103.8 mm
Odległ. otw. montaż. dł. A2	93.5 mm
Szerokość B1	67.8 mm
Odległ. otw. montaż. szer. B2	57.5 mm
Wysokość C1	30.0 mm
Średnica otworu montażowego D1	4.2 mm

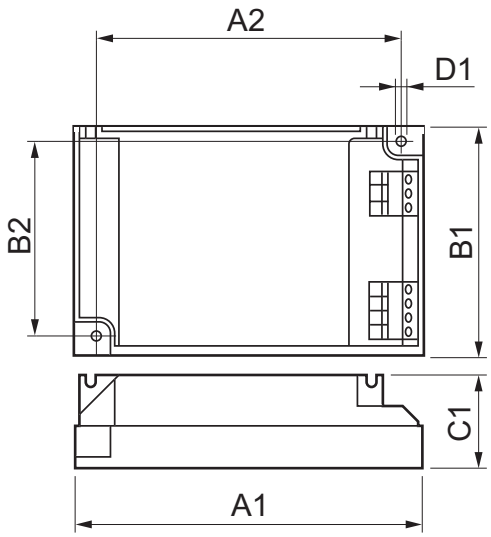
- Spełniane normy i wymogi

Częst.rad. 9 kHz ... 30MHz	EN 55015
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

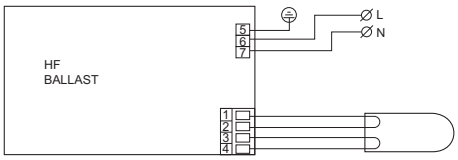
Kod zamówienia	834161 00
Kod produktu	872790083416100
Nazwa produktu	HF-P 118 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz
Nazwa produktu na zamówieniu	HF-P 118 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	12
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8711500881021
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8727900834161
Kod logistyczny - 12NC	913700648566
Waga netto 1 szt.	0.120 kg

Rysunki techniczne



HF-P 118 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	B2 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
HF-P 118 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz	103.8	93.5	67.8	57.5	30.0	4.2



© 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, Styczeń 16
Dane wkrótce ulegną zmianie