



PHILIPS

Светодиодные
лампы

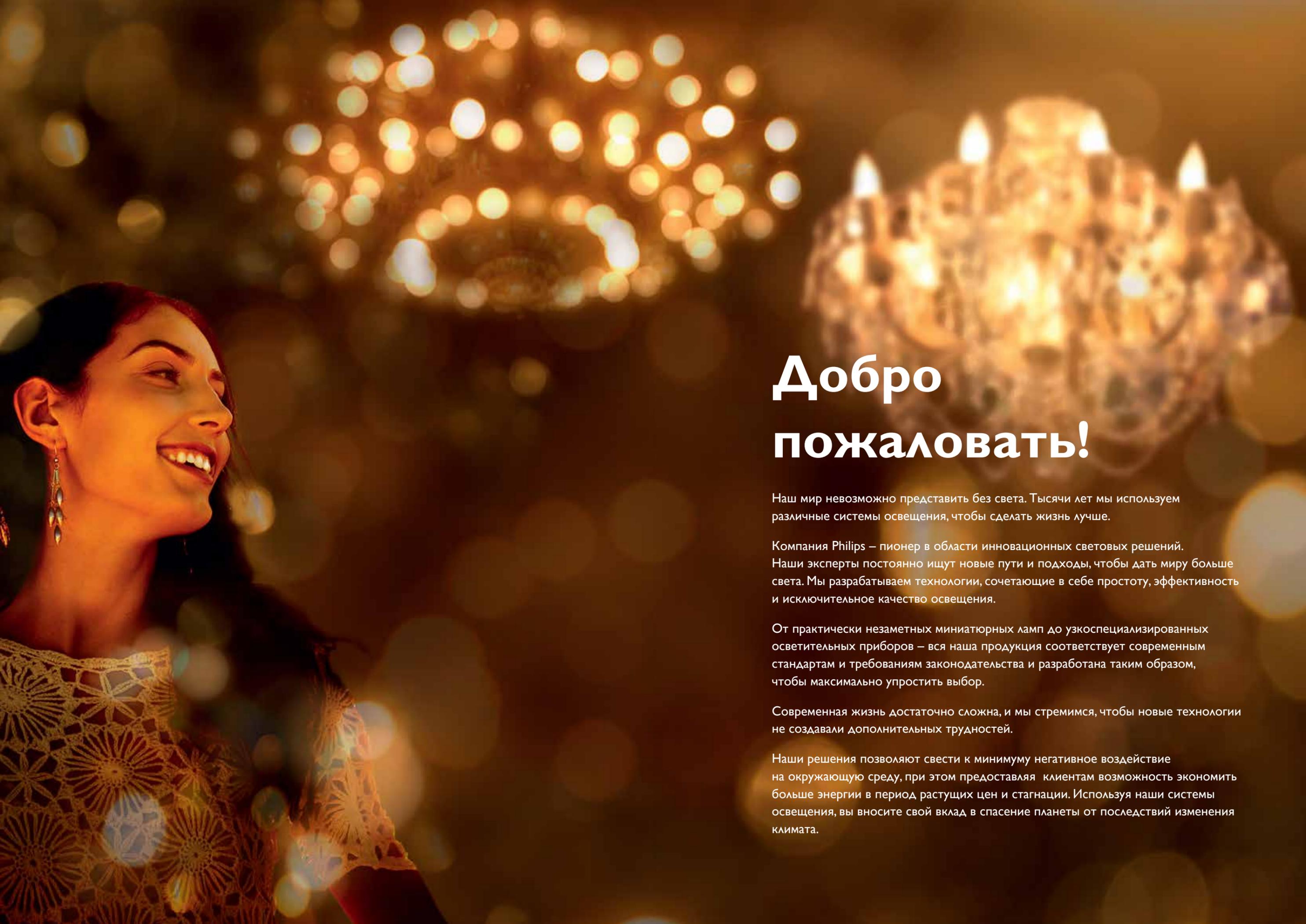


Каталог светодиодных ламп 2017–2018



Каталог
СВЕТОДИОДНЫХ ЛАМП
2017–2018



A woman with dark hair, wearing a gold lace top and large earrings, is smiling and looking upwards. The background is filled with warm, golden bokeh lights and a large, ornate chandelier with many lit candles, creating a cozy and elegant atmosphere.

Добро пожаловать!

Наш мир невозможно представить без света. Тысячи лет мы используем различные системы освещения, чтобы сделать жизнь лучше.

Компания Philips – пионер в области инновационных световых решений. Наши эксперты постоянно ищут новые пути и подходы, чтобы дать миру больше света. Мы разрабатываем технологии, сочетающие в себе простоту, эффективность и исключительное качество освещения.

От практически незаметных миниатюрных ламп до узкоспециализированных осветительных приборов – вся наша продукция соответствует современным стандартам и требованиям законодательства и разработана таким образом, чтобы максимально упростить выбор.

Современная жизнь достаточно сложна, и мы стремимся, чтобы новые технологии не создавали дополнительных трудностей.

Наши решения позволяют свести к минимуму негативное воздействие на окружающую среду, при этом предоставляя клиентам возможность экономить больше энергии в период растущих цен и стагнации. Используя наши системы освещения, вы вносите свой вклад в спасение планеты от последствий изменения климата.

Содержание

Как использовать каталог 6

Светодиодные лампы 8

с грушевидной / шарикообразной колбой 14

со свечеобразной / шарикообразной колбой 19

Светодиодные лампы акцентного освещения 22

рефлекторные 25

акцентные 26

капсульные 31

Светодиодные лампы PL-C 32

Светодиодные лампы CorePro PL-C 34

Трубчатые светодиодные лампы 36

серия Master 40

серия CorePro/Essential 42

Техническая информация 43

Светодиодные лампы с грушевидной колбой

MASTER DimTone / грушевидные



E27 – стр. 14

Светодиодные лампы со свечеобразной колбой

MASTER DimTone / свечеобразные



E14 – стр. 19

MASTER / грушевидные



E27 – стр. 14–15

Classic / диммируемые свечеобразные



E14 – стр. 19

Scene Switch / грушевидные



E27 – стр. 15

Classic / свечеобразные



E14 – стр. 21

Classic / диммируемые



E27 – стр. 11, 15–17

Свечеобразные светодиодные



E14 – стр. 20

Classic / недиммируемые



E27 – стр. 17

CorePro / свечеобразные



E14 – стр. 20

CorePro / грушевидные



E27 – стр. 17–18

Essential / грушевидные



E27 – стр. 13

Светодиодные шарикообразные лампы

MASTER DimTone / шарикообразные



E14/E27 – стр. 20, 15

LEDClassic / диммируемые шарикообразные



E27 – стр. 17

Classic / шарикообразные



E14 – стр. 21

Светодиодные / шарикообразные



4–25 Вт, E27 – стр. 18

CorePro / шарикообразные



E14 – стр. 20

Светодиодные лампы акцентного освещения

MASTER / акцентные



MAS LEDSpot E27 – стр. 25



Master LV GU5.3 – стр. 27, 28



Master LV AR111 – стр. 26

MASTER Value / акцентные



MV GU10 – стр. 29



LV MR16 GU5.3 – стр. 27–28

CorePro / Essential / акцентные



MV GU5.3 – стр. 30



LV GU5.3 – стр. 28



MV R50 E14 – стр. 25



MV GX53 – стр. 30

Капсульные светодиодные лампы

CorePro / капсульные



G9 – стр. 31

G4 – стр. 31

Светодиодные лампы PL-C

CorePro PL-C / трубчатые



2-pin – стр. 34

4-pin – стр. 34

Трубчатые светодиодные лампы

MASTER / трубчатые



High Output – стр. 40



Ultra Output – стр. 41



MASTER LEDtube – стр. 41

CorePro / Essential / трубчатые



стр. 42



Как использовать каталог

В каталоге представлен самый актуальный модельный ряд традиционных потребительских и профессиональных светодиодных ламп. Здесь можно найти решения как для декоративного, так и для функционального освещения.

Мы постарались сделать этот каталог максимально простым и понятным. Технические характеристики каждой лампы представлены в табличной форме, что позволяет легко сравнивать продукты между собой. Здесь вы также можете найти расшифровку пиктограмм, указанных на упаковке, которые призваны упростить считывание самых важных особенностей конкретного продукта.

Расшифровка таблиц

airflux TECHNOLOGY

Имя семейства Название Напряжение Форма колбы Мощность Соответствие мощности ламп накаливания

Светодиодная акцентная лампа MASTER LV Value MR16 / 3.4-20 Вт

2700 / 3000 GU5.3 Отсутствие диммирования 25 000 часов EEL 10 штук в упаковке Ширина пучка 24° / 36° Размеры 54 / 50 83%

Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 36D	3,4	225	3000	65	600	36	80	929001147602	871869647574400
MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 24D	3,4	220	2700	66	1000	36	80	929001147702	871869647576800

Пиктограммы и их значения

- Тип цоколя**
Пиктограмма меняется в зависимости от типа цоколя лампы.
- Индекс цветопередачи**
Параметр, характеризующий уровень соответствия естественного цвета тела видимому (кажущемуся) цвету этого тела при освещении его данным источником света, измеряется по шкале от 0 до 100.
- Коррелированная цветовая температура**
Температура черного тела, при которой координаты его цветности близки к координатам на цветовом графике МКО.
- Функция DimTone**
При обычном диммировании светодиодной лампы уменьшается интенсивность светового потока, а цветовая температура остается неизменной. С функцией DimTone при уменьшении яркости лампы свет становится более теплым, похожим на теплое мягкое освещение закатного солнца. Аналогичный эффект достигается при диммировании ламп накаливания или галогенных ламп.
- Энергосбережение**
Значительное снижение затрат на электроэнергию.
- Технология AirFlux**
Новые светодиодные лампы MASTER LEDspot LV AR111 имеют систему скрытой вентиляции, что увеличивает их срок службы до 40 000 часов.
- Количество штук в упаковке**
Количество ламп в транспортной упаковке.
- Срок службы**
Срок службы лампы зависит от таких факторов, как условия использования, строение лампы и т. п. Заявленный срок рассчитан, исходя из работы лампы в нормальных условиях.
- Диммирование**
Возможность регулирования яркости лампы.
- Отсутствие диммирования**
Отсутствие возможности регулирования яркости лампы.
- Размеры**
Высота и ширина лампы в миллиметрах.
- EEL**
У каждой лампы есть маркировка EEL (Energy Efficiency Label), показывающая уровень ее энергоэффективности. Чем выше класс, тем выше энергосбережение лампы: от «A++» у самых эффективных, до «E» у наименее эффективных.
- Поворотный цоколь**
Поворотный цоколь позволяет оптимизировать распределение света и облегчает установку ламп в различные виды осветительных приборов.
- Ширина светового пучка**
Угол между двумя плоскостями света, где интенсивность составляет не менее 50% от максимальной интенсивности в центре луча.



Светодиодные лампы

с грушевидной / шарикообразной колбой



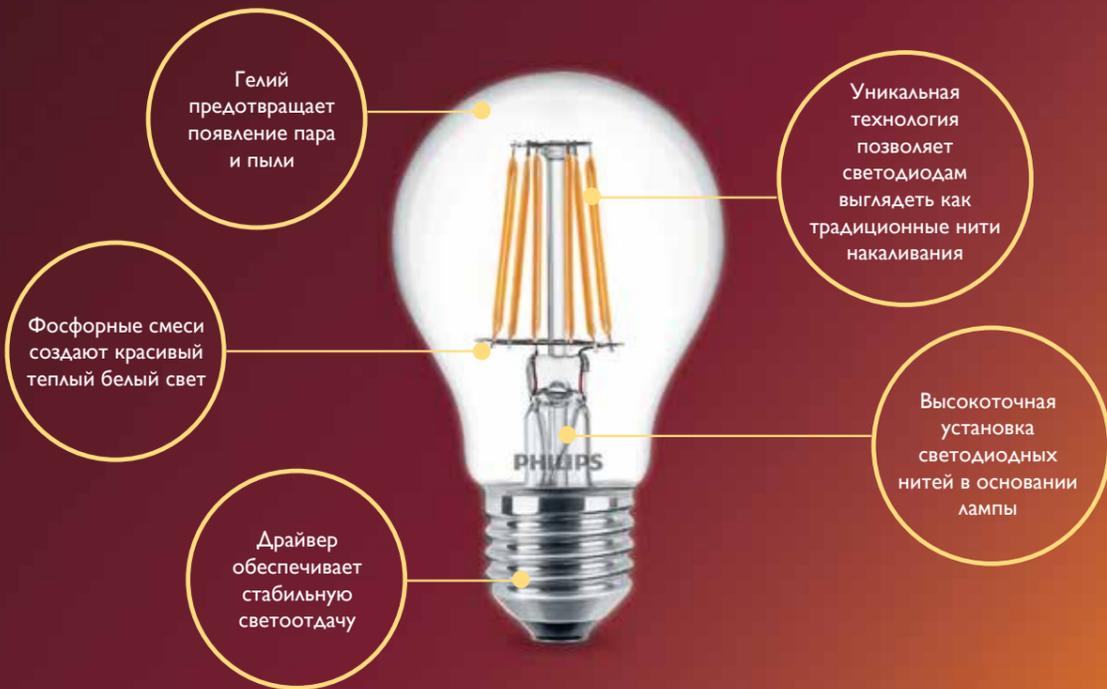
E27
Стр. 14

со свечеобразной / шарикообразной колбой



E14
Стр. 19

Филаментная технология СВЕТОДИОДНЫХ ЛАМП



Неизменная экономия энергии

Истинная красота светодиодных ламп линейки LED Classic заключается не только в дизайне, но и в невероятной энергоэффективности и долговечности. Они до 90% экономичнее и работают в 15 раз дольше, чем лампы накаливания. Таким образом Вы экономите как на оплате счетов, так и на замене ламп. Вас ждут долгие часы прекрасного освещения – столь же ярко, как у ламп накаливания, и долговечно, как у светодиодных ламп.

90%
экономия энергии
15 000
часов службы



Классические филаментные лампы LEDclassic



Описание как в прайс-листе	Мощность	Соответствие мощности ламп накаливания	Форма колбы	Цоколь	Цветовая температура	Световой поток	Световая отдача	Напряжение	Индекс цветопередачи	EEL	Код GPC
	Вт	Вт			К	лм	лм/Вт				
LEDClassic 3.5-50W A60 E27 WW CL ND APR	3,5	50	A60	E27	2700	470	110	220-240	80	A++	929001180407
LEDClassic 6-70W A60 E27 WW CL ND APR	6,0	70	A60	E27	2700	806	107	220-240	80	A+	929001237208
LEDClassic 3.5-50W ST64 E27 WW CL ND APR	3,5	50	ST64	E27	2700	470	110	220-240	80	A++	929001237308
LEDClassic 6-70W ST64 E27 WW CL ND APR	6,0	70	ST64	E27	2700	806	107	220-240	80	A+	929001237408



Филаментные свечи LEDclassic / люстровый ассортимент



Описание как в прайс-листе	Мощность	Соответствие мощности ламп накаливания	Форма колбы	Цоколь	Цветовая температура	Световой поток	Световая отдача	Напряжение	Индекс цветопередачи	EEL	Код GPC
	Вт	Вт			К	лм	лм/Вт				
LED Fila 2.3-25W E14 WW B35 ND 1CT APR	2,3	25	B35	E14	2700	250	110	220-240	80	A++	929001180107
LED Fila 2.3-25W E14 WW BA35 ND 1CT APR	2,3	25	BA35	E14	2700	250	110	220-240	80	A++	929001180307
LED Fila 2.3-25W E14 WW P45 ND 1CT	2,3	25	P45	E14	2700	250	110	220-240	80	A++	929001180207

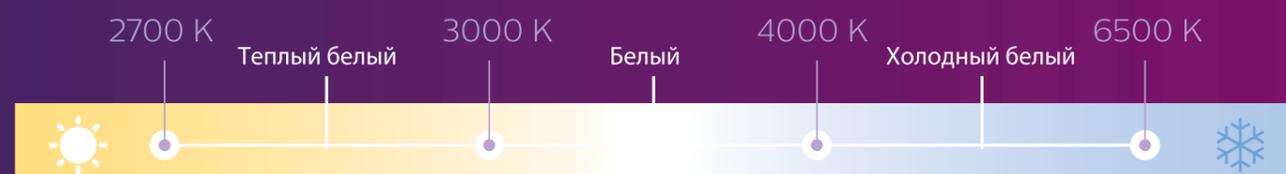


Диммируемые филаментные лампы LEDclassic



Описание как в прайс-листе	Мощность	Соответствие мощности ламп накаливания	Форма колбы	Цоколь	Цветовая температура	Световой поток	Напряжение	Диммирование	Индекс цветопередачи	Код GPC
	Вт	Вт			К	лм				
LEDClassic 7.5-70W A60 E27 WW CL D 1CT A	7,5	70	A60	E27	2700	800	220-240	да	80	929001228008
LEDClassic 7.5-60W A60 E27 2000K GOLD APR	7,5	60	A60	E27	2000	600	220-240	да	80	929001228108
LEDClassic 7-70W ST64 E27 WW CL D APR	7	70	ST64	E27	2700	800	220-240	да	80	929001228608
LEDClassic 7-65W ST64 E27 WW GOLD D APR	7	65	ST64	E27	2700	800	220-240	да	80	929001228508
LEDClassic 7-70W G93 E27 WW CL D APR	7	70	G93	E27	2700	800	220-240	да	80	929001229008
LEDClassic 7-60W G120 E27 2000K GOLD APR	7	60	G120	E27	2000	600	220-240	да	80	929001229108
LEDClassic 5-50W P45 E27 WW CL D APR	5	50	P45	E27	2700	470	220-240	да	80	929001227608
LEDClassic 5-50W B35 E14 WW CL D APR	5	50	B35	E14	2700	470	220-240	да	80	929001227208

Грушевидные (E27) и люстровые лампы (E14) в нейтральном белом свете (4000 К)



Описание как в прайс-листе	Мощность	Соответствие мощности ламп накаливания	Форма колбы	Цоколь	Цветовая температура	Световой поток	Напряжение	Диммирование	Индекс цветопередачи	Код GPC
	Вт	Вт			К	лм	В		К	
CorePro candle ND 5.5-40W E14 840 B35 CL	5,5	40	B35	E14	4000	520	220-240	нет	80	929001206002
CorePro lustre ND 5.5-40W E14 840 P45 CL	5,5	40	P45	E14	4000	520	220-240	нет	80	929001206102
CorePro candle ND 3.5-25W E14 840 B35 FR	3,5	25	B35	E14	4000	290	220-240	нет	80	929001205602
CorePro lustre ND 3.5-25W E14 840 P45 FR	3,5	25	P45	E14	4000	290	220-240	нет	80	929001205702
CorePro candle ND 5.5-40W E14 840 B35 FR	5,5	40	B35	E14	4000	520	220-240	нет	80	929001205802
CorePro lustre ND 5.5-40W E14 840 P45 FR	5,5	40	P45	E14	4000	520	220-240	нет	80	929001205902
CorePro LEDbulb 9.5-60W 840 E27	9,5	60	A60	E27	4000	806	220-240	нет	80	929001179602
CorePro LEDbulb 10-75W 840 E27	10	75	A60	E27	4000	1055	220-240	нет	80	929001179502
CorePro LEDbulb 13-100W 840 E27	13	100	A60	E27	4000	1521	220-240	нет	80	929001179402



Экономят больше, светят ярче

Новая линейка светодиодных ламп из коллекции Essential сделала светодиодное освещение еще более доступным благодаря низкой цене и неизменному качеству Philips



Равномерный и комфортный свет



Срок службы до 8000 часов



Отличная цветопередача



Экономия до 80% электроэнергии*



Сокращение расходов на электроэнергию

Описание как в прайс-листе	Мощность	Соответствие мощности ламп накаливания	Световой поток	Цоколь	Цветовая температура	Код GPC
	Вт		лм		К	
ESS LEDBulb 5W E27 3000K 230V A60 RCA	5	50	315	E27	3000	929001203887
ESS LEDBulb 5W E27 6500K 230V A60 RCA	5	50	350	E27	6500	929001204187
ESS LEDBulb 7W E27 3000K 230V A60 RCA	7	60	480	E27	3000	929001204487
ESS LEDBulb 7W E27 6500K 230V A60 RCA	7	60	540	E27	6500	929001204787
ESS LEDBulb 9W E27 3000K 230V A60 RCA	9	70	650	E27	3000	929001205087
ESS LEDBulb 9W E27 6500K 230V A60 RCA	9	70	720	E27	6500	929001205387

*Светодиодный источник света экономит до 80% электроэнергии по сравнению с лампами накаливания Philips аналогичной мощности.



Светодиодные грушевидные лампы MASTER



Светодиодные лампы MASTER / грушевидные



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MAS LEDbulb DT 9-60W E27 A60 CL	9	806	2200-2700	A60	929001150902	871869648132500
MAS LEDbulb DT 6-40W E27 A60 CL	6	470	2200-2700	A60	929001150802	871869648128800
MAS LEDbulb D 6-40W E27 827 A60 CL	6	470	2700	A60	929000272402	871829176244700



Светодиодные лампы MASTER / грушевидные



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MAS LEDbulb D 13-75W E27 827 A67	13	1055	2700	A67	929000276602	871829175852500



Светодиодные лампы MASTER / грушевидные



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MAS LEDbulb D 18-100W E27 827 A67	18	1521	2200-2700	A67	929001184402	87186965555200



Светодиодные лампы MASTER / грушевидные



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MAS LEDbulb D 10-60W E27 827 A60	10	806	2700	A60	929000248232	871829176568400



Светодиодные грушевидные / шарикообразные лампы MASTER



Светодиодные лампы MASTER / грушевидные



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MAS LEDbulb D 7-40W E27 827 A60	7	470	2700	A60	929000247902	871829167196100



Светодиодные лампы SCENE Switch / грушевидные



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
Scene Switch A60 9.5-60W E27 3000K/6500K	9,5	806	6500/3000	A60	929001155937	871869648548400



Светодиодные лампы MASTER / шарикообразные



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	4	250	2200-2700	P48	929001140102	871869645380300



Диммируемые светодиодные лампы Classic



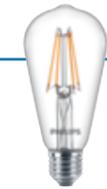
Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
LEDClassic 7.5-70W A60 E27 WW CL D 1CT A	7,5	800	2700	A60	929001228008	871869657473700
LEDClassic 7.5-60W A60 E27 2000K GOLD APR	7,5	600	2000	A60	929001228108	871869657483600

Светодиодные
грушевидные лампы MASTER

Диммируемые светодиодные лампы Classic



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LEDClassic 7-70W G93 E27 WW CL D APR	7	800	2700	G93	929001229008	871869657491100



Диммируемые светодиодные лампы Classic



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LEDClassic 7-70W ST64 E27 WW CL D APR	7	800	2700	ST64	929001228608	871869657487400
LEDClassic 7-65W ST64 E27 WW GOLD D APR	7	800	2700	ST64	929001228508	871869657489800



Диммируемые светодиодные лампы Classic



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LEDClassic 7-60W G120 E27 2000K GOLD APR	7	600	2000	G120	929001229108	871869657493500

Светодиодные грушевидные /
шарикообразные лампы

Диммируемые светодиодные лампы Classic / шарикообразные



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LEDClassic 5-50W P45 E27 WW CL D APR	5	470	2700	P45	929001227608	871869657481200



Недиммируемые светодиодные лампы Classic



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LEDClassic 3.5-50W ST64 E27 WW CL ND AP	4,3	470	2700	ST64	929001237308	871869657423200
LEDClassic 6-70W ST64 E27 WW CL ND APR	7,5	806	2700	ST64	929001237408	871869657425600
LEDClassic 3.5-50W ST64 E27 WW CL ND AP	4,3	470	2700	A60	929001237108	871869657419500
LED Fila 7.5-70W E27 WW ST64 ND 1CT APR	7,5	806	2700	A60	929001190808	871869652527200



Светодиодные лампы / грушевидные



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LEDBulb 6-50W E27 6500K 230V A60/PF	6	470	6500	A60	929001163507	871869648238400
LEDBulb 6-50W E27 3000K 230V A60 /PF	6	470	3000	A60	929001162007	871869648178300
LEDBulb 7-60W E27 6500K 230V A60/PF	7	600	6500	A60	929001163607	871869648240700
LEDBulb 7-60W E27 3000K 230V A60 /PF	7	600	3000	A60	929001162107	871869648180600
LEDBulb 9-70W E27 6500K 230V A60/PF	9	806	6500	A60	929001163707	871869648242100
LEDBulb 9.5-70W E27 3000K 230V A60 /PF	9,5	806	3000	A60	929001162207	871869648182000
LEDBulb 10.5-85W E27 6500K 230V A60/PF	10,5	1055	6500	A60	929001163807	871869648244500
LEDBulb 10.5-85W E27 3000K 230V A60 /PF	10,5	1055	3000	A60	929001162307	871869648184400
LEDBulb 13-100W E27 6500K 230V A60/PF	13	1521	6500	A60	929001163907	871869648246900
LEDBulb 13-100W E27 3000K 230V A60 /PF	13	1521	3000	A60	929001162407	871869648186800
LEDBulb 18-130W E27 6500K 230V A67 /PF	18	2000	6500	A67	929001165037	871869648556900



Светодиодные грушевидные / шарикообразные лампы



Светодиодные лампы / шарикообразные



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
LEDBulb 4-40W E27 3000K 230V P45(APR)	4	350	3000	P45	929001160907	871869648490600
LEDBulb 4-40W E27 6500K 230V P45(APR)	4	350	6500	P45	929001161007	871869648492000



Светодиодные лампы CorePro / грушевидные



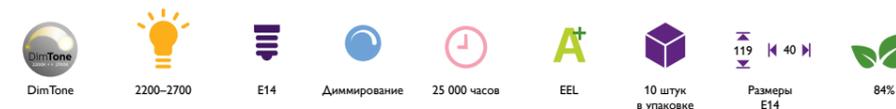
Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
CorePro LEDbulb 9.5-60W 840 E27	9,5	806	4000	A60	929001179602	871869651034600
CorePro LEDbulb 10-75W 840 E27	10	1055	4000	A60	929001179502	871869651032200
CorePro LEDbulb 13-100W 840 E27	13	1521	4000	A60	929001179402	871869651030800



Светодиодные свечеобразные лампы



Светодиодные лампы MASTER / свечеобразные



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MAS LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	4	250	2200-2700	BA38	929001139902	871869645376600
MAS LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	6	470	2200-2700	BA38	929001140502	871869645354400



Светодиодные лампы MASTER / свечеобразные



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MAS LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	4	250	2200-2700	B38	929001139802	871869645368100
MAS LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL_AP	6	470	2200-2700	B38	929001140408	871869645352000



Диммируемые светодиодные лампы Classic



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
LEDClassic 5-50W B35 E14 WW CL D APR	5	470	2700	B35	929001227208	871869657475100



Светодиодные свечеобразные / шарикообразные лампы



Светодиодные лампы MASTER / шарикообразные



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
MAS LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	4	250	2200-2700	P48	929001140002	871869645378000



Светодиодные лампы / свечеобразные



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LED 4-25W E14 2700K 230V B35 CL ND_AP	4	250	2700	B35	929001142207	871869645485500
LED 5.5-40W E14 2700K 230V B35 CL ND_AP	5,5	470	2700	B35	929001142507	871869645491600
CorePro candle ND 3.5-25W E14 840 B35 FR	3,5	290	4000	B35	929001205602	871869654348100
CorePro candle ND 4-25W E14 827 B35 FR	4	250	2700	B35	929001157402	871829178701300
CorePro candle ND 5.5-40W E14 827 B35 FR	5,5	470	2700	B35	929001157702	871829176238600
CorePro candle ND 5.5-40W E14 840 B35 CL	5,5	520	4000	B35	929001206002	871869654340500
CorePro candle ND 5.5-40W E14 840 B35 FR	5,5	470	4000	B35	929001205802	871869654356600



Светодиодные лампы / шарикообразные



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LED 4-25W E14 2700K 230V P45 CL ND_AP	4	250	2700	P45	929001142307	871869647522500
LED 5.5-40W E14 2700K 230V P45 CL ND_AP	5,5	470	2700	P45	929001142607	871869652424400
CorePro lustre ND 3.5-25W E14 840 P45 FR	3,5	290	4000	P45	929001205702	871869654352800
CorePro lustre ND 4-25W E14 827 P45 FR	4	250	2700	P45	929001157502	871829178703700
CorePro lustre ND 5.5-40W E14 827 P45 FR	5,5	470	2700	P45	929001157802	871869647489100
CorePro lustre ND 5.5-40W E14 840 P45 CL	5,5	520	4000	P45	929001206102	871869654344300
CorePro lustre ND 5.5-40W E14 840 P45 FR	5,5	470	4000	P45	929001205902	871869654360300



Светодиодные свечеобразные / шарикообразные лампы



Светодиодные лампы Classic / свечеобразные



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LEDClassic 2-25W B35 E14 WW CL ND APR	2	250	2700	B35	929001238308	871869657427000



Светодиодные лампы Classic / свечеобразные



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LEDClassic 2-25W BA35 E14 WW CL ND APR	2	250	2700	BA35	929001238408	871869657429400



Светодиодные лампы Classic / шарикообразные



Описание как в прайс-листе	Мощность Вт	Световой поток лм	Цветовая температура К	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
LEDClassic 2-25W P45 E14 WW CL ND APR	2	250	2700	P45	929001238608	871869657431700

Светодиодные лампы акцентного освещения

Рефлекторные



E14, E27
Стр. 25

Акцентные



E14
Стр. 26

Капсульные



G9/G5 R50
Стр. 31



Светодиодные рефлекторные лампы



CorePro LEDspotMV



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
CorePro LEDspotMV ND 2.2-30W 827 R39 36D	2,2	150	2700	R39	929001235502	871869658404000
CorePro LEDspotMV ND 1.7-25W 827 R50 36D	1,7	135	2700	R50	929001235802	871869657849000
CorePro LEDspotMV ND 2.9-40W 827 R50 36D	2,9	230	2700	R50	929001235902	871869657851300
CorePro LEDspotMV ND 2.7-40W 827 R63 36D	2,7	210	2700	R63	929001233602	871869657859900
CorePro LEDspotMV D 5.7-60W 827 R63 36D	5,7	345	2700	R63	929001114402	871869658958800
CorePro LEDspotMV ND 3.7-60W 827 R80 40D	3,7	370	2700	R80	929001235602	871869658406400
CorePro LEDspotMV ND 7-100W 827 R80 40D	7	667	2700	R80	929001235702	871869658408800



Master LEDspot



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MASTER LEDspot D 5.5-50W 2700K PAR20 40D	5,5	480	2700	PAR20	929001145602	871869646069600
MASTER LEDspot D 5.5-50W 3000K PAR20 40D	5,5	490	3000	PAR20	929001145702	871869646071900
MASTER LEDspot D 5.5-50W 4000K PAR20 40D	5,5	520	4000	PAR20	929001145802	871869646073300



MASTER LEDspot PAR



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MASLEDspot D 8.5-75W 827WW PAR30S 25D	8,5	760	2700	PAR30S	929001244102	871869657805600
MASLEDspot D 8.5-75W 840CW PAR30S 25D	8,5	840	4000	PAR30S	929001244202	871869657807000



MASTER LEDspot PAR



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Форма колбы	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К			
MASLEDspot D 13-100W 827WW PAR38 25D	13	760	2700	PAR38	929001142802	871869646043600



Светодиодные акцентные лампы



Светодиодные акцентные лампы Master LV AR111 / 11-50 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 24D	11	560	2700	51	2900	24	90	929001169808	871869651508200
MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D	11	580	3000	53	3000	24	90	929001169908	871869651510500
MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 40D	11	550	2700	50	1100	40	90	929001170008	871869651512900
MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 40D	11	570	3000	52	1150	40	90	929001170108	871869651514300



Светодиодные акцентные лампы Master LV AR111 / 15-75 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotLV D 15-75W 927 AR111 24D	15	760	2700	50	3900	24	90	929001170208	871869651516700
MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D	15	770	3000	51	3000	24	90	929001170308	871869651518100
MAS LEDspotLV D 15-75W 927 AR111 40D	15	750	2700	50	1400	40	90	929001170408	871869651520400
MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 40D	15	760	3000	50	10 000	40	90	929001170508	871869651522800



Светодиодные акцентные лампы Master LV AR111 / 20-100 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotLV D 20-100W 830 AR111 12D	20	1180	3000	59	10 000	12	80	929001170608	871869651524200
MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 12D	20	1400	4000	70	11 000	12	80	929001170708	871869651526600
MAS LEDspotLV D 20-100W 830 AR111 40D	20	1350	3000	67,5	2350	40	80	929001171208	871869651528000
MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 40D	20	1400	4000	70	2350	40	80	929001171308	871869651530300



Светодиодные акцентные лампы



Светодиодные акцентные лампы Master LV Value MR11 / 3,5-35 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	3,5	210	2700	60	1000	24	80	929001123802	871869641019600



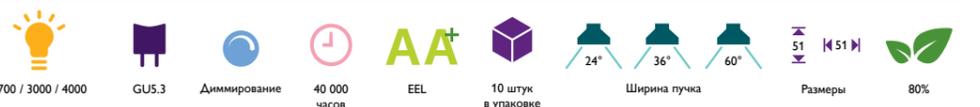
Светодиодные акцентные лампы Master LV Value MR16 / 6,3-35 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotLV VLE D6.3-35W 827MR16 36DRN	6,3	380	2700	60	980	36	80	929001151702	871869649027300
MAS LEDspotLV VLE D6.3-35W 830MR16 24DRN	6,3	395	3000	63	1800	24	80	929001151802	871869649023500
MAS LEDspotLV VLE D6.3-35W 840MR16 24DRN	6,3	410	4000	65	1800	24	80	929001151902	871869649025900
MAS LEDspotLV VLE D6.3-35W 827MR16 24DRN	6,3	380	2700	60	1800	24	80	929001152102	871869649021100
MAS LEDspotLV VLE D6.3-35W 830MR16 36DRN	6,3	395	3000	63	1000	36	80	929001152202	871869649029700
MAS LEDspotLV VLE D6.3-35W 840MR16 36DRN	6,3	410	4000	65	1000	36	80	929001152302	871869649031000



Светодиодные акцентные лампы Master LV MR16 / 7-35 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotLV D 7-35W 827 MR16 24D	7	420	2700	60	2100	24	80	929001152802	871869648878200
MAS LEDspotLV D 7-35W 830 MR16 24D	7	440	3000	59	2200	24	80	929001152902	871869648935200
MAS LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 24D	7	460	4000	61	2300	24	80	929001153002	871869648937600
MAS LEDspotLV D 7-35W 827 MR16 36D	7	420	2700	55	1150	36	80	929001153102	871869648939000
MAS LEDspotLV D 7-35W 830 MR16 36D	7	440	3000	58	1200	36	80	929001153202	871869648941300
MAS LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 36D	7	460	4000	61	1250	36	80	929001153302	871869648943700
MAS LEDspotLV D 7-35W 827 MR16 60D	7	420	2700	51	440	60	80	929001153402	871869648945100
MAS LEDspotLV D 7-35W 830 MR16 60D	7	440	3000	54	460	60	80	929001153502	871869648947500
MAS LEDspotLV D 7-40W 827 MR16 24D	7	500	2700	71	2500	24	80	929000263002	871829174135000
MAS LEDspotLV D 7-40W 827 MR16 36D	7	500	2700	71	2500	36	80	929000263302	871829174139800
MAS LEDspotLV D 7-40W 830 MR16 24D	7	510	3000	73	2500	24	80	929000263102	871829174137400
MAS LEDspotLV D 7-40W 830 MR16 36D	7	510	3000	73	2500	36	80	929000263402	871829174141100



Светодиодные акцентные лампы



Светодиодные акцентные лампы Master LV MR16 / 8–50 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 24D	8	635	2700	78	3100	24	80	929001149802	871869648999400
MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D	8	660	3000	78	3250	24	80	929001149902	871869649001300
MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D	8	635	2700	79	1650	36	80	929001150102	871869651536500
MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 36D	8	660	3000	83	1700	36	80	929001150202	871869651538900



Светодиодные акцентные лампы Master LV Value MR16 / 3,4–20 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 36D	3,4	225	3000	65	600	36	80	929001147602	871869647574400
MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16 24D	3,4	220	3000	66	1000	36	80	929001147702	871869647576800



Светодиодные лампы Essential 12 B / 5,5–50 Вт / 4–35 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
Essential LED 5.5-50W 6500K MR16 24D	5,5	460	6500	84	1800	24	80	929001147207	871869647615400
Essential LED 4-35W 6500K MR16 24D	4	460	6500	84	1800	24	80	929001147807	871869647627700
Essential LED 4-35W 2700K MR16 24D	4	415	2700	75	1800	24	80	929001147307	871869647617800
Essential LED 5.5-50W 2700K MR16 24D	5,5	415	2700	75	1800	24	80	929001146007	871869647601700



Светодиодные акцентные лампы



Светодиодные акцентные лампы Master MV Value / 3,5–35 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 25D	3,5	280	2700	74	1000	25	80	929001129802	871869643832900
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 830 25D	3,5	290	3000	77	1000	25	80	929001129902	871869643834300
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 25D	3,5	310	4000	83	1000	25	80	929001130002	871869643836700
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D	3,5	280	2700	75	600	40	80	929001137602	871869645703000
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 830 40D	3,5	290	3000	77	600	40	80	929001137702	871869645705400
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 40D	3,5	310	4000	83	600	40	80	929001137802	871869645707800



Светодиодные акцентные лампы Master MV / 4–35 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 927 40D	4	279	2700	66	560	40	90	929001139302	871869645729000
MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 930 25D	4	282	3000	65	962	25	90	929001139402	871869645731300
MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 930 40D	4	290	3000	68	582	40	90	929001139502	871869645733700
MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 940 25D	4	307	4000	71	1040	25	90	929001139602	871869645735100
MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 940 40D	4	314	4000	71	624	40	90	929001139702	871869645739900



Светодиодные акцентные лампы Master MV Value / 4,3–50 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 827 25D	4,3	380	2700	83	1400	25	80	929001130102	871869643838100
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 25D	4,3	390	3000	85	1400	25	80	929001130202	871869643844200
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 25D	4,3	420	4000	91	1400	25	80	929001130302	871869643846600
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 827 40D	4,3	380	2700	83	800	40	80	929001137902	871869645709200
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 830 40D	4,3	390	3000	85	800	40	80	929001138002	871869645711500
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D	4,3	420	4000	91	800	40	80	929001138102	871869645713900

GU5.3 GU10 GX53 Светодиодные акцентные лампы



Светодиодные акцентные лампы Master MV / 5,4–50 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / ЕОС
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 927 25D	5,4	395	2200	67	1350	25	90	929001138602	871869645715300
MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 927 40D	5,4	402	2200	70	800	40	90	929001138702	871869645717700
MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 930 25D	5,4	395	3000	67	1350	25	90	929001138802	871869645719100
MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 930 40D	5,4	402	3000	70	800	40	90	929001138902	871869645721400
MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 940 40D	5,4	416	4000	73	830	40	90	929001139102	871869645725200



Светодиодные акцентные лампы CorePro MV



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / ЕОС
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
CorePro LEDspotMV 5-50W GU10 827 36D RN	5	390	2700	70	900	36	80	929001156802	871869648598900



Светодиодные акцентные лампы Essential / 4,5–50 Вт



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Сила света	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / ЕОС
	Вт	лм	К	лм/Вт	Кд				
Essential LED 4.5-50W 36D 830 MR16 (GU5.3 220W)	4,5	400	3000	89	1800	36	80	929001274408	8718696685709
Essential LED 4.5-50W 36D 865 MR16 (GU5.3 220W)	4,5	400	6500	89	1800	36	80	929001274808	8718696685723



Светодиодные акцентные лампы Essential GX53



Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Световая отдача	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / ЕОС
	Вт	лм	К	лм/Вт				
Essential LED 6-50W 2700K GX53	5,5	500	2700	90	36	80	929001264508	871869664716500
Essential LED 6-50W 4000K GX53	5,5	560	4000	9	36	80	929001264408	871869664714100

G4 G9 Светодиодные капсульные лампы



Капсульные светодиодные лампы CorePro LV



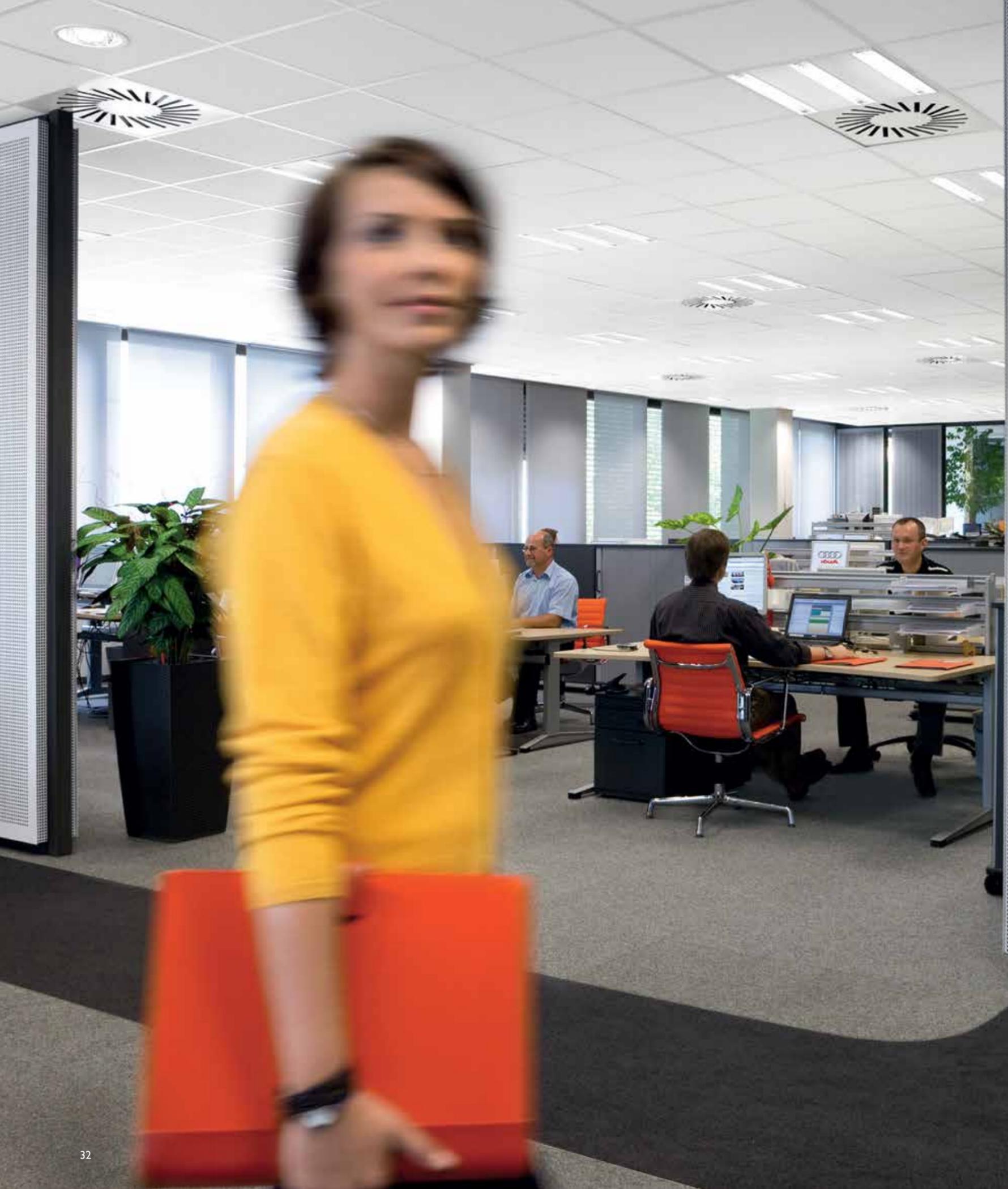
Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Сила света	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / ЕОС
	Вт	лм	К	Кд			
CorePro LEDcapsuleLV 2-20W 827 G4	2	200	2700	100	80	929001131802	871869641916800
CorePro LEDcapsuleLV 2-20W G4 827 D	2	200	2700	100	80	929001235302	871869657865000



Капсульные светодиодные лампы CorePro MV



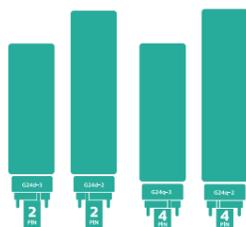
Описание как в прайс-листе	Мощность	Световой поток	Цветовая температура	Сила света	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / ЕОС
	Вт	лм	К	Кд			
CorePro LEDcapsuleMV 2.5-25W 827 G9	2,5	204	2700	82	80	929001133402	871869641920500



Светодиодные лампы PL-C

CorePro LED PL-C

			
НОВИНКА	НОВИНКА	НОВИНКА	НОВИНКА
G24d-2	G24d-3	G24q-2	G24q-3
6,5 и 8,5 Вт 2-штырьковый цоколь Стр. 34		6,5 и 9 Вт 4-штырьковый цоколь Стр. 34	



Светодиодные лампы CorePro PL-C

Освещение открытых офисных пространств — одна из самых затратных статей бюджета на обслуживание многих зданий. Использование CorePro LED PL-C, светодиодного аналога компактных люминесцентных ламп (КЛЛ), обеспечит невероятную экономию энергии (до 60%) и продолжительный срок службы (до 30 000 часов). Вы экономите как на электроэнергии, так и на замене ламп.

- На 60% экономичнее компактной люминесцентной лампы.
- Продолжительный срок службы до 30 000 часов сокращает расходы на замену ламп.
- Сделаны из пластика.
- Простая установка и замена в светильниках типа «даунлайт».
- Отсутствие необходимости в модернизации существующего светильника.
- Мгновенное включение на полную яркость.
- Отсутствие мерцания и стробоскопического эффекта.



Светодиодные лампы CorePro PL-C / 6,5–8,5 Вт / 2 штыря



Описание как в прайс-листе	Мощность	Тип управления	Световой поток	Цветовая температура	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOS
	Вт							
CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	6,5	EM	600	3000	120	80	929001201402	871869654127200
CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	6,5	EM	650	4000	120	80	929001201502	871869654129600
CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	8,5	EM	900	3000	120	80	929001201202	871869654123400
CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	8,5	EM	950	4000	120	80	929001201302	871869654125800



Светодиодные лампы CorePro PL-C / 6,5–9 Вт / 4 штыря



Описание как в прайс-листе	Мощность	Тип управления	Световой поток	Цветовая температура	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOS
	Вт							
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	6,5	HF	600	3000	120	80	929001201002	871869654119700
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	6,5	HF	650	4000	120	80	929001201102	871869654121000
CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	9	HF	900	3000	120	80	929001200802	871869654115900
CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	9	HF	950	4000	120	80	929001200902	871869654117300

Переведите Ваши даунлайты на современное светодиодное освещение без дополнительных затрат



Philips CorePro LED PLC — это светодиодная альтернатива существующим люминесцентным PLC лампам для ЭМПРА (двухштырьковый цоколь) и ЭПРА (четырёхштырьковый цоколь).

Трубчатые СВЕТОДИОДНЫЕ лампы

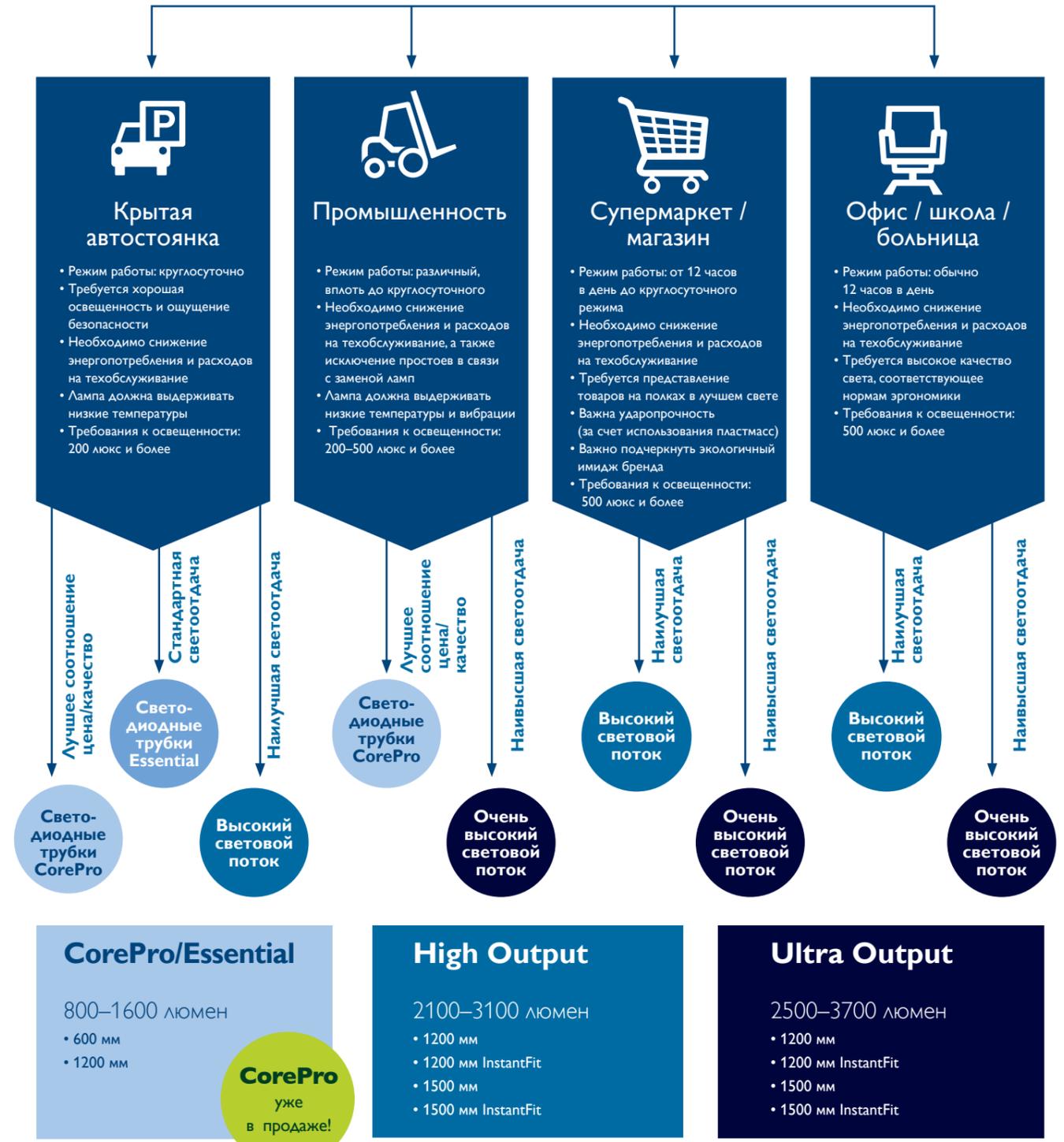
MASTER		CorePro	
 EM	 HF	 CorePro / Essential	 CorePro / Essential
High Output Стр. 40		High Output Стр. 42	
 EM	 HF	 CorePro / Essential	 CorePro / Essential
Ultra Output Стр. 41		Ultra Output Стр. 42	
 EM			
Master LEDTube Стр. 41			



Работает с электромагнитным балластом (EM)



Работает с электронным балластом (HF)



Поворотные цоколи*

Многие светильники оснащены вращающимися патронами. Это может создавать определенные проблемы, поскольку светодиодные трубчатые лампы обеспечивают только направленный свет. Светодиодные лампы Philips оборудованы поворотными цоколями, которые позволяют вращать трубку на 90 градусов. Таким образом, Вы всегда можете отрегулировать свет и добиться наилучшего эффекта.

* Модели, оснащенные поворотными цоколями, обозначаются аббревиатурой ROT.

G13 Трубочатые светодиодные лампы Master

Какие бы задачи перед Вами ни стояли, не сомневайтесь: Вы всегда найдете нужную лампу в серии MASTER. Теперь ассортимент включает в себя категории High Output и Ultra Output, то есть лампы с высокой и наивысшей интенсивностью светового потока.



Совместимость с ЭПРА. Не нужно менять ни проводку, ни драйвер: наши решения InstantFit совместимы с высокочастотными электронными балластами (ЭПРА), что делает любой метод установки легким и безопасным. Все, что Вам нужно сделать, – это вставить лампу в имеющийся светильник.

Трубочатые светодиодные лампы Master High Output



Описание как в прайс-листе	Мощность	Тип управления	Световой поток	Цветовая температура	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт		лм	К				
MAS LEDtube 600mm HO 8W840 T8	8	ЭМПРА	1050	4000	150	83	929001307102	871869669749800
MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8	8	ЭМПРА	1050	6500	150	83	929001307202	871869669751100
MAS LEDtube 900mm HO 12W840 T8	12	ЭМПРА	1575	4000	150	83	929001298402	871869668708600
MAS LEDtube 900mm HO 12W865 T8	12	ЭМПРА	1575	6500	160	83	929001298502	871869668710900
MAS LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	14	ЭМПРА	2100	4000	160	83	929001299002	871869668720800
MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	14	ЭМПРА	2100	6500	160	83	929001299102	871869668722200
MAS LEDtube 1500mm HO 20W840 T8	20	ЭМПРА	3100	4000	160	83	929001298702	871869668714700
MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 T8	20	ЭМПРА	3100	6500	160	83	929001298802	871869668716100
MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W840 T8	14	ЭПРА	2100	4000	160	83	929001284102	871869668748200
MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8	14	ЭПРА	2100	6500	160	83	929001284202	871869668750500
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8	20	ЭПРА	3100	4000	160	83	929001284402	871869668754300
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8	20	ЭПРА	3100	6500	160	83	929001284502	871869668756700

Трубочатые светодиодные лампы Master High Output



Описание как в прайс-листе	Мощность	Тип управления	Световой поток	Цветовая температура	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт		лм	К				
LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP C G	8	ЭМПРА	800	4000	240	70	929001184708	871869652505000
LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP C G	8	ЭМПРА	800	6500	240	70	929001184808	871869652507400
LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP C G	16	ЭМПРА	1600	4000	240	70	929001184608	871869652503600
LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP C G	16	ЭМПРА	1600	6500	240	70	929001184508	871869652501200

Трубочатые светодиодные лампы Master Ultra Output



Описание как в прайс-листе	Мощность	Тип управления	Световой поток	Цветовая температура	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт		лм	К				
MAS LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	16	ЭМПРА	2500	4000	160	83	929001297902	871869668738300
MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8	16	ЭМПРА	2500	6500	160	83	929001298002	871869668740600
MAS LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8	24	ЭМПРА	3700	4000	160	83	929001298202	871869668744400
MAS LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8	24	ЭМПРА	3700	6500	160	83	929001298302	871869668746800
MAS LEDtube HF 600mm 10.5W840 T8	10,5	ЭПРА	1050	4000	160	83	929001219602	871869655967300
MAS LEDtube HF 600mm 10.5W865 T8	10,5	ЭПРА	1050	6500	160	83	929001219702	871869655969700
MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8	16	ЭПРА	2500	4000	160	83	929001300002	871869668796300
MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W865 T8	16	ЭПРА	2500	6500	160	83	929001300102	871869668798700
MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8	24	ЭПРА	3700	4000	160	83	929001300302	871869668802100
MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W865 T8	24	ЭПРА	3700	6500	160	83	929001300402	871869668804500

Трубочатые светодиодные лампы Master



Описание как в прайс-листе	Мощность	Тип управления	Световой поток	Цветовая температура	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт		лм	К				
MAS LEDtube 600mm 9W 830 T8 RN	9	ЭМПРА	1000	3000	160	83	929001239402	871869652729500
MAS LEDtube 600mm 9W 840 T8 RN	9	ЭМПРА	1050	4000	160	83	929001239502	8718696527281800
MAS LEDtube 600mm 9W 865 T8 RN	9	ЭМПРА	1050	6500	160	83	929001239602	8718696527283200

Защитный стартер



Тип изделия	Код для заказа / GPC
Аксессуар	8718291
Стартер с электромагнитной защитой	72928000

Пожалуйста, ознакомьтесь со свежей информацией о диммировании и совместимости трансформаторов в лампах MASTER LED по адресу www.philips.com/masterledlamps.

