

HF-PERFORMER EII für PL-T/C/R/L/TL5C Lampen

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

Der HF-Performer II ist ein robustes und kompaktes elektronisches Hochfrequenz-Vorschaltgerät. Diese überaus effiziente und flexible Lösung für MASTER PL-T/C/R/T5c eignet sich insbesondere für Anwendungen, in denen eine hohe Energieeffizienz erforderlich ist. Sie kann aber auch in Bereichen zum Einsatz kommen, wo die Beleuchtung ein komfortables Ambiente erzeugen soll oder in denen flackerfreies Licht benötigt wird.

Produkt Daten

General Information

Typ Version mk4
Lampentyp PL-T/C/L/TL5C
Lampenanzahl 1 piece/unit
Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B)
(Nom)
Automatischer Ja
Neustart

• Elektrische Kenndaten

220 bis 240 V Eingangsspannung 50-60 Hz Eingangsfrequenz Betriebsfrequenz - kHz (max.) Betriebsfrequenz 42 kHz (min.) Betriebsfrequenz 45 kHz (Nom) Zündmethode Warm Start Spitzenwert (max.) 0.95 Leistungsfaktor, 100 % Last (Nom) 0.52 s Zündzeit (max.) Leistung mit Netz--8%-+6% spannung (AC) -10%-+10% Sicherheit mit Netzspannung (AC) 0.5 mA Ableitstrom (nom.) Einschaltstromweite 0.25 ms -2%/+2% Leistungsabweichung Ballast Factor (Nom) 2.86-2.66 W Verlustleistung (Nom) Einschaltstrom (max.) 18 A

Verdrahtung

Typ Anschluss-Insert klemme Eingang Kabelkapazität 200 pF Ausgangskabel Sekundärseite (Nom) Anschlussklemme Insert sekundär Leitungslänge Hot 0.75 m Wire 7.5-8.5 mm Abisolierlänge Master/Slave (zwei-Not applicable [Master/Slave oper. not applicable] lampig) 0.50-1.50 mm² Leitungsquerschnitt primär 0.50-1.50 mm² Leitungsquerschnitt sekundär Kabelkapazität 200 pF Ausgangskabel zu Erde (Nom)

• Systemeigenschaften

Lampen-Nennleistung 22/42 W für PL-T/C

• Temperaturkenndaten

Umgebungstemperatur (max.)
Umgebungstemperatur (min.)
Lagertemperatur (max)

50 °C
-25 °C
80 °C
(max)



HF-PERFORMER EII für PL-T/C/R/L/TL5C Lampen

Lagertemperatur -40 °C (min) 75 °C Gehäusetemperatur (Nom) Maximum T-Gehäuse 75 °C (max.) 50 °C Zündtemperatur (max) -25 °C T-Zündung (min.)

Notlicht

Batteriespannung 198-254 V

Lampenzündung

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

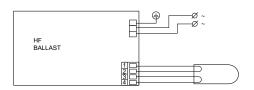
Energieeffizienzindex EN55015 EMV 9 kHz ... 30 MHz EMV 30 MHz ... Level = Class 1000 MHz IEC 61347-2-3 Sicher heits standardLeistungsstandards IEC 60929 Qualitätsstandard ISO 9000:2000 Umweltnorm ISO 14001 IEC 61000-3-2 Oberschwingungen EMC-Immunitätsstan-IEC 61547

Abmessungsskizzen

A2 D1 **B**2 **B**1 IJ Α1

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

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	4.5 mm	30.0 mm	103.0 mm	93.5 mm	67.0 mm	57.5 mm



IEC 68-2-6 Fc Vibrationsstandard Erschütterungsstan-IEC 68-2-29 Eb

dard

EN 61347-2-3 clause 11 Luftfeuchtigkeitsstandard

CE

Zeichen & Zertifikate

ENEC Zertifikat

VDE-EMV Zertifikat

Temperatur-Kenn-

zeichnung

Brumm- und Nicht wahrnehmbar

Geräuschpegel

• Produktdaten

871150091397530 Gesamt-Produktcode

HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII Bestell-Produktname

220-240V

EAN/UPC - Produkt 8711500913975 Bestellcode 91397530

Anzahl pro Verpa-

ckung

Zähler - Pakete pro 12

Außenkarton

Material-Nr. (12NC) Nettogewicht (Einzel-

913700630766

0.140 kg

teil)





© 2015 Philips Lighting Holding B.V. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber-(Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.