



HF-Performer II для ламп PL-T/C/R/L/TL5C

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

HF-Performer EII PL-T/C/R/T5c – это надежный, компактный и высокочастотный ЭПРА для широкого диапазона приложений CFL- ni. Он идеально подходит в случаях особого внимания к расходу электроэнергии. Серия HF-Performer EII обладает надежной конструкцией, которая отвечает всем соответствующим международным стандартам безопасности и эксплуатации, при этом отличаясь эффективным использованием электроэнергии (CELMA EEI A2).

Данные о продукции

Общая информация			
Код области применения	EII	Коэффициент амплитуды (макс.)	1,7
Версия	mk4	Коэффициент мощности при нагрузке 100 % (ном.)	0,95
Тип лампы	PL-T/C/L/TL5C	Время пуска (макс.)	0,52 s
Количество ламп	2 штука/единица	Характеристики сетевого напряжения (переменного тока)	-8%/+6%
Количество продуктов на прерывателе (16 A, тип B) (ном.)	12	Безопасность сетевого напряжения (переменного тока)	-10%/+10%
Автоматический перезапуск	Yes	Утечка тока на землю (ном.)	0,5 mA
Эксплуатационные и электрические характеристики		Длительность импульса пускового тока	0,35 ms
Входное напряжение	220 to 240 V	Отклонение постоянной мощности	-2%/+2%
Входная частота	50-60 Hz	Коэффициент балласта (ном.)	1
Рабочая частота (макс.)	- kHz	Потеря мощности (ном.)	4.35-4.93 W
Рабочая частота (мин.)	42 kHz	Пиковый пусковой ток (макс.)	31 A
Рабочая частота (ном.)	45 kHz	Эффективность при полной нагрузке [%]	94,39999999999999 %
Метод пуска	Warm Start		

HF-Performer II для ламп PL-T/C/R/L/TL5C

Проводка	
Клеммы входа, тип разъема	Insert
Провода выхода — взаимная емкость кабеля (ном.)	100 pF
Тип разъема выходных клемм	Insert
Длина кабеля, горячая проводка	0,75 m
Длина снятия изоляции провода	7.5-8.5 mm
Двойной прожектор главный-подчиненный	Not applicable [Master/Slave oper. not applicable]
Поперечное сечение входной клеммы	0.50-1.50 mm ²
Поперечное сечение выходной клеммы	0.50-1.50 mm ²
Емкость кабеля, провода выхода — заземление (ном.)	100 pF

Характеристики системы	
Номинальная мощность балласта-лампы	22-42 W
Номинальная мощность лампы на PL-T/C	22/42 W

Температура	
Температура окружающей среды (макс.)	50 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-25 °C
Температура хранения (макс.)	80 °C
Температура хранения (мин.)	-40 °C
Температура корпуса в течение срока службы (ном.)	75 °C
Температура корпуса максимальная (макс.)	75 °C
Температура запуска (макс.)	50 °C
Температура пуска (мин.)	-25 °C

Аварийный режим работы	
Напряжение аккумулятора для пуска лампы	198-254 V
Напряжение аккумулятора для работы лампы	176-254

Соответствие требованиям и область применения	
Показатель энергоэффективности	A2

Чертеж размеров

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

Классификация IP	IP 20 [Ingress Protection 20]
ЭМП: 9 кГц... 30 МГц	EN55015
ЭМП: 30... 1000 МГц	EN55022 level B
Стандарт безопасности	IEC 61347-2-3
Стандартные характеристики	IEC 60929
Стандарт качества	ISO 9000:2000
Экологический стандарт	ISO 14001
Стандарт для излучения, создаваемого гармоническими токами	IEC 61000-3-2
Стандарт защищенности, ЭМС	IEC 61547
Стандарт вибрации	IEC68-2-6 F c
Стандарт ударопрочности	IEC 68-2-29 Eb
Стандарт влажности	EN 61347-2-3 clause 11
Знаки утверждения	CE marking ENEC certificate VDE-EMV certificate
Температурная маркировка	Yes
Стандарт для аварийных ситуаций	IEC 60598-2-22
Уровень шума	Inaudible

Данные об изделии	
Полный код продукта	871150091399930
Название продукта для заказа	HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V
EAN/UPC — продукт	8711500913999
Код заказа	913700630866
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	12
Материал (SAP)	913700630866
Вес нетто (шт.) SAP	0,150 kg

HF-Performer II для ламп PL-T/C/R/L/TL5C



© 2021 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи.

Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2021, Август 30 - Данные для изменения