*) **Примечание:** Некоторые из продуктов доступны не во всех странах. Продукты с маркировкой «RS» доступны только во Франции, Испании, Португалии, Италии, Греции и Израиле. Продукты с маркировкой «RN» доступны только в остальных странах Европы.





Трубчатые светодиодные лампы CorePro

Светодиодные трубки CorePro – это бюджетная светодиодная лампа, способная создать столь необходимое во многих случаях естественное освещение с минимальным количеством затрат. Она обеспечивает существенную экономию электроэнергии и сокращение эксплуатационных расходов, что делает ее значительно более экологичной и рентабельной по сравнению с люминесцентными аналогами. CorePro LEDtube – наиболее выгодный вариант перехода Вашего бизнеса на использование светодиодных технологий в освещении.



Трубчатые светодиодные лампы CorePro



Описание как в прайс-листе	Мощность	Тип управления	Световой поток	Цветовая температура	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт							
CorePro LEDtube HF 600mm 9W840 T8 G	9	ЭПРА	800	4000	240	80	929001249502	871869665217600
CorePro LEDtube HF 600mm 9W865 T8 G	9	ЭПРА	800	6500	240	80	929001249602	871869665219000
CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G	15	ЭПРА	1600	4000	240	80	929001249902	871869658127800
CorePro LEDtube HF 1200mm 15W865 T8 G	15	ЭПРА	1600	6500	240	80	929001136502	871869658129200
CorePro LEDtube HF 1500mm 20W840 T8 G	20	ЭПРА	2000	4000	240	80	929001249702	871869659203800
CorePro LEDtube HF 1500mm 20W865 T8 G	20	ЭПРА	2000	6500	240	80	929001249802	871869659205200



Трубчатые светодиодные лампы Essential



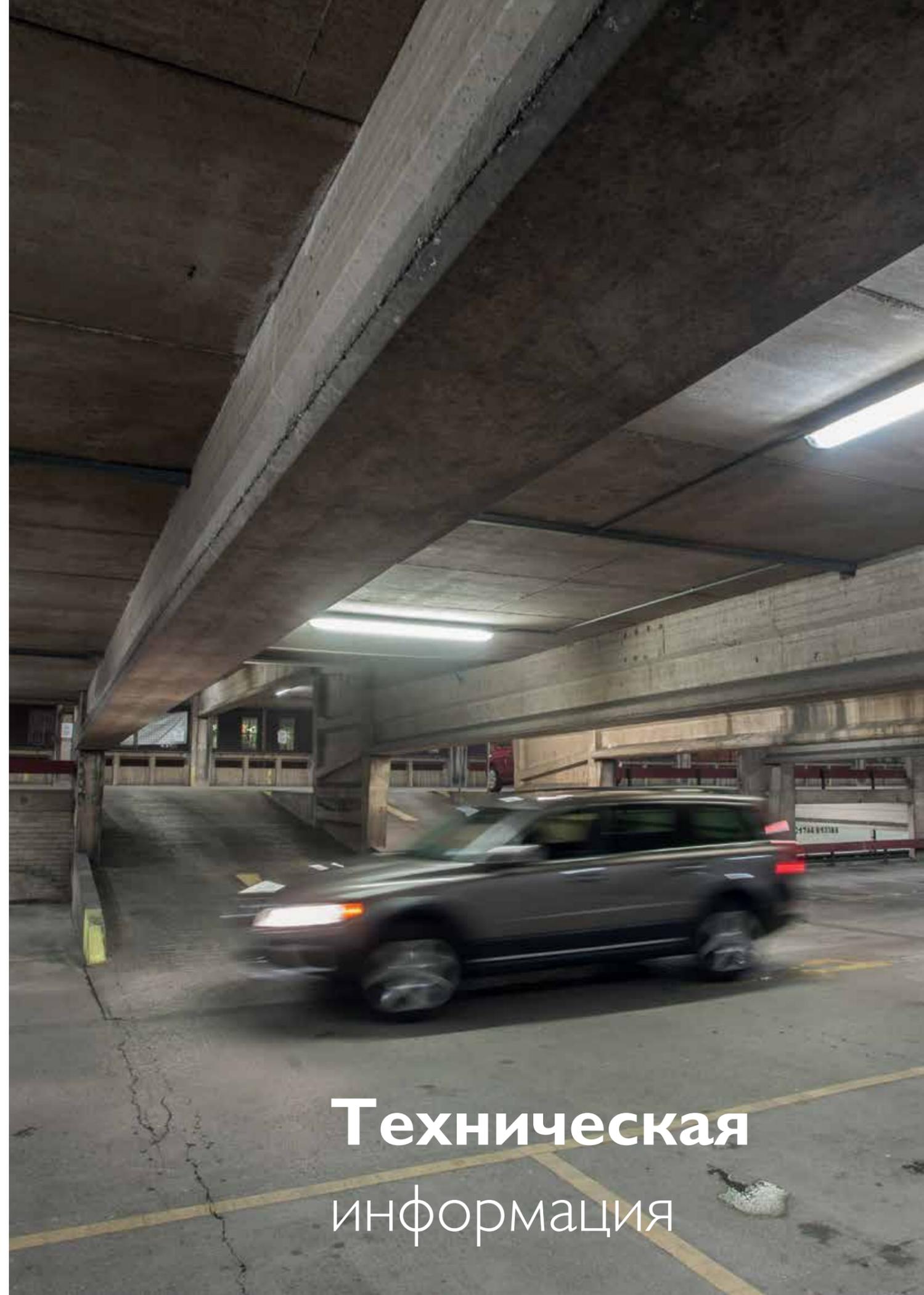
Описание как в прайс-листе	Мощность	Тип управления	Световой поток	Цветовая температура	Угол излучения	Индекс цветопередачи	Код для заказа / GPC	Код для заказа / EOC
	Вт							
ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W840 T8 AP I	18	ЭМПРА	1600	4000	150	80	929001128208	871869642520600
ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W865 T8 AP I	18	ЭМПРА	1600	6500	150	80	929001128308	871869642522000
ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W840 T8 AP I	9	ЭМПРА	800	4000	150	80	929001128008	871869642516900
ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W865 T8 AP I	9	ЭМПРА	800	6500	150	80	929001128108	871869642518300



Защитный стартер



Тип изделия	Код для заказа / GPC 10 штук
Аксессуар	8718291
Стартер с электромагнитной защитой	72928000

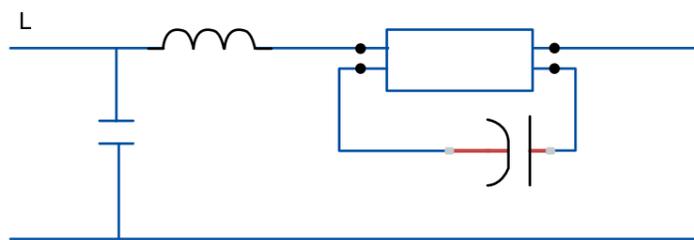


Техническая информация

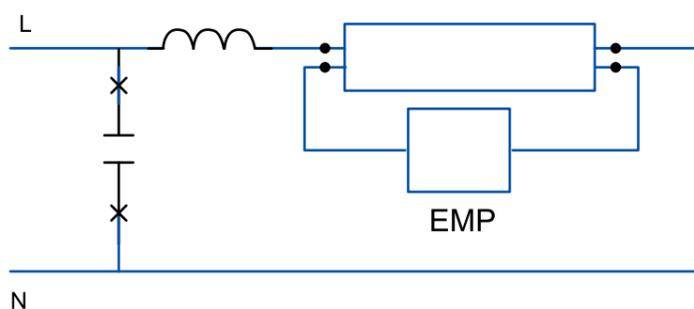
СХЕМЫ ПЕРЕПОДКЛЮЧЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКА ПРИ ЗАМЕНЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП НА СВЕТОДИОДНЫЕ (кроме ламп, предназначенных для работы с электронными балластами)

Замена в одноламповом светильнике 1 x 18 Вт; 1 x 36 Вт (лампы 60/120/150 см)

1. Полностью отключить конденсатор.
2. Заменить стартер для люминесцентной лампы на стартер для светодиодной лампы.
3. Установить светодиодную лампу.



ЭМПРА + люминесцентная лампа



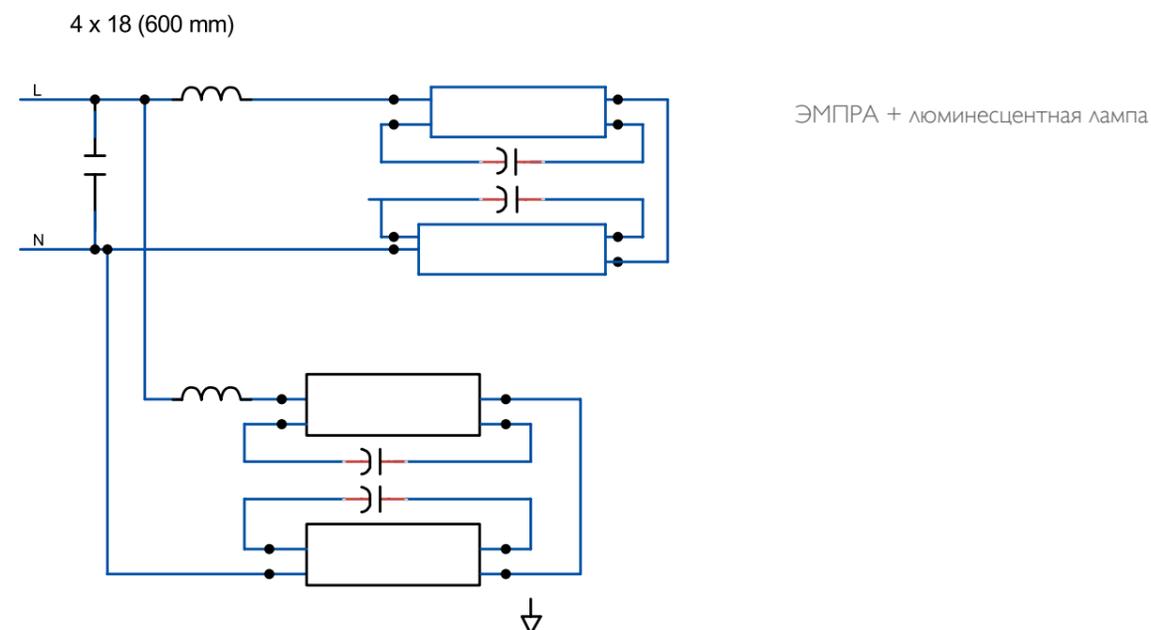
ЭМПРА + светодиодная трубка

- Условные обозначения:
- ЭМПРА
 - Стартер
 - Конденсатор

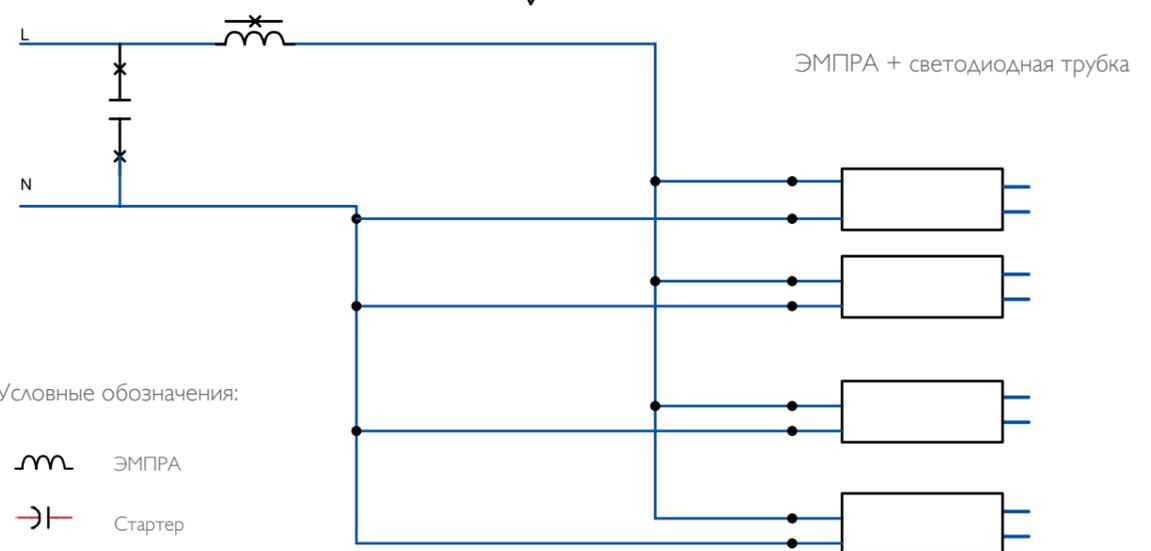
Замена в четырехламповом светильнике 4 x 18 Вт (60 см)

Необходимо изменение электрической цепи

1. Полностью отключить фильтрующий конденсатор.
2. Дроссель можно оставить в схеме либо его исключить путем короточки.
3. Подключить лампы к сети цоколем, на котором есть обозначения N/L, цоколи без обозначения оставить без подключения.



