



Уменьшение яркости света — следующий шаг на пути к энергосбережению

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5/TL-D/PL-L lamps

Саморегулирующийся высокочастотный ЭПРА с возможностью уменьшения яркости света на основе цифрового протокола DALI (Digital Addressable Lighting Interface) или протокола кнопочного контакта Touch and Dim, предназначен для люминесцентных ламп. Отвечает требованиям стандарта A1BAT, то есть будет соответствовать даже тем нормам, которые будут приниматься в будущем. С помощью специальной команды можно проследить энергопотребление системы, а с помощью другой команды можно узнать, лампы какой мощности подключены. В сочетании с системами управления обеспечивает дополнительную экономию электроэнергии. ПРА предназначен главным образом для применения в помещениях. Для применения на улице светильник должен быть как минимум I класса и иметь достаточную защиту от проникновения влаги и пыли. Установку следует также защитить от грозных и других электрических разрядов в соответствии с особенностями монтажа и применения.

Преимущества

- Сверхнизкие потери в режиме ожидания, управляемое ограничение света для уровней яркости выше 80 %, гибридное управление яркостью света (управление по току при 100 % и управление по мощности при 1 %) наряду с самой энергосберегающей технологией MASTER TL5 Eco
- Работа на высоких частотах улучшает качество освещения и увеличивает срок службы ламп.
- Соответствует европейским и азиатским стандартам и подходит для систем аварийного освещения

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5/TL-D/PL-L lamps

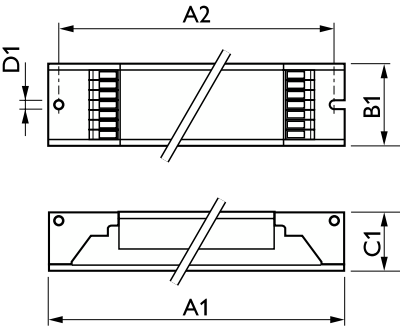
Характеристики

- Интеллектуальный балласт HF-R определяет, лампа какого типа (T5 HE, HO, ECO, TL-D, PL-L) подключена, и выбирает соответствующий режим
- Интеллектуальное автоматическое управление питанием обеспечивает непрерывность освещения, вне зависимости от перепадов напряжения в сети, а также уменьшение яркости света от 1 до 100 %
- Останов рабочего оборудования в течение пяти секунд в случае поломки лампы (аварийная остановка). Автоматическая перезагрузка балласта после замены ламп

Применение

- Применяется для освещения в помещениях, общего освещения и освещения рабочих мест в комбинации с системами управления освещением (индивидуальное управление, регулировка для дневного света и/или с определением движения)

Чертеж размеров



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	4,1 мм	22,0 мм	360,0 мм	350,0 мм	30,0 мм
HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	4,1 мм	22,0 мм	360,0 мм	350,0 мм	30,0 мм
HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	4,2 мм	22,0 мм	360,0 мм	350,0 мм	39,0 мм

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входная частота	50–60 Hz
Входное напряжение	195–240 Вt
Частота сети	50 to 60 Hz
Соответствие требованиям и область применения	
Показатель энергоэффективности	A1 BAT

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Количество продуктов на прерывателе (16 А, тип В) (ном.)
913700679166	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	16
913700695666	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	39

Order Code	Full Product Name	Количество продуктов на прерывателе (16 А, тип В) (ном.)
913700695866	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	18

Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Корпус
913700679166	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	L 360x39x22
913700695666	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	L 359x30x21

Order Code	Full Product Name	Корпус
913700695866	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	L 359x30x21

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5/TL-D/PL-L lamps

