

Электронные ПРА для люминесцентных ламп

Электронный ПРА HF-Performer для ламп TL5 High Efficiency (HE)

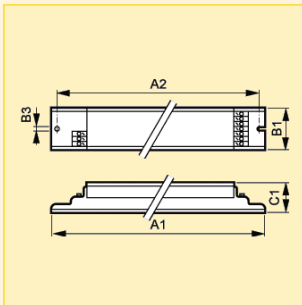


Пуско-регулирующие аппараты (ПРА):

- Тонкие, легкие стандартные высокочастотные электронные ПРА
- Сочетание электронных ПРА HF-PERFORMER и ламп TL5 позволяет повысить эффективность световых приборов при минимизации их размеров
- Программированное включение: при "теплом пуске" электроды лампы предварительно разогреваются, что позволяет включать/выключать лампу без сокращения срока службы
- Схема прекращения прогрева электродов обеспечивает оптимальную работу лампы, снижая потери мощности
- Низкое энергопотребление
- Обеспечивают стабильную работу ламп независимо от колебаний напряжения сети
- Защита от перенапряжения и некорректного подключения
- Автоматическая схема отключения ПРА срабатывает через 5 с после отказа лампы; Блокировка балластного сопротивления автоматически снимается после замены лампы

Области применения:

- Системы освещения с дистанционным ИК управлением
- Универмаги, магазины, супермаркеты, гостиницы, больницы, офисные центры
- Аэропорты, ЖД станции
- Системы аварийного освещения с включением через <2 с (по VDE 0108)



№	A1 (mm)	A2 (mm)	B1 (mm)	B3 (mm)	C1 (mm)
1	359	350	30	4.5	28
2	360	350	30	4.5	29
3	360	350	30	4.5	28
4	425	415	30	4.5	28

Коммерческое наименование продукта			Для ламп	Мощность лампы (W)	Световой поток лампы (lm)	Мощность системы (W)	№	Номер для заказа
Тип	Тип упаковки	Форма упаковки						
HF-P 114 TL5	CRTN	12	1xTL5 14W	14	1350	17	1	8711500... 059864 30
HF-P 214 TL5	CRTN	20	2xTL5 14W	14	1350	31	2	914552 30
HF-P 121 TL5	CRTN	12	1xTL5 21W	21	2100	25	1	059888 30
HF-P 221 TL5	CRTN	20	2xTL5 21W	21	2100	47	2	915238 30
HF-P 128 TL5	CRTN	12	1xTL5 28W	28	2900	32	3	745613 30
HF-P 228 TL5	CRTN	12	2xTL5 28W	28	2900	62	4	742919 30
HF-P 135 TL5	CRTN	12	1xTL5 35W	35	3650	39	3	745590 30
HF-P 235 TL5	CRTN	12	2xTL5 35W	35	3650	76	4	742896 30

Электронные ПРА для люминесцентных ламп

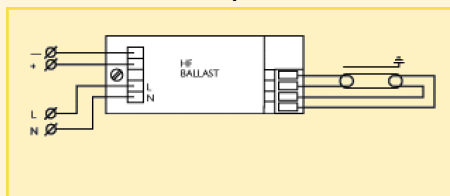
Электронный ПРА HF-Performer для ламп TL5 High Efficiency (HE)

Дополнительные технические данные

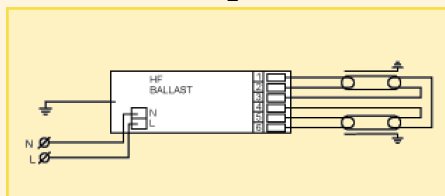
Наименование продукта	Для ламп	Номинальный ток	противоток	Блоки с МСВ типа В 16А	Температура колбы (макс.)	T_макс.внутри корпуса	T_окружающая	Принципиаль- ная схема цепи
		(A/230V)	(A/μs)		(pF)	(°C)	(°C)	
HF-P 114 TL5	1xTL5 14W	0.08	9/200	30	200	75	-15...+50	1
HF-P 214 TL5	2xTL5 14W	0.13	20/100	18	60/200	75	-15...+50	2
HF-P 121 TL5	1xTL5 21W	0.11	9/200	30	200	75	-15...+50	1
HF-P 221 TL5	2xTL5 21W	0.20	20/100	18	60/200	75	-15...+50	2
HF-P 128 TL5	1xTL5 28W	0.15	18/250	28	200	75	-15...+50	1
HF-P 228 TL5	2xTL5 28W	0.28	24/200	28	60/200	75	-15...+50	3
HF-P 135 TL5	1xTL5 35W	0.18	18/250	28	200	75	-15...+50	1
HF-P 235 TL5	2xTL5 35W	0.34	24/200	28	60/200	75	-15...+50	3

Принципиальная схема цепи

1



2



3