ЭМПРА + люминесцентная лампа

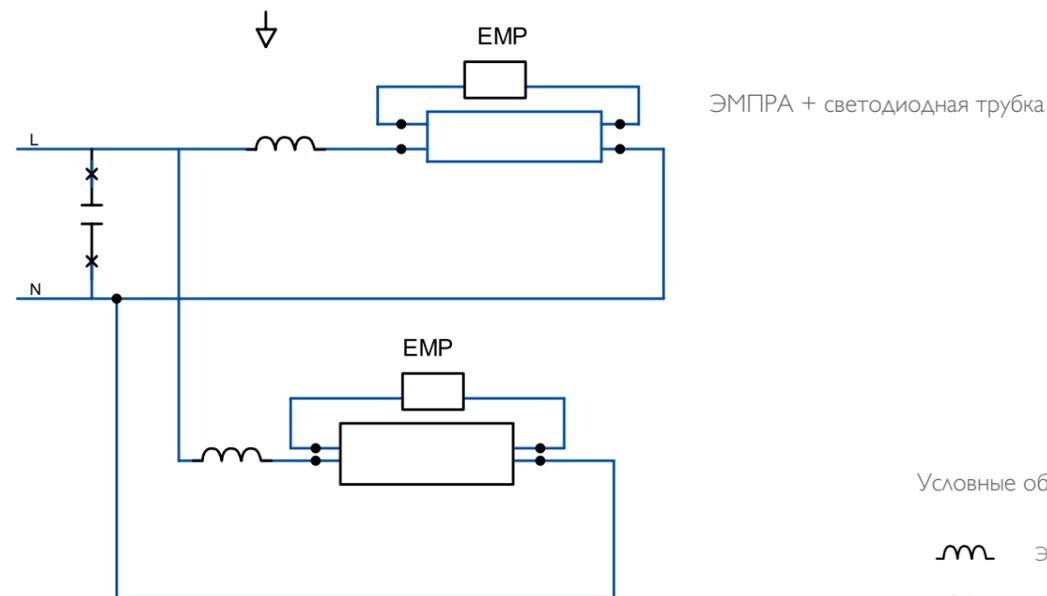
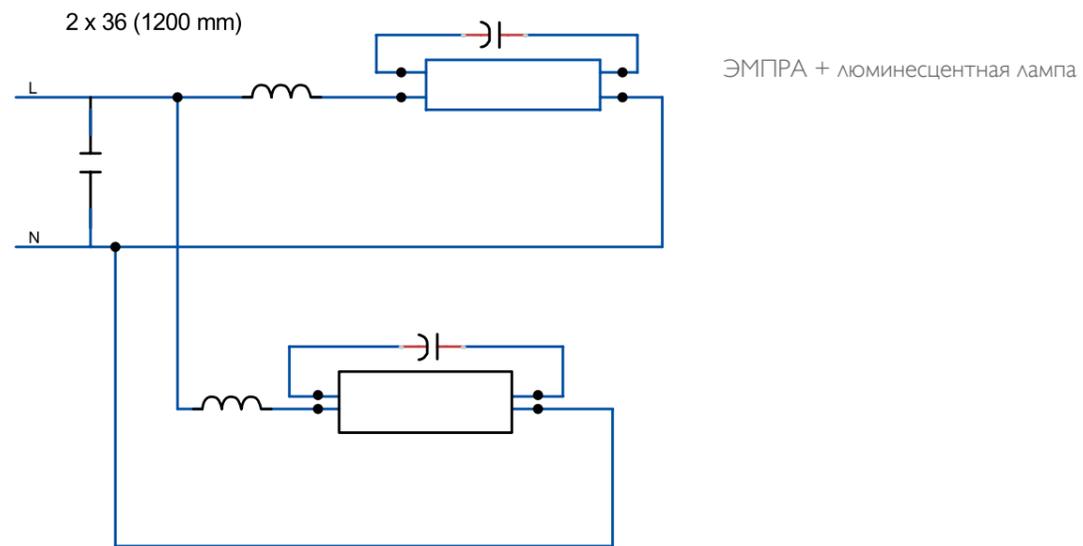


ЭМПРА + светодиодная трубка

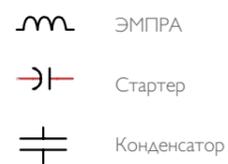
- Условные обозначения:
- ЭМПРА
 - Стартер
 - Конденсатор

Замена в двухламповом светильнике 2 x 36 Вт (120 см)

1. Полностью отключить конденсатор.
2. Заменить стартер для люминесцентной лампы на стартер для светодиодной лампы.
3. Установить светодиодную лампу.



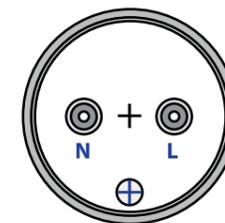
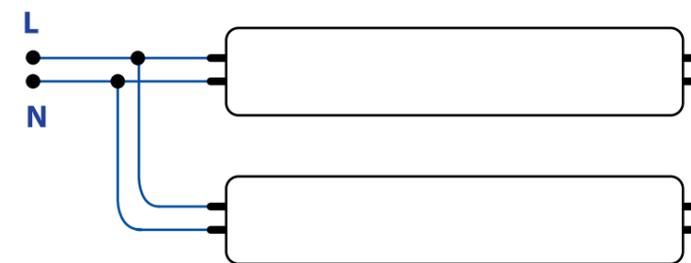
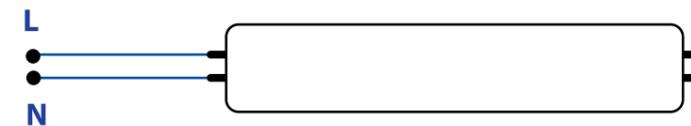
Условные обозначения:



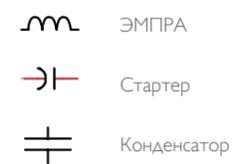
Подключение к сети 220 В напрямую

В данном варианте стартер не используется

1. Проверьте маркировку L/N на лампе.
2. Подключить лампы к сети цоколем, на котором есть обозначения из п. 1. Цоколи, где обозначения нет, оставить без подключения.



Условные обозначения:



ЛИСТ СОВМЕСТИМЫХ БАЛЛАСТОВ ДЛЯ ЛАМП HF СЕРИЙ MASTER И COREPRO



600 mm MASTER LEDtube HF InstantFit

СПИСОК СОВМЕСТИМЫХ БАЛЛАСТОВ

Расшифровка таблицы

Балласт совместим
Балласт не совместим, не будет работать в соответствии с утвержденными спецификациями Philips

Информация из данного раздела должна рассматриваться в качестве рекомендации и служит исключительно в информационных целях. Результаты испытаний получены в лабораторных условиях и могут отличаться от реальных условий применения.



	Модель балласта	Код продукта (GPC)	Количество ламп
PHILIPS	HF-P 118 TLD III IDC	913713031266	1
	HF-P 218 TLD III IDC	913713031366	2
	HF-S 118 TLD II	913713032066	1
	HF-S 218 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032366 / 913713032367	2
	HF-S 3/4x18 TLD II	913713032666 / 913713032667	3
	HF-S 3/4x18 TLD II	913713032666 / 913713032667	4
	HF-Matchbox 1x18 Blue	913700418066 / 913700417966	1
	HF-Matchbox 1x18 RED		1
	HF-P 3/4x18 TLD III IDC	913713031463	3
	HF-P 3/4x18 TLD III IDC	913713031463	4
	HF-E 136 TL-D II 220-240V 50/60Hz (HF-E 218 TLD)	913713039066	2
	HF-E 418 TL-D II 220-240V 50/60Hz-parl	913713041266	4
HF-P 118 TLD 220-240	913700170926	1	
OSRAM	QTP8 1x18		1
	QTP8 2x18		2
	QT-FIT8 1x18		1
	QT-FIT8 2x18		2
	QT Fit 5/8 1x18-39		1
	QTP-OPTIMAL 118-40		1
	QTP-OPTIMAL 218-40		2
	QT Fit 5/8 2x18-39		2
QT-FIT8 3/4X18		3	
QT-FIT8 3/4X18		4	
HELVAR	EL1x18ngn		1
	EL2x18ngn		2
	EL 3/4x18ngn-4lamp		4
	EL 3/4x18ngn		3
	EL1x18s		1
EL 4x18ngn		4	
TRIDONICATCO	PC 118 PRO Ip	22185213	1
	PC 218 PRO Ip	22185216	2
	PC 1X18-24W BASIC	22176000	1
	PC 1x18 T8 TOP sl	22185222	1
	PC 3/4X18 TOP Ip	22185219 / 22185228	3
	PC 3/4X18 TOP Ip	22185219 / 22185228	4
	PC 1/14-35/24/39 TS PRO-M Ip	22176182	1
	PC 2/14-35/24/39 TS PRO-M Ip	22176185	2
	PC 1x18 T8 TEC	87500113	1
	PC 2x18 T8 TEC	87500114	2
	PC 2x36 T8 TEC (4x18 T8 TEC)	87500116	4
	VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 136.200	188314
ELXc 236.208			2
ELXc 424.379		188116	3
ELXc 424.379		188116	4
ELXc 418.204		188318	3
ELXc 418.204		188318	4
BAG-HUECO	BCS18.1FX-11/220-240	09 7113 ?	1
	BCS18.2FX-11/220-240	09 7123 ?	2
	BCS18.3-4LR-01/220-240 3lamp	09 7161 ?	3
	BCS18.3-4LR-01/220-240 4lamp	09 7161 ?	4
Апрне	Direct mains		
	Electro Magnetic Ballast		

MASTER LEDtube HF, Instant Fit 600mm 1050 лм	
Совместимость с балластом	
PHILIPS	Совместим
OSRAM	Совместим
HELVAR	Совместим
TRIDONICATCO	Совместим
VOSSLOH-SCHWABE	Совместим
BAG-HUECO	Совместим
Апрне	Совместим

1200 mm MASTER LEDtube HF InstantFit



СПИСОК СОВМЕСТИМЫХ БАЛЛАСТОВ

Расшифровка таблицы

Балласт совместим
Балласт не совместим, не будет работать в соответствии с утвержденными спецификациями Philips
Балласт не тестировался на совместимость с указанными LEDtube

Информация из данного раздела должна рассматриваться в качестве рекомендации и служит исключительно в информационных целях. Результаты испытаний получены в лабораторных условиях и могут отличаться от реальных условий применения.



Модель балласта	Код продукта (GPC)	Количество ламп	Совместимость с балластом		
			MASTER LEDtube HF, InstantFit 4 ft 1600 лм / SO	MASTER LEDtube HF, InstantFit 4 ft 2100 лм / HO	MASTER LEDtube HF, InstantFit 4 ft 2500 лм / UO
PHILIPS	EB-S 136 TLD 220-230	9137130215	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	EB-S 236 TL-D 220-230 potting	9137130216	2	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-B 136 TL-D 220-240V	9137001122	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-B 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	9137001926	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-B 236 TL-D 220-240V	9137001124	2	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-B 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	9137001928	2	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-E 136 TL-D	9137130388	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-E 136 TL-D II	9137130410	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-E 236 TL-D	9137130391	2	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-E 236 TL-D II	9137130411	2	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-K 136 TLD 220-240	9137001477	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-P 136 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	9137130315	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-P 236 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	9137130316	2	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-P 336 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	9137130317	3	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	9137006177	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-P Xt 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	9137006178	2	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-Performer 136 TL-D 220-240V 50/60Hz	9137001184	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-Performer 136 TLD EII 220-240V 50/60Hz	9137001911	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-Performer 236 TL-D 220-240V	9137001112	2	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-Performer 236 TL-D 220-240V 50/60Hz	9137001364	2	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-Pi 1 14/21/24/39 TL5 EII 220-240	9137006240	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-S 136 TL-D II 220-240V 50/60Hz	9137130321	1	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-S 236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	9137130324	2	Совместим	Совместим
PHILIPS	HF-S 336 TL-D II 220-240V 50/60Hz	9137130327	3	Совместим	Совместим
OSRAM	QT-FIT8 1x36	A13670F00DG	1	Совместим	Совместим
OSRAM	QT-FIT8 2x36		2	Совместим	Совместим
OSRAM	QTP8 1x36 Professional	A63162D00DG	1	Совместим	Совместим
OSRAM	QTP8 2x36 Professional	A63166E00DG	2	Совместим	Совместим
OSRAM	QTP-OPTIMAL 1x18-40 Professional		1	Совместим	Совместим
OSRAM	QTP-OPTIMAL 2x18-40		2	Совместим	Совместим
OSRAM	QT-FIT 5/8 2x18-39		2	Совместим	Совместим
HELVAR	EL1x36/40/18s		1	Совместим	Совместим
HELVAR	EL1x36HF 230-240V 50-60Hz		1	Совместим	Совместим
HELVAR	EL1x36ngn		1	Совместим	Совместим
HELVAR	EL2x36/40s		2	Совместим	Совместим
HELVAR	EL2x36ngn		2	Совместим	Совместим
TRIDONICATCO	PC 1/36 T8 INDUSTRY 220-240V 50/60/0 Hz	86458035	1	Совместим	Совместим
TRIDONICATCO	PC 1/36 T8 PRO 220-240 V 50/60/0 Hz	22176217	1	Совместим	Совместим
TRIDONICATCO	PC 1/36 T8 PRO Ip 220-240 V 50/60/0 Hz	22185214	1	Совместим	Совместим
TRIDONICATCO	PC 2/36 T8 INDUSTRY 220-240 V 50/60/0 Hz	86458036	2	Совместим	Совместим
TRIDONICATCO	PC 2/36 T8 PRO 220-240 V 50/60/0 Hz	22185217	2	Совместим	Совместим
TRIDONICATCO	PC 2/36 T8 PRO sl	22185226	2	Совместим	Совместим
TRIDONICATCO	PC 1x36 T8 TOP sl	22185223	1	Совместим	Совместим
TRIDONICATCO	PC 1/36 T8 PRO sc	89800008	1	Совместим	Совместим
TRIDONICATCO	PC1/36 T8 PRO	22176108	1	Совместим	Совместим
TRIDONICATCO	PC 3/36 T8 PRO	22176231	3	Совместим	Совместим
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 136.207	188708	1	Совместим	Совместим
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 236.202	188316	2	Совместим	Совместим
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 236.208	188705	2	Совместим	Совместим
VOSSLOH-SCHWABE	ELXe 238.527 Dual lamp	188137	2	Совместим	Совместим
VOSSLOH-SCHWABE	ELXe 238.527 Single lamp	188137	1	Совместим	Совместим
BAG-HUECO	BCS36.1FX-11/220-240	10077590	1	Совместим	Совместим
BAG-HUECO	BCS36.2FX-11/220-240	10077591	2	Совместим	Совместим
BAG-HUECO	D 36.2-23021 E (digital) 236W	166132	2	Совместим	Совместим
BAG-HUECO	D58.1-23021E (digital)	166072	1	Совместим	Совместим
BAG-HUECO	ECS 36.2 S-01 / 220-240	167032	2	Совместим	Совместим
Trilux	D58.1-23021 E 136W		1	Совместим	Совместим
Апрне	EM ballast		1	Совместим	Совместим
Апрне	Direct Mains		1	Совместим	Совместим

