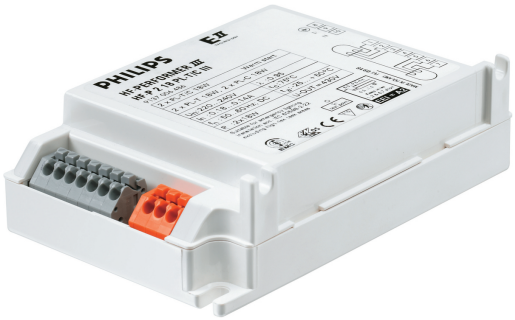
PHILIPS

Lighting



HF-Performer III PL-T/C

HF-P 1/226 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

Informacje podstawowe	
Kod zastosowania	III
Typ lampy	PL-T/C
Liczba lamp	2 piece/unit
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B (Nom)	28
Restart automatyczny	tak

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Częstotliwość robocza (Max)	- kHz
Częstotliwość robocza (Min)	42 kHz
Częstotliwość robocza (Nom)	45 kHz
Metoda zapłonu	ciepły zapłon
Współczynnik szczytu (Max)	1.7
Współczynnik mocy 100% obciążenia (Nom)	0.95
Czas zapłonu (Max)	0.65 s
Wydajność napięcia zasilania (AC)	-8%-+6%
Bezpieczeństwo napięcia sieciowego (AC)	-10%-+10%
Prąd upływu (Nom)	0.5 mA
Szerokość prądu rozruchowego	0.250 ms
Stała odchyłka mocy	-2%/+2%
Współczynnik statecznika (Nom)	1
Straty mocy (Nom)	4.25-3.59 W
Szczyt prądu rozruchowego (Max)	18 A

Okablowanie	
Złącze wejściowe typu połączenia	wkładka
Wydajność przewodu wyjściowego - Wzajemna (Nom)	100 pF
Typ złącza zaciski wyjściowe	wkładka
Długość przewodu od urządzenia do lampy	1 m
Długość kabla pod napięciem	1 m
Długość przewodu	8.5-9.5 mm
Oprawa podwójna: master-slave	niestosowane [praca nadrzędna/ podrzędna niestosowana]
Przekrój złącza wejściowego	0.50-1.50 mm²
Przekrój złącza wyjściowego	0.50-1.50 mm²
Pojemność przewodu wyjściowego – Uziemienie (Nom)	100 pF

HF-Performer III PL-T/C

Cechy systemu	
Znamionowa moc konfiguracji lampa-statecznik	26 W
Znamionowa moc lampy PL-T/C	2x26/26 W
Moc systemu PL-T/C	50.6/27.2 W
Straty mocy dla PL-T/C	5.63/3.61 W
Moc lampy PL-T/C	45/23.63 W

Temperatura	
Temperatura otoczenia (Max)	50 °C
Temperatura otoczenia (Min)	-25 °C
Temperatura przechowywania (Max)	80 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-40 °C
Temperatura obudowy - trwałość użytkowa (Nom)	75 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Max)	75 °C
Temperatura zapłonu (Max)	50 °C
Temperatura zapłonu (Min)	-25 °C

Mechanika i korpus	
Obudowa:	S 103x67x30

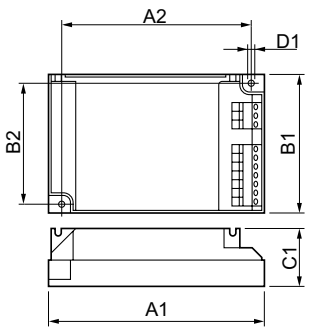
Praca w trybie awaryjnym	
Nominalny strumień świetlny po 60 sekundach	100% of EBLF
Zapłon lampy przy napięciu akumulatora	198-254 V
Normalne napięcie robocze (DC)	220-240 V
Działanie lampy przy napięciu akumulatora	176-254
Napięcie akumulatora zapewniające działanie	176-275 V
Napięcie akumulatora zapewniające zapłon	186-275 V
Nominalny strumień świetlny po 5 sekundach	50% of EBLF

Certyfikaty i zastosowania	
Współczynnik efektywności energetycznej	A2/A2BAT

Klasyfikacja IP	IP20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
Norma bezpieczeństwa	IEC 61347-2-3
Standard wydajności	IEC 60929
Standard jakości	ISO 9000:2000
Norma środowiskowa	ISO 14001
Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych	IEC 61000-3-2
Norma zgodności EMC	IEC 61547
Norma związana z drganiami	IEC68-2-6 F c
Norma dotycząca uderzeń	IEC 68-2-29 Eb
Norma wilgotności	EN 61347-2-3 clause 11
Znaki zatwierdzenia	Oznaczenie CE Certyfikat ENEC Certyfikat VDE-EMV
Oznaczenie temperatury	110
Norma oświetlenia awaryjnego	IEC 60598-2-22
Poziom przydźwięku i hałasu	niesłyszalny

Dane techniczne produktu	
Pełny kod produktu	872790083423900
Nazwa produktu na zamówieniu	HF-P 1/226 PL-T/C III 220-240V
EAN/UPC - Produkt	8711500881052
Kod zamówienia	83423900
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	913700648866
Waga netto (szt.)	0.130 kg

Rysunki techniczne



HF-P 1/226 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-P 1/226 PL-T/C III 220-240V	4.2 mm	30.0 mm	103.8 mm	93.5 mm	67.8 mm	57.5 mm



© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
Znak towarowy jest własnością Philips Lighting Holding B.V. lub odpowiednich podmiotów.

www.lighting.philips.com
2018, Lipiec 19 - Dane wkrótce ulegną zmianie