

Электронные ПРА для люминесцентных ламп

Электронный ПРА HF-Performer для ламп PL-T, PL-C



Пуско-регулирующие аппараты (ПРА):

- Компактные, легкие стандартные высокочастотные электронные ПРА
- Выпускаются с различной выходной мощностью
- Универсальное входное напряжение
- Идеально подходят для систем освещения с частой периодичностью включения ламп
- Программированное включение: "теплый пуск" без мерцания лампы

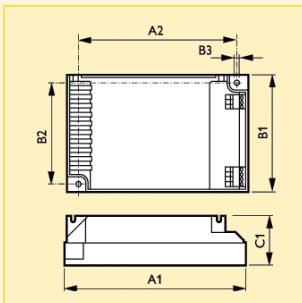
- Срок службы возрастает на 50% по сравнению с работой с электромагнитными балластами
- При том же световом потоке энергопотребление снижается на 25% по сравнению с работой с электромагнитными балластами

- Обеспечивают стабильный световой поток лампы во всем рабочем диапазоне температур
- Функция Smart Power: стабильная работа ламп независимо от колебаний напряжения сети

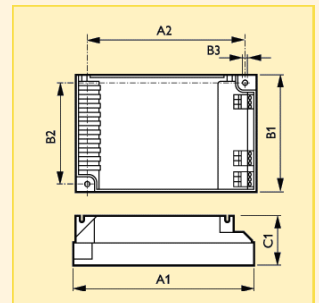
Области применения:

- Системы освещения с дистанционным ИК управлением
- Универмаги, магазины, супермаркеты, гостиницы, больницы, офисные центры
- Аэропорты, ЖД станции
- Наружное и прожекторное освещение

| Коммерческое наименование продукта | | | Для ламп | Мощность лампы (W) | Световой поток лампы (lm) | Мощность системы (W) | № | Номер для заказа 8711500... |
|------------------------------------|--------------|----------------|--------------|--------------------|---------------------------|----------------------|---|-----------------------------|
| Тип | Тип упаковки | Форма упаковки | | | | | | |
| HF-P 113 PL-C | CRTN | 36 | 1xPL-C 10W | 9.5 | 600 | 12.5 | 1 | 063496 30 |
| " | " | " | 1xPL-C 13W | 12.5 | 900 | 15.5 | " | " |
| HF-P 213 PL-C | CRTN | 36 | 2xPL-C 10W | 9.5 | 600 | 23.0 | 4 | 741127 30 |
| " | " | " | 2xPL-C 13W | 12.0 | 850 | 26.0 | " | " |
| HF-P 118 PL-T/C | CRTN | 36 | 1xPL-T/C 18W | 16.5 | 1200 | 19.0 | 1 | 736192 30 |
| HF-P 218 PL-T/C | CRTN | 36 | 2xPL-T/C 18W | 16.5 | 1200 | 38.0 | 4 | 741530 30 |
| HF-P 126 PL-T/C | CRTN | 36 | 1xPL-T/C 26W | 24.0 | 1800 | 28.0 | 1 | 736178 30 |
| HF-P 226 PL-T/C | CRTN | 36 | 2xPL-T/C 26W | 24.0 | 1800 | 54.0 | 4 | 741516 30 |
| HF-P 132 PL-T | CRTN | 36 | 1xPL-T 32W | 32.0 | 2400 | 36.0 | 1 | 914392 30 |
| HF-P 232 PL-T | CRTN | 24 | 2xPL-T 32W | 32.0 | 2400 | 72.0 | 2 | 063519 30 |
| HF-P 142 PL-T | CRTN | 36 | 1xPL-T 42W | 43.0 | 3200 | 47.0 | 3 | 737151 30 |
| HF-P 242 PL-T | CRTN | 24 | 2xPL-T 42W | 43.0 | 3200 | 96.0 | 2 | 063151 30 |



| № | A1 (mm) | A2 (mm) | B1 (mm) | B2 (mm) | B3 (mm) | C1 (mm) |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1 | 103 | 93.5 | 67 | 57.5 | 4.5 | 30 |
| 2 | 158 | 146 | 102 | 90 | 4.5 | 38 |
| 3 | 123 | 111 | 79 | 67 | 4.5 | 33 |



| № | A1 (mm) | A2 (mm) | B1 (mm) | B2 (mm) | B3 (mm) | C1 (mm) |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 4 | 123 | 111 | 79 | 67 | 4.5 | 33 |