1500 mm MASTER LEDtube HF InstantFit



СПИСОК СОВМЕСТИМЫХ БАЛЛАСТОВ

Расшифровка таблицы

Балласт совместим	Информация из данного раздела должна рассматриваться в качестве рекомендации и служит исключительно в информационных целях. Результаты испытаний получены в лабораторных условиях и могут отличаться от реальных условий применения.
Балласт не совместим, не будет работать в соответствии с утвержденными спецификациями Philips	
Балласт не тестировался на совместимость с указанными LEDtube	



	Модель балласта	Код продукта (GPC)	Количество ламп	Совместимость с балластом		
				MASTER LEDtube HF, InstantFit 1500 mm 2000 лм	MASTER LEDtube HF, InstantFit 1500 mm 3100 лм	MASTER LEDtube HF, InstantFit 1500 mm 3700 лм
PHILIPS	E-Кюто II 158 TLD 220-240V	9137 006 075	1			
	HF-B 158 TL-D	9137 001 123	1			
	HF-B 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	9137 001 927	1			
	HF-B 258 TL-D	9137 001 125	2			
	HF-B 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	9137 001 929	2			
	HF-E 158 TL-D	9137 130 389	1			
	HF-E 158 TL-D II Dual lamp	9137 130 409	2			
	HF-E 158 TL-D II Single lamp	9137 130 409	1			
	HF-P 158 TLD 220-240	9137 001 365	1			
	HF-P 158 TLD EII 220-240V 50/60Hz	9137 001 912	1			
	HF-P 158 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	9137 130 318	1			
	HF-P 258 TLD EII 220-240V 50/60Hz	9137 001 916	2			
	HF-P 258 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	9137 130 319	2			
	HF-P Xt 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	9137 006 179	1			
	HF-P Xt 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	9137 006 180	2			
	HF-Performer 158 TL-D 220-240V 50/60Hz	9137 001 185	1			
	HF-Performer 258 TL-D 220-240V 50/60Hz	9137 001 110	2			
	HF-S 158		1			
	HF-S 158 TL-D II	9137 130 322	1			
	HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz	9137 130 322	1			
HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	9137 130 325	2				
HF-S 258 TL-D II HT	9137 006 899	2				
HF-Select 158 TL-D 220-240V 50/60Hz	9137 006 319	1				
OSRAM	QT-FIT 5/8 2x54-58		2			
	QT-FIT8 1x58 - 70		1			
	QT-FIT8 2x58 - 70		2			
	QTP8 1x58/230-240		1			
	QTP8 2x58/230-240		2			
	QTP-OPTIMAL 1x54-58		1			
	QTP-OPTIMAL 2x54-58		2			
	OSRAM QT-FIT 5/8 1x54-58		1			
HELVAR	EL1x58ngn		1			
	EL1x58s		1			
	EL2x58es		2			
	EL2x58HF		2			
	EL2x58ngn		2			
	EL2x58s		2			
TRIDONICATCO	PC 1/58 T8 INDUSTRY 220-240 V 50/60/0 Hz	86 458 037	1			
	PC 1/58 T8 PRO 220-240 V 50/60/0 Hz	22 176 094	1			
	PC 1x58 T8 PRO lp	22 185 215	1			
	PC 2/58 T8 INDUSTRY 220-240 V 50/60/0 Hz	86 458 038	2			
	PC 2/58 T8 PRO 220-240 V 50/60/0 Hz	22 176 095	2			
	PC 2x58 E011					
	PC 2x58 E011 IDC	22 083 174	2			
	PC 2x58 T8 PRO sl	22 185 218	2			
	PC 1x58 T8 TOP sl	22 185 224	1			
	PC 2x58 T8 TOP sl	22 185 227	2			
PCA 1/58 excel one4all	22 085 286	1				
PCA 2x58 Excell One4all lp	28 000 040	2				
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 158.201	188315	1			
	ELXc 158.209	188706	1			
	ELXc 158.218	188870	1			
	ELXc 258.203	188317	2			
	ELXc 258.210	188707	2			
	ELXc 258.219	188871	2			
	ELXe 258.222 Dual lamp	188130	2			
	ELXe 258.222 Single lamp	188130	1			
ELXe 158.524	188024	1				

1500 mm MASTER LEDtube HF InstantFit



СПИСОК СОВМЕСТИМЫХ БАЛЛАСТОВ

Расшифровка таблицы

Балласт совместим	Информация из данного раздела должна рассматриваться в качестве рекомендации и служит исключительно в информационных целях. Результаты испытаний получены в лабораторных условиях и могут отличаться от реальных условий применения.
Балласт не совместим, не будет работать в соответствии с утвержденными спецификациями Philips	
Балласт не тестировался на совместимость с указанными LEDtube	



	Модель балласта	Код продукта (GPC)	Количество ламп	Совместимость с балластом		
				MASTER LEDtube HF, InstantFit 1500 mm 2000 лм	MASTER LEDtube HF, InstantFit 1500 mm 3100 лм	MASTER LEDtube HF, InstantFit 1500 mm 3700 лм
BAG-HUECO	BCSS8.1FX-11/220-240	1007 7592	1			
	BCSS8.1SR-01/220-240	1005 1002	1			
	BCSS8.2FX-11/220-240	1007 7593	2			
	BCSS8.2SX-01/220-240	1005 1003	2			
	D58.1-23021 E	166 072	1			
	D58.2-23021 E	166 082	2			
	SCSS8.2SR-11/220-240	166 272	2			
	Trilux	D58.1-23021 E 158W		1		
D58.2-23021 E 258W			2			
May + Christie	MCU 158		1			
	MCU 258		2			
Другие	Direct mains					
	Electro Magnetic Ballast					

Общие замечания: Пожалуйста, обратите внимание на то, что наши LEDtubes Philips испытываются только с ЭПРА на переменном токе. Производительность Philips LEDtubes на ЭПРА на постоянном токе не проверяется и поэтому не гарантируется. Эта светодиодная трубка предназначена для работы только на ЭПРА. Для EM балластов или непосредственно от сети связи, пожалуйста, обратитесь к торговому представителю Philips для получения дополнительной информации о нашем EM / совместимом диапазоне питающей сети. Этот документ предназначен исключительно для информационных целей и должен рассматриваться в качестве рекомендации. Philips не принимает претензий в отношении любого ущерба, причиненного в результате отклонения от рекомендаций, содержащихся в настоящем документе. Philips не несет никакой ответственности при использовании Philips LEDtubes с балластами, не упомянутыми в этом списке, или при использовании новых поколений моделей тестируемых балластов. Несмотря на то что Philips стремится предоставить наиболее точную информацию, тестовые результаты контролируемых экспериментов могут отличаться в различных условиях. В этом документе основное внимание уделяется поведению упомянутого выше Philips LEDtube.

Диммирование светодиодных трубок: LEDtube не предназначен для диммирования, поэтому совместимость с диммерами не гарантируется. Гарантия не распространяется на LEDtube, которые были подвергнуты диммированию.

600mm CorePro LED tube HF InstantFit



Список совместимых балластов

Расшифровка таблицы

Балласт совместим
* Балласт совместим, но световой поток может варьироваться на 10% от заявленного
Балласт не совместим, не будет работать в соответствии с утвержденными спецификациями Philips
Нет данных

Информация из данного раздела должна рассматриваться в качестве рекомендации и служит исключительно в информационных целях. Результаты испытаний получены в лабораторных условиях и могут отличаться от реальных условий применения.



	Модель балласта	Код продукта (GPC)	Количество ламп	Совместимость с балластом
PHILIPS	HF-P 118 TLD III IDC	913713031266	1	
	HF-P 218 TLD III IDC	913713031366	2	
	HF-S 118 TLD II	913713032066	1	
	HF-S 218 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032366 / 913713032367	2	
	HF-S 3/4x18 TLD II	913713032666 / 913713032667	3	*
	HF-S 3/4x18 TLD II	913713032666 / 913713032667	4	*
	HF-Matchbox 1x18 Blue	913700418066 / 913700417966	1	*
	HF-Matchbox 1x18 RED		1	*
	HF-P 3/4x18 TLD III IDC	913713031463	3	
	HF-P 3/4x18 TLD III IDC	913713031463	4	
	HF-E 136 TL-D II 220-240V 50/60Hz (HF-E 218 TLD)	913713039066	2	
	HF-E 418 TL-D II 220-240V 50/60Hz-parl	913713041266	4	
	HF-P 118 TLD 220-240	913700170926	1	
OSRAM	QTP8 1x18		1	*
	QTP8 2x18		2	
	QT-FIT8 1x18		1	*
	QT-FIT8 2x18		2	
	QT Fit 5/8 1x18-39		1	*
	QTP-OPTIMAL 118-40		1	*
	QTP-OPTIMAL 218-40		2	*
	QT Fit 5/8 2x18-39		2	*
	QT-FIT8 3/4X18		3	*
QT-FIT8 3/4X18		4	*	
HELVAR	EL1x18ngn		1	*
	EL2x18ngn		2	*
	EL 3/4x18ngn-4lamp		4	*
	EL 3/4x18ngn		3	*
	EL1x18s		1	*
EL 4x18ngn		4	*	
TRIDONIC	PC 118 PRO Ip	22185213	1	
	PC 218 PRO Ip	22185216	2	
	PC 1X18-24W BASIC	22176000	1	*
	PC 1x18 T8 TOP sl	22185222	1	*
	PC 3/4X18 TOP Ip	22185219 / 22185228	3	*
	PC 3/4X18 TOP Ip	22185219 / 22185228	4	*
	PC 1/14-35/24/39 T5 PRO-M Ip	22176182	1	*
	PC 2/14-35/24/39 T5 PRO-M Ip	22176185	2	*
	PC 1x18 T8 TEC	87500113	1	*
	PC 2x18 T8 TEC	87500114	2	*
PC 2x36 T8 TEC (4x18 T8 TEC)	87500116	4	*	
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 136.200	188314	1	*
	ELXc 236.208		2	*
	ELXc 424.379	188116	3	*
	ELXc 424.379	188116	4	*
	ELXc 418.204	188318	3	*
	ELXc 418.204	188318	4	*
ELXc 136.207		1	*	
BAG-HUECO	BCS18.1FX-11/220-240	09 7113 ?	1	
	BCS18.2FX-11/220-240	09 7123 ?	2	
	BCS18.3-4LR-01/220-240 3lamp	09 7161 ?	3	
	BCS18.3-4LR-01/220-240 4lamp	09 7161 ?	4	
Другие	Direct mains			
	Electro Magnetic Ballast			

1200mm CorePro LED tube HF InstantFit



Список совместимых балластов

Расшифровка таблицы

Балласт совместим
* Балласт совместим, но световой поток может варьироваться на 10% от заявленного
Балласт не совместим, не будет работать в соответствии с утвержденными спецификациями Philips
Нет данных

Информация из данного раздела должна рассматриваться в качестве рекомендации и служит исключительно в информационных целях. Результаты испытаний получены в лабораторных условиях и могут отличаться от реальных условий применения.



