

Solução de eficiência energética

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

O HF-Performer EII PL-T/C/R/T5c é um balastro electrónico de alta frequência, estreito e sustentável para uma vasta gama de aplicações CFL- ni. É ideal para aplicações em que a elevada eficiência energética é um requisito. A gama HF-Performer EII caracteriza-se por um design robusto que cumpre todas as normas internacionais relevantes em termos de segurança e desempenho e é eficiente energeticamente (CELMA EEI A2).

Benefícios

- Design robusto que cumpre todas as normas internacionais relevantes em termos de segurança e desempenho e que garante uma elevada eficiência energética
- O reinício automático (após buraco de tensão ou substituição de lâmpada) assegura um funcionamento fácil e reinstalação de lâmpadas sem problemas
- Produto adequado para funcionamento de emergência CC, de 186 a 275 V (a -10 °C) e em conformidade com as normas para luminárias IEC/EN 60598-2-22

Características

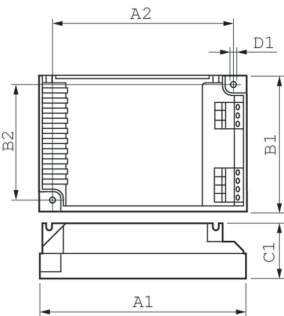
- Vida útil de 50.000 horas com temperatura de invólucro máxima, em combinação com mais de 60.000 comutações para ligar/desligar uma lâmpada
- Arranque com pré-aquecimento, sem cintilação, programado (< 1,5 s), que permite acender e apagar a lâmpada sem que a respectiva vida útil seja reduzida
- Correção activa do factor de potência para garantir uma luz constante, independente das flutuações da tensão de rede
- A unidade está protegida contra tensão de rede excessiva e ligações incorrectas.

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

Aplicação

- Ideal para aplicações de iluminação interior comercial em que seja necessário reduzir a potência por metro quadrado ou os custos de funcionamento
- Utilizado com sistemas de controlo de detecção de movimento, como, por exemplo, o Philips OccuPlus
- Sobretudo para aplicações no interior, como, por exemplo, focos, iluminação descendente e equipamentos encastrados utilizados generalizadamente em lojas de revenda, edifícios de escritórios, supermercados, hotéis e lojas de conveniência
- Instalações industriais com horários de funcionamento prolongados

Desenho dimensional



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 2 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

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Aprovação e aplicação	
índice de eficiência energética	A2

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Número de produtos em MCB (16 A tipo B) (Nom.)
91397530	HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	28

Order Code	Full Product Name	Número de produtos em MCB (16 A tipo B) (Nom.)
91399930	HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	12

