

PHILIPS

Lighting



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

HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V

HF-Performer EII PL-T/C/R/T5c er en bærekraftig, slank og høyfrekvent elektronisk forkobling til en hel rekke CFL-ni-applikasjoner. Den er ideell til bruk der det kreves høy energieffektivitet. HF-Performer EII-serien har et robust design, tilfredsstillende alle relevante internasjonale sikkerhets- og ytelsesstandarder, og er energieffektiv (CELMA EEI A2).

Produktdata

Generell informasjon			
Kode for bruksområde	EII	Tenningstid (maks.)	0,52 s
Versjon	mk4	Nettspenningsytelse (AC)	-8%~+6%
Type lyskilde	PL-T/C/L/TL5C	Nettspenningsikkerhet (AC)	-10%~+10%
Antall lyskilder	2 stykk/enhet	Jordlekkasjestrøm (nom.)	0,5 mA
Antall produkter på MCB (16A type B) (nom.)	12	Startstrøm-bredde	0,35 ms
Automatisk omstart	Yes	Konstant effektavvik	-2%/+2%
Drift og elektrisk		Forkoblingsfaktor (nom.)	1
Inngangsspennning	220 to 240 V	Strømtap (nom.)	4.35-4.93 W
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz	Startstrøm-topp (maks.)	31 A
Driftsfrekvens (maks.)	- kHz	Effektivitet ved full belastning [%]	94,39 %
Driftsfrekvens (min.)	42 kHz	Kabling	
Driftsfrekvens (nom.)	45 kHz	Koblingstype på inngangsterminaler	Insert
Tenningsmetode	Warm Start	Kabelkapasitet, felles utgangsledninger (nom.)	100 pF
Toppfaktor (maks.)	1,7	Koblingstype, utgangsterminaler	Insert
Strømfaktor 100 % belastning (nom.)	0,95	Kabellengde, strømførende kabler	0,75 m
		Lengde på ledningsstripping	7,5-8,5 mm

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

Dobbelt armatur, enveiskontroll	Not applicable [Master/Slave oper. not applicable]
Tverrsnitt inngangsterminal	0.50-1.50 mm ²
Tverrsnitt utgangsterminal	0.50-1.50 mm ²
Kabelkapasitet, utgangsledninger – jord (nom.)	100 pF

Systemegenskaper

Nominell strøm, forkobling til lyskilde	22-42 W
Nominell lyskildestrøm for PL-T/C	22/42 W

Temperatur

Omgivelsestemperatur (maks.)	50 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-25 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	80 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Temperatur for optimal levetid for forkoblingsinnfatningen (nom.)	75 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (maks)	75 °C
Omgivelsestemperatur for tenning (maks.)	50 °C
T-tenning (min.)	-25 °C

Nøddrift

Batterispenning, lyskildetennning	198-254 V
Batterispenning, lyskildebetjening	176-254

Godkjenning og bruk

Energieffektivitet	A2
IP-klassifisering	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015

EMI 30 MHz ... 1000 MHz	EN55022 level B
Sikkerhetsstandard	IEC 61347-2-3
Ytelsesstandard	IEC 60929
Kvalitetsstandard	ISO 9000:2000
Miljøstandard	ISO 14001
Standard for utslipp av harmonisk strøm	IEC 61000-3-2
Standard for immunitet mot elektriske forstyrrelser	IEC 61547
Vibrasjonsstandard	IEC68-2-6 F c
Støtstandard	IEC 68-2-29 Eb
Fuktighetsstandard	EN 61347-2-3 clause 11
Godkjenningsmerker	CE merke ENEC sertifikat VDE-EMV sertifikat
Temperaturmerking	Yes
Nødstandard	IEC 60598-2-22
Støynivå	Inaudible

Produktdata

Fullstendig produktkode	871150091399930
Produktnavn for bestilling	HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V
EAN/UPC – produkt	8711500913999
Bestillingskode	91399930
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	12
SAP-materialer	913700630866
Nettovekt (stykk)	0,150 kg

Målskisse

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
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

HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V

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