	Модель балласта	Код продукта (GPC)	Количество ламп	Совместимость с балластом
PHILIPS	EB-C 136 TL-D 220-240	9137131992	1	
	EB-S 136 TLD 220-230	9137130215	1	
	EB-S 236 TL-D 220-230	9137130216	2	
	HF-B 136 TLD 220-240	9137001122	1	*
	HF-B 136 TLD EII 220-240	9137001926	1	
	HF-B 236 TL-D 220-240	9137001124	2	
	HF-B 236 TLD EII 220-240	9137001928	2	
	HF-E 136 TL-D	9137130388	1	
	HF-E 136 TL-D II	9137130410	1	
	HF-E 236 TL-D	9137130391	2	
	HF-E 236 TL-D II	9137130411	2	
	HF-K 136 TLD 220-240	9137001477	1	
	HF-P 136 TL-D III IDC	9137130315	1	
	HF-P 236 TL-D III IDC	9137130316	2	
	HF-P 336 TL-D III IDC	9137130317	3	*
	HF-P Xt 136 TLD EII 220-240	9137006177	1	*
	HF-P XT 236 TLD EII 220-240	9137006178	2	
	HF-Performer 136 TL-D 220-240V 50/60Hz	9137001184	1	
	HF-P 136 TLD EII 220-240	9137001911	1	
	HF-P 236 TLD 230-240	9137001112	2	*
	HF-Performer 236 TL-D 220-240V 50/60Hz	9137001364	2	
	HF-Pi 1 14/21/24/28/39 TL5 EII 220-240	9137006240	1	
	HF-S 136 TL-D II	9137130321	1	*
	HF-S 236 TL-D II	9137130324	2	*
HF-S 336 TL-D II	9137130327	3	*	
OSRAM	QT-FIT8 1x36		1	
	QT-FIT8 2x36		2	
	QTP8 1x36		1	
	QTP8 2x36		2	
	QTP-OPTIMAL 1x18-40		1	
QTP-OPTIMAL 2x18-40		2		
QT-FIT 5/8 2x18-39		2	*	
HELVAR	EL1x36/40/18S		1	
	EL1x36HF		1	*
	EL1x36ngn		1	*
	EL2x36/40s		2	*
EL2x36ngn		2	*	
TRIDONIC	PC 1/36 T8 INDUSTRY	86458035	1	
	PC 1/36 T8 PRO	22176217	1	
	PC 1*36 T8 PRO Ip	22185214	1	
	PC2/36 T8 INDUSTRY	86458036	2	
	PC2x36 T8 PRO sl	22185217	2	
	PC 2x36 T8 TOP sl	22185226	2	
	PC 1*36 T8 TOP sl	22185223	1	
	PC1/36 T8 PRO sc	89800008	1	*
	PC 1/36 T8 PRO	22176108	1	
PC 3/36 T8 PRO	22176231	3		
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 136.207	188708	1	
	ELXc 236.202	188316	2	
	ELXc 236.208	188705	2	
	ELXe 238.527	188137	2	*
	ELXe 238.527	188137	1	*
BAG-HUECO	BCS36.1FX-11/220-240	10077590	1	
	BCS36.2FX-11/220-240	10077591	2	
	D36.2-23021 E	166132	2	
	D 58.1-23021 E	166072	1	
	ECS36.2SR-01/220-240	167032	2	
Trilux	D58.1-23021E		1	
	DD58.1-23031E		1	
Другие	EM ballast		1	
	Direct Mains		1	

1500mm CorePro LED tube HF InstantFit



СПИСОК СОВМЕСТИМЫХ БАЛЛАСТОВ

Расшифровка таблицы

Балласт совместим
* Балласт совместим, но световой поток может варьироваться на 10% от заявленного
Балласт не совместим, не будет работать в соответствии с утвержденными спецификациями Philips
Нет данных

Информация из данного раздела должна рассматриваться в качестве рекомендации и служит исключительно в информационных целях. Результаты испытаний получены в лабораторных условиях и могут отличаться от реальных условий применения.



Модель балласта	Код продукта (GPC)	Количество ламп	Совместимость с балластом
PHILIPS EI 158 TLD 220-240	9137 006 075	1	
PHILIPS HF-B 158 TLD 220-240	9137 001 123	1	*
PHILIPS HF-B 158 TLD EII 220-240	9137 001 927	1	
PHILIPS HF-B 258 TLD 220-240	9137 001 125	2	
PHILIPS HF-B 258 TLD-D EII 220-240	9137 001 929	2	
PHILIPS HF-E 158 TL-D	9137 130 389	1	
PHILIPS HF-E 1/2 58 TL-D II	9137 130 409	2	*
PHILIPS HF-E 1/2 58 TL-D II	9137 130 409	1	*
PHILIPS HF-P 158 TL-D 220-240	9137 001 365	1	
PHILIPS HF-P 158 TLD EII 220-240	9137 001 912	1	
PHILIPS HF-P 158 TL-D III IDC	9137 130 318	1	
PHILIPS HF-P 158 TL-D III IDC C2E	9137 130 318	1	
PHILIPS HF-P 258 TLD EII 220-240	9137 001 916	2	*
PHILIPS HF-P 258 TL-D III IDC	9137 130 319	2	*
PHILIPS HF-P Xt 158 TLD EII 220-240	9137 006 179	1	
PHILIPS HF-P Xt 258 TL-D EII 220-240	9137 006 180	2	
PHILIPS HF-P 158 TLD 220-240	9137 001 185	1	
PHILIPS HF-P 258 TLD 220-240	9137 001 110	2	
PHILIPS HF-S 158		1	
PHILIPS HF-S 158 TL-D II	9137 130 322	1	*
PHILIPS HF-S 258 TL-D II	9137 130 325	2	
PHILIPS HF-S 258 TL-D II HT	9137 006 899	2	
PHILIPS HF-S 158 TLD 220-240	9137 006 319	1	
PHILIPS EB-P 258 TLD ICC 220-240		2	*
OSRAM QT-FIT8 1x58-70		1	
OSRAM QT-FIT8 2x58-70		2	*
OSRAM QTP8 1x58		1	
OSRAM QTP8 2x58		2	
OSRAM QTP-OPTIMAL 1x54-58		1	
OSRAM QTP-OPTIMAL 2x54-58		2	*
OSRAM QT-FIT 5/8 1x54-58		1	
OSRAM QT-FIT 5/8 2x54-58		2	*
HELVAR EL1x58ngn		1	
HELVAR EL1x58s		1	
HELVAR EL2x58es		2	
HELVAR EL2x58HF		2	
HELVAR EL2x58ngn		2	
HELVAR EL2x58s		2	
TRIDONIC ATCO PC 1/58 T8 INDUSTRY	86 458 037	1	
TRIDONIC ATCO PC 1/58 T8 PRO	22 176 094	1	
TRIDONIC ATCO PC 1x58 T8 PRO Ip	22 185 215	1	
TRIDONIC ATCO PC 2/58 T8 INDUSTRY	86 458 038	2	
TRIDONIC ATCO PC 2/58 T8 PRO	22 176 095	2	
TRIDONIC ATCO PC 2x58 E011		2	
TRIDONIC ATCO PC 2x58 E011 IDC	22 083 174	2	
TRIDONIC ATCO PC 2x58 T8 PRO sl	22 185 218	2	
TRIDONIC ATCO PC 1x58 T8 TOP sl	22185224	1	
TRIDONIC ATCO PC 2x58 T8 TOP sl	22185227	2	
TRIDONIC ATCO PCA 1/58 excel one4all	22 085 286	1	
TRIDONIC ATCO PCA 2x58 EXCEL One4all Ip	28 000 040	2	

1500mm CorePro LED tube HF InstantFit



СПИСОК СОВМЕСТИМЫХ БАЛЛАСТОВ

Расшифровка таблицы

Балласт совместим
* Балласт совместим, но световой поток может варьироваться на 10% от заявленного
Балласт не совместим, не будет работать в соответствии с утвержденными спецификациями Philips
Нет данных

Информация из данного раздела должна рассматриваться в качестве рекомендации и служит исключительно в информационных целях. Результаты испытаний получены в лабораторных условиях и могут отличаться от реальных условий применения.



Модель балласта	Код продукта (GPC)	Количество ламп	Совместимость с балластом
VOSSLOH-SCHWABE ELXc 158.201	188315	1	*
VOSSLOH-SCHWABE ELXc 158.209	188706	1	
VOSSLOH-SCHWABE ELXc 158.218	188870	1	
VOSSLOH-SCHWABE ELXc 258.203	188317	2	*
VOSSLOH-SCHWABE ELXc 258.210	188707	2	
VOSSLOH-SCHWABE ELXc 258.219	188871	2	
VOSSLOH-SCHWABE ELXe 258.222	188130	2	*
VOSSLOH-SCHWABE ELXe 258.222	188130	1	*
VOSSLOH-SCHWABE ELXe 158.524	188024	1	*
BAG-HUECO BC558.1FX-11/220-240	1007 7592	1	
BAG-HUECO BC558.1SR-01/220-240	1005 1002	1	
BAG-HUECO BC558.2FX-11/220-240	1007 7593	2	
BAG-HUECO BC558.2SX-01/220-240	1005 1003	2	
BAG-HUECO D 58.1-23021 E	166 072	1	*
BAG-HUECO D 58.2-23021 E	166 082	2	
BAG-HUECO SCS58.2SR-11/220-240	166 272	2	
TRILUX D58.1-23021E		1	*
TRILUX D58.2-23021E		2	
TRILUX DD58.1-23031E		1	
MAY + CHRISTIE MCU 158		1	
MAY + CHRISTIE MCU 258		2	
Другие Direct mains			
Другие Electro Magnetic Ballast			

Общие замечания: Пожалуйста, обратите внимание на то, что наши LEDtubes Philips испытываются только с ЭПРА на переменном токе. Производительность Philips LEDtubes на ЭПРА на постоянном токе не проверяется и поэтому не гарантируется. Эта светодиодная трубка предназначена для работы только на ЭПРА. Для EM балластов или непосредственно от сети связи, пожалуйста, обратитесь к торговому представителю Philips для получения дополнительной информации о нашем EM / совместимом диапазоне питающей сети. Этот документ предназначен исключительно для информационных целей и должен рассматриваться в качестве рекомендации. Philips не принимает претензий в отношении любого ущерба, причиненного в результате отклонения от рекомендаций, содержащихся в настоящем документе. Philips не несет никакой ответственности при использовании Philips LEDtubes с балластами, не упомянутыми в этом списке, или при использовании новых поколений моделей тестируемых балластов. Несмотря на то что Philips стремится предоставить наиболее точную информацию, тестовые результаты контролируемых экспериментов могут отличаться в различных условиях. В этом документе основное внимание уделяется поведению упомянутого выше Philips LEDtube.

Диммирование светодиодных трубок: Светодиодные трубки не предназначены для диммирования, поэтому совместимость с диммерами не гарантируется. Гарантия не распространяется на светодиодные трубки, которые были подвергнуты диммированию.

ПЕРЕЧЕНЬ СОВМЕСТИМОСТИ РЕКОМЕНДОВАННЫХ ДИММЕРОВ ДЛЯ ЛАМП, РАССЧИТАННЫХ НА СТАНДАРТНОЕ СЕТЕВОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Потребительские светодиодные лампы, рассчитанные на стандартное сетевое напряжение 220–240 В



Бренд	Тип	Тип	Нагрузка	Шарикообразные					
				E27 6-40 Вт С функцией диммирования, с изменением цветовой температуры на теплую при диммировании	E27 9-40 Вт С функцией диммирования, с изменением цветовой температуры на теплую при диммировании	E27 6-40 Вт С функцией диммирования	E27 9.5-40 Вт С функцией диммирования	E27 11.5-75 Вт С функцией диммирования	E27 16-100 Вт С функцией диммирования
Berker	286710	[RC]	20 – 360 Вт – Поворот.	1-3 87%-3%	1-3 98%-4%	1-3 94%-3%	1-3 95%-3%	1-3 90%-10%	1-3 91%-9%
Berker	283010	[R]	60 – 400 Вт – Поворот.	1-3 90%-3%	1-3 95%-3%	1-3 96%-3%	1-3 92%-11%	1-3 94%-12%	NA
Bicino	L4407	[]	60 – 250 Вт	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Busch Jaeger ABB	2200 U – 503	[R]	60 – 400 Вт – Поворот.	1-3 93%-3%	1-3 94%-5%	1-3 98%-9%	1-3 94%-15%	1-3 92%-24%	1-3 94%-25%
Busch Jaeger ABB	2247 U	[R]	60 – 400 Вт – Поворот.	1-3 90%-3%	1-3 95%-3%	1-3 95%-3%	NA	1-3 94%-3%	1-3 94%-3%
Busch Jaeger ABB	2250 U	[RL]	20 – 500 Вт – Поворот.	1-3 92%-3%	1-3 95%-3%	1-3 99%-3%	1-3 92%-3%	1-3 96%-3%	1-3 94%-3%
Busch Jaeger ABB	6513 U – 102	[R]	40 – 420 Вт – Поворот.	1-3 94%-8%	1-3 96%-5%	98%-5%	92%-4%	1-3 92%-10%	1-3 93%-9%
Busch Jaeger ABB	6523 U	[LED]	2 – 100 BA-LED – Поворот.	1-3 86%-3%	1-3 89%-3%	1-3 94%-3%	1-3 94%-3%	1-3 82%-3%	1-3 90%-3%
Busch Jaeger ABB	6526 U	[LED]	2 – 100 BA-LED – Нажим. (трекжим.)	1-3 91%-4%	1-3 88%-5%	1-3 91%-13%	1-3 92%-19%	1-3 88%-23%	1-3 91%-25%
GIRA	1176-00/01	[RLC]	50 – 420 Вт	1-3 93%-5%	1-3 88%-5%	1-3 93%-15%	1-3 93%-13%	1-3 92%-20%	1-3 93%-19%
GIRA	2390 00/100	[LED]	7 – 100 Вт – Нажим. (трекжим.)	1-3 86%-3%	1-3 91%-3%	1-3 94%-3%	1-3 99%-3%	1-3 90%-3%	1-3 91%-3%
Jung	225 TDE	[RC]	20 – 525 Вт – Поворот.	1-3 93%-3%	1-3 96%-5%	1-3 92%-8%	1-3 93%-7%	1-3 90%-10%	1-3 91%-11%
Jung	1271LEDE	[LED]	3 – 100 Вт – Нажим. (