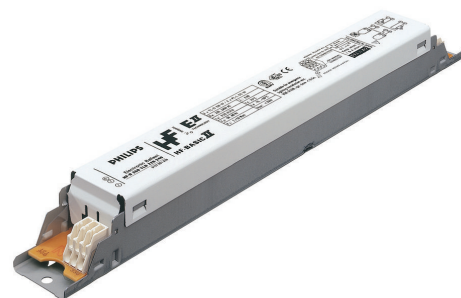


# PHILIPS

## Lighting



# HF-Basic II for TL-D lamps

## HF-B 158/258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

Płaski, lekki statecznik elektroniczny do świetlówek TL-D i PL-L, wykorzystujący technologię EII : do zastosowań z niewielką liczbą załączeń dziennie

### Dane produktu

#### Informacje ogólne

Kod zastosowania	EII
Wersja typu	mk1
Typ lampy	TL-D
Liczba lamp	2 sztuka
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B (Nom)	12
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	zimny zapłon
Współczynnik szczytu (Max)	1,7
Współczynnik mocy 100% obciążenia (Nom)	0,96
Czas zapłonu (Max)	0,5 s
Wydajność napięcia zasilania (AC)	-8% - +6%
Bezpieczeństwo napięcia sieciowego (AC)	-10% - +10%

Prąd upływu (Nom)	0,5 mA
Szerokość prądu rozruchowego	0,35 ms
Stała odchyłka mocy	-2%/+2%
Współczynnik statecznika (Nom)	0,95
Strata mocy (Nom)	6,0 W
Szczyt prądu rozruchowego (Max)	31 A

#### Okablowanie

Złącze wejściowe typu połączenia	uniwersalna złączka WAGO 251 [ przystosowane do automatycznego (ALF i ADS) i ręcznego okablowania]
Wydajność przewodu wyjściowego – Wzajemna (Nom)	120 pF
Złącze wyjściowe typu połączenia	uniwersalna złączka WAGO 251 [ przystosowane do automatycznego (ALF i ADS) i ręcznego okablowania]
Długość przewodu od urządzenia do lampy	2,00 m
Długość kabla pod napięciem	0,75 m
Długość przewodu	8,0-9,0 mm
Oprawa podwójna: master-slave	tak [ możliwa praca nadrzędna/ podrzędna]
Przekrój złącza wejściowego	0,50-1,00 mm <sup>2</sup>
Przekrój złącza wyjściowego	0,50-1,00 mm <sup>2</sup>

## HF-Basic II for TL-D lamps

Przekrój przewodu (ALF/ADS)	0.5 mm <sup>2</sup>
Pojemność przewodu wyjściowego – Uziemienie (Nom)	120 pF

### Cechy systemu

Znamionowa moc konfiguracji lampa- statecznik	58 W
Znamionowa moc lampy TL-D	58 W
Moc systemu TL-D	57 W
Moc lampy TL-D	50 W
Strata mocy dla TL-D	7 W

### Temperatura

Temperatura otoczenia (Max)	50 °C
Temperatura otoczenia (Min)	-15 °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)	-15 °C

### Mechanika i korpus

Obudowa	- [ Not Specified]
---------	--------------------

### Praca awaryjna

Zapłon lampy przy napięciu akumulatora	198-254 V
Działanie lampy przy napięciu akumulatora	176-254

### Zatwierdzenie i Aplikacja

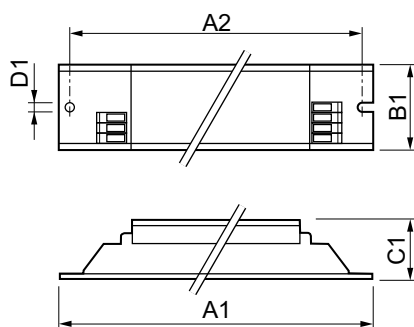
Wskaźnik efektywności energetycznej	A2
-------------------------------------	----

EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
EMI 30 MHz ... 1000 MHz	EN55022 level A
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 produktu

Pełny kod produktu	871150093160330
Nazwa produktu na zamówieniu	HF-B 158/258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Produkt	8711500931603
Kod zamówienia	93160330
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator SAP – Liczba paczek w opakowaniu zewnątrznym	12
Materiał SAP	913700192966
Waga netto (szt.) SAP	0,240 kg

## Rysunki techniczne



HF-B 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-B 158/258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	28,0 mm	280,0 mm	265,0 mm	30,0 mm

## HF-Basic II for TL-D lamps

