

PHILIPS

Lighting



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

HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V

HF-Performer EII PL-T/C/R/T5c, çok geniş CFL- ni serisi için sürdürülebilir, ince ve yüksek frekanslı bir elektronik balasttır. Yüksek enerji verimliliği gerektiren uygulamalar için idealdir. HF-Performer EII serisi, sağlam bir tasarıma sahip olup tüm ilgili uluslararası güvenlik ve performans standartlarını karşılar ve enerji verimliliği sağlar (CELMA EEI A2).

Ürün veri

Genel Bilgiler		Ateşleme Süresi (Maks)	
Uygulama Kodu	EII		0,52 s
Tür Modeli	mk4	Şebeke Voltajı Performansı (AC)	-8% - +6%
Lamba Türü	PL-T/C/L/TL5C	Şebeke Voltajı Güvenliği (AC)	-10% - +10%
Number of Lamps	1 parça/birim	Toprak Kaçak Akımı (Nom)	0,5 mA
MCB'deki Ürün Sayısı (16A Tür B) (Nom)	28	Ani Akım Genişliği	0,25 ms
Otomatik Yeniden Başlatma	Yes	Sabit Güç Sapması	-2% / +2%
Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler		Balast Faktörü (Nom)	1
Giriş Voltajı	220 to 240 V	Güç Kayıpları (Nom)	2.86 - 2.66 W
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz	Ani Akım Tepe Değeri (Maks)	18 A
Çalışma Frekansı (Maks)	- kHz	Tam yükte verimlilik [%]	91,66 %
Çalışma Frekansı (Min)	42 kHz	Kablolama	
Çalışma Frekansı (Nom)	45 kHz	Konnektör Türü Giriş Terminalleri	Insert
Ateşleme Yöntemi	Warm Start	Karşılıklı Çıkış Kabloları Kablo Kapasitesi (Nom)	200 pF
Tepe Faktörü (Maks)	1,7	Konnektör Türü Çıkış Terminalleri	Insert
%100 Yükte Güç Faktörü (Nom)	0,95	Sıcak Kablolama Kablo Uzunluğu	0,75 m

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

Kablo Şerit Uzunluğu	7.5-8.5 mm
Çift armatür Ana/Bağımlı	Not applicable [Master/Slave oper. not applicable]
Giriş Terminali Kesiti	0.50-1.50 mm ²
Çıkış Terminali Kesiti	0.50-1.50 mm ²
Soğuk Ortam Toprak Çıkış Kabloları Kablo Kapasitesi (Nom)	200 pF

Sistem özellikleri

Nominal Balast Lamba Gücü	22-42 W
Nominal Lamba Gücü (PL-T/C'de)	22/42 W

Sıcaklık

Ortam Sıcaklığı (Maks)	50 °C
Ortam Sıcaklığı (Min)	-25 °C
Depolama (Maks)	80 °C
Depolama (Min)	-40 °C
Muhafaza Ömrü (Nom)	75 °C
Muhafaza Maksimum (Maks)	75 °C
T Ateşleme (Maks)	50 °C
T Ateşleme (Min)	-25 °C

Acil Durumda Çalıştırma

Pil Voltajıyla Lamba Ateşleme	198-254 V
Pil Voltajıyla Lamba Çalıştırma	176-254

Onay ve Uygulama

Enerji Verimliliği İndeksi	A2
IP Sınıflandırması	IP 20 [Ingress Protection 20]

EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
EMI 30 MHz ... 1000MHz	EN55022 level B
Güvenlik Standardı	IEC 61347-2-3
Performans Standardı	IEC 60929
Kalite Standardı	ISO 9000:2000
Çevre Standardı	ISO 14001
Harmonik Akım Emisyon Standardı	IEC 61000-3-2
Emc Immunity Standard	IEC 61547
Titreşim Standardı	IEC68-2-6 F c
Darbe Standardı	IEC 68-2-29 Eb
Nem Standardı	EN 61347-2-3 clause 11
Onay İşaretleri	CE işareti ENEC sertifikası VDE-EMV sertifikası
Sıcaklık İşareti	Yes
Acil Durum Standardı	IEC 60598-2-22
Ses ve Gürültü Düzeyi	Inaudible

Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871150091397530
Sipariş ürün adı	HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V
EAN/UPC - Ürün	8711500913975
Sipariş kodu	91397530
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	12
Material Nr. (12NC)	913700630766
SAP Net Weight (Piece)	0,140 kg

Boyutlu çizim

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/	4,5 mm	30,0	103,0	93,5	67,0	57,5
TL5C EII 220-240V		mm	mm	mm	mm	mm

HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V

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

