



E40

## MASTER HPI Plus



### Описание

- Кварцевые металлогалогенные лампы с внешней матовой колбой

### Особенности

- Эллипсоидная внешняя колба с белым покрытием
- Уникальная трехкомпонентная технология с высокой светоотдачей, как в начале, так и в течение всего срока службы
- Лампы доступны в холодном белом и дневном свете, стабильная цветовая температура
- Тип S (с интегрированным стартером) предназначен для прямой замены ламп HPL (ДРЛ, дуговые ртутные люминесцентные)
- Тип P (с защитным покрытием) предназначен для использования в светильниках без защитного стекла
- Расшифровка системных аббревиатур: BU – цоколем вверх; BU-P – цоколем вверх с защитным покрытием  
BUS – цоколем вверх с интегрированным стартером;  
BUS-P – цоколем вверх с интегрированным стартером и защитным покрытием

### Преимущества

- Обеспечивают высокий уровень безопасности и комфорта в течение всего срока службы
- Минимальные эксплуатационные затраты
- Применённая концепция Plus и тип S и P позволяют экономить на первоначальных затратах
- Возможность создать необходимую атмосферу, используя соответствующую цветовую температуру ламп

### Окружающая среда

- Хороший выбор с точки зрения экологии благодаря высокой энергоэффективности и долгому сроку службы
- Соответствуют требованиям европейских природоохранных законов RoHS (об ограничении распространения опасных веществ)
- Соответствуют требованиям европейских природоохранных законов WEEE (об утилизации электрического и электронного оборудования)

### Области применения

- Лампы HPI Plus: внутреннее освещение для помещений с высокими потолками, например, цехов, выставочных залов, гипермаркетов, торговых центров, универсамов, церквей, аэропортов и вокзалов

### Светильники

- Лампы HPI Plus BU-P и BUS-P предназначены для работы в открытых светильниках
- Другие лампы HPI Plus должны устанавливаться в закрытых светильниках с защитным стеклом

### Блок управления

- Работают с ПРА HPI, а также с ПРА SON (концепция Plus), но при этом светоотдача и цветовая температура будут различными
- Лампы HPI BUS и BUS-P требуют HPL-балласта без зажигающего устройства



## MASTER HPI PLUS E40



Содержит ртуть



Цоколем вверх ±15°



Цветовая температура 4500



E40



Срок службы 20 000 ч



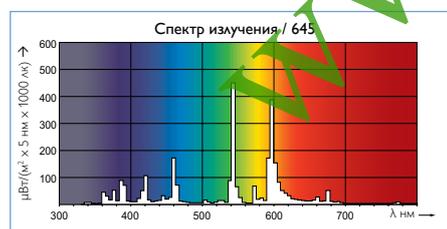
Штук в упаковке 6 / 12

Мощность / цветовой код	Описание системы	Индекс цветопередачи	Цветовая температура	Световой поток лампы с ЭМПРА для ДРА	Световой поток лампы для ДНаТ	Световая отдача с ЭМПРА	Срок службы при 50% отказов	Размеры	Тип упаковки / форма упаковки	Код для заказа / ЕОС	Код GPC	Штрих-код / EAN1
		Ra	K	лм	лм	лм/Вт						
250Вт/645	BU	69	4500	18 000	24 000	72	20 000	1	1SL/12	871150018114515	928076709891	928076709891
400Вт/645	BU	69	4500	32 500	42 000	82	20 000	2	1SL/6	871150018252410	928074309891	928074309891
400Вт/645	BUS	69	4500	32 500	42 000	82	20 000	3	1SL/6	871150018114410	928074709891	928074709891
400Вт/645	BUS-P	69	4500	32 500	42 000	82	20 000	3	1SL/6	871150021145310	928410700027	928410700027

### Размеры ламп

Размеры		C, мм	D, мм
		Max	Max
	№		
	1	226	122
	2	284	122
	3	290	122

### Спектр распределения



### Снижение светового потока

