



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 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.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Anvendelseskode	EII	Driftsfrekvens (nom.)	45 kHz
Type/version	mk4	Tændingsmetode	Warm Start
Lyskildetype	PL-T/C/L/TL5C	Amplitdefaktor (maks.)	1,7
Antal lyskilder	1 stk./enhed	Effektfaktor (100 % belastning (nom.))	0,95
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (nom.)	28	Tændingstid (maks.)	0,52 s
Automatisk genstart	Yes	Netspændingseffekt (AC)	-8%/+6%
		Netspændingssikkerhed (AC)	-10%/+10%
		Jordafledningsstrøm (nom.)	0,5 mA
		Bredde på startstrøm	0,25 ms
		Konstant wattforbrug, afvigelse	-2%/+2%
		Forkoblingsfaktor (nom.)	1
		Effekttab (nom.)	2.86-2.66 W
		Startstrømspids (maks.)	18 A

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

Effektivitet ved fuld belastning [%]	91,66 %
--------------------------------------	---------

Ledningsføring

Stiktype på indgangsterminal	Insert
Kabelkapacitet, udgangsledninger, fælles (nom.)	200 pF
Stiktype, udgangsterminaler	Insert
Kabellængde hotwiring	0,75 m
Ledningens afsoleringslængde	7,5-8,5 mm
Dobbeltarmatur, master/slave	Not applicable [Master/Slave oper. not applicable]
Indgangsterminal, tværsnit	0,50-1,50 mm ²
Udgangsterminal, tværsnit	0,50-1,50 mm ²
Kabelkapacitet, udgangsledninger til jord (nom.)	200 pF

Systemkendetegn

Nominal lyskildeeffekt, forkobling	22-42 W
Nominal lyskildeeffekt på PL-T/C	22/42 W

Temperatur

T-omgivelsestemperatur (maks.)	50 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-25 °C
T-lagring (maks.)	80 °C
T-lagring (min.)	-40 °C
T-kabinet, levetid (nom.)	75 °C
T-kabinet, levetid (nom.)	75 °C
T-kappe, maks. (maks.)	75 °C
T-tænding (maks.)	50 °C
T-tænding (min.)	-25 °C

Nøddrift

Batterispænding ved lyskildetænding	198-254 V
Batterispænding med tændt lyskilde	176-254

Godkendelse og anvendelsesområde

Indeks over energieffektivitet	A2
IP-klassifikation	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz... 30 MHz	EN55015
EMI 30 MHz... 1.000 MHz	EN55022 level B
Sikkerhedsstandard	IEC 61347-2-3
Ydelsesstandard	IEC 60929
Kvalitetsstandard	ISO 9000:2000
Miljøstandard	ISO 14001
Emissionsstandard for harmonisk strøm	IEC 61000-3-2
EMC-immunitetsstandard	IEC 61547
Vibrationsstandard	IEC68-2-6 F c
Bump, standard	IEC 68-2-29 Eb
Standard for luftfugtighed	EN 61347-2-3 clause 11
Godkendelser	CE mærkning ENEC certificering VDE-EMV cerifikat
Temperaturmærkning	Yes
Nødstandard	IEC 60598-2-22
Summe- og støjniveau	Inaudible

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871150091397530
Ordreproduktnavn	HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V
EAN/UPC – produkt	8711500913975
Ordrekode	91397530
Lokal ordrekode	2049051869
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	913700630766
Kopier nettovægt (stykke)	0,140 kg

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

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

