

PHILIPS

Lighting



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

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

HF-Performer EII PL-T/C/R/T5c es un balasto electrónico sostenible, delgado y de alta frecuencia para una amplia variedad de aplicaciones CFL- ni. Resulta ideal para aplicaciones donde se requiere una gran eficiencia energética. La gama HF-Performer EII cuenta con un diseño sólido, cumple con todas las normas relevantes de seguridad y rendimiento internacionales y tiene un buen rendimiento energético (CELMA EEI A2).

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Código de aplicación	EII
Versión de tipo	mk4
Tipo de lámpara	PL-T/C/L/TL5C
Número de lámparas	1 pieza/unidad
Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)	28

Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Frecuencia operativa (máx.)	- kHz
Frecuencia operativa (mín.)	42 kHz
Frecuencia operativa (nom.)	45 kHz
Factor de cresta (máx.)	1,7
Factor de potencia (100% carga) (nom.)	0,95
Tiempo de encendido (máx.)	0,52 s

Rendimiento de voltaje de alimentación (CA)	-8% - +6%
Seguridad de voltaje de alimentación (CA)	-10% - +10%
Corriente de pérdida a tierra (nom.)	0,5 mA
Anchura de corriente de irrupción	0,25 ms
Factor de balasto (nom.)	1
Pérdidas de potencia (nom.)	2.86-2.66 W
Pico de corriente de irrupción (máx.)	18 A

Cableado	
Capacidad de cables de salida mutuos (nom.)	200 pF
Longitud de cable de cableado en caliente	0,75 m
Longitud de tira de cable	7,5-8,5 mm
Corte transversal de terminal de entrada	0,50-1,50 mm ²
Corte transversal de terminal de salida	0,50-1,50 mm ²
Capacidad de cables de salida a tierra (nom.)	200 pF

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

Características del sistema	
Potencia lámpara-balasto nominal	22-42 W
Potencia de lámpara nominal en PL-T/C	22/42 W

Temperatura	
T ambiente (máx.)	50 °C
T ambiente (mín.)	-25 °C
T de almacenamiento (máx.)	80 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	75 °C
Temperatura máxima (máx.)	75 °C
T-encendido (máx.)	50 °C
T de encendido (mín.)	-25 °C

Operativos y eléctricos	
Arranque de la lámpara con voltaje de la batería	198-254 V
Funcionamiento de la lámpara con voltaje de la batería	176-254

Aprobación y aplicación	
EMI 30 MHz... 1.000 MHz	EN55022 level B

Estándar de rendimiento	IEC 60929
Estándar medioambiental	ISO 14001
Estándar de emisión de corriente armónica	IEC 61000-3-2
Estándar de vibración	IEC68-2-6 F c
Estándar de humedad	EN 61347-2-3 clause 11
Estándar de emergencia	IEC 60598-2-22

Datos de producto	
Código de producto completo	871150091397530
Nombre del producto del pedido	HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V
EAN/UPC - Producto	8711500913975
Código de pedido	913700630766
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	12
N.º de material (12NC)	913700630766
Peso neto (pieza)	0,140 kg

Plano de dimensiones

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

