

En energibesparende løsning

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

HF-Performer EII PL-T/C/R/T5c er en slank og bæredygtig elektronisk højfrekvensforkobling til en lang række CFL-ni-anvendelser. Den er ideel til anvendelser, hvor der er behov for stor energieffektivitet. HF-Performer EII-serien er kendetegnet ved en robust konstruktion, der lever op til alle relevante internationale sikkerheds- og ydelsesstandarder, og energibesparende drift (CELMA EEI A2). Forkoblingen er primært designet til indendørs anvendelse. Til udendørs brug skal armaturet som minimum være klasse I og tilstrækkeligt beskyttet mod vand og støv. Installationen skal også sikres mod lynnedslag eller have anden nødvendig elektrisk beskyttelse i overensstemmelse med typen af installation og anvendelse.

Fordele

- Robust konstruktion, der lever op til alle relevante internationale sikkerheds- og ydelsesstandarder og sikrer stor energieffektivitet
- Automatisk genstart (efter spændingsfald eller udskiftning af lyskilde) sikrer nem drift og problemfri udskiftning af lyskilde
- Egnede til DC-nøddrift, 186 til 275 V (ved -10 °C), i overensstemmelse med armaturnormerne IEC/EN 60598-2-22

Funktioner

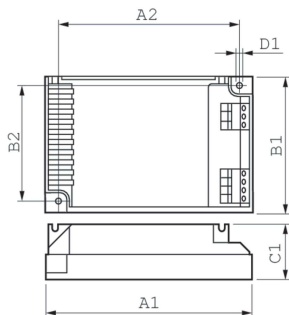
- Levetid på 50.000 timer ved maksimal kappetemperatur kombineret med over 60.000 tænd/sluk-cykler for én lyskilde
- Programmeret, forvarmet start uden flimren (< 1,5 sek.), så lyskilden kan tændes og slukkes, uden at dens levetid reduceres
- Aktiv effektfaktorkorrektion sikrer et konstant lysudbytte, uafhængigt af netspændingsudsving
- Enheden er beskyttet mod for kraftig netspænding og forkert tilslutning.

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

Anvendelsesområder

- Ideel til indendørs belysning i erhvervsbygninger, hvor der er behov for at reducere wattforbruget pr. kvadratmeter eller driftsomkostningerne
- Anvendes sammen med bevægelsesdetektionssystemer såsom Philips OccuPlus
- Primært til indendørs anvendelse, f.eks. projektørbelysning, downlights og forsænkede armaturer, typisk i detailbutikker, kontorbygninger, supermarkeder, hoteller og nærbutikker
- Industribygninger med lange driftstider

Målskitse



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

Drift og el

Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz

Godkendelse og anvendelsesområde

Indeks over energieffektivitet	A2
--------------------------------	----

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (nom.)
913700630766	HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	28

Order Code	Full Product Name	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (nom.)
913700630866	HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	12