Электронные ПРА для люминесцентных ламп

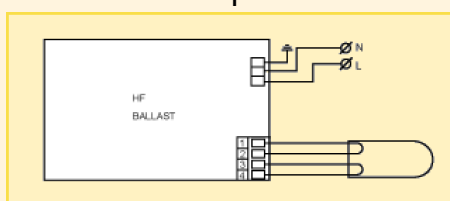
Электронный ПРА HF-Performer для ламп PL-T, PL-C

Дополнительные технические данные

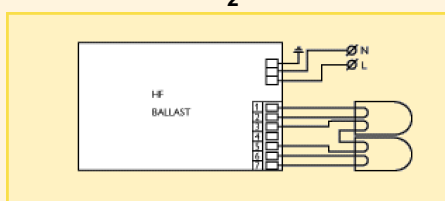
| Наименование продукта | Для ламп | Номинальный ток | противоток | Блоки с МСВ типа В 16А | Температура колбы (макс.) | T_макс.внутри корпуса | T_окружающая | Принципиаль- ная схема цепи |
|--------------------------|--------------|--------------------|------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------|
| | | (A/230V) | (A/μs) | | (pF) | (°C) | (°C) | |
| HF-P 113 PL-C | 1xPL-C 10W | 0.06 | 20/170 | 28 | 120/60 | 70 | -15...+50 | 1 |
| " | 1xPL-C 13W | 0.06 | 20/170 | 28 | 60/120 | 70 | -15...+50 | 1 |
| HF-P 213 PL-C | 2xPL-C 10W | 0.12 | 20/170 | 28 | 120/60 | 70 | -15...+50 | 2 |
| " | 2xPL-C 13W | 0.12 | 20/170 | 28 | 120/60 | 70 | -15...+50 | 2 |
| HF-P 118 PL-T/C | 1xPL-T/C 18W | 0.08 | 20/170 | 28 | 120/60 | 70 | -15...+50 | 1 |
| HF-P 218 PL-T/C | 2xPL-T/C 18W | 0.18 | 27/250 | 28 | 68/68 | 75 | -15...+50 | 3 |
| HF-P 126 PL-T/C | 1xPL-T/C 26W | 0.13 | 20/170 | 28 | 60/120 | 75 | -15...+50 | 1 |
| HF-P 226 PL-T/C | 2xPL-T/C 26W | 0.24 | 27/250 | 28 | 50/50 | 75 | -15...+50 | 3 |
| HF-P 132 PL-T | 1xPL-T 32W | 0.16 | 20/170 | 28 | 60/120 | 75 | -15...+50 | 1 |
| HF-P 232 PL-T | 2xPL-T 32W | 0.31 | 45/170 | 12 | - | 75 | -15...+50 | 4 |
| HF-P 142 PL-T | 1xPL-T 42W | 0.21 | 20/170 | 28 | 60/120 | 75 | -15...+50 | 1 |
| HF-P 242 PL-T | 2xPL-T 42W | 0.42 | 45/170 | 12 | - | 75 | -15...+50 | 4 |

Принципиальная схема цепи

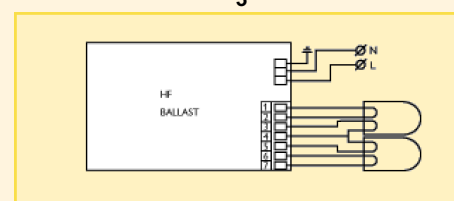
1



2



3



4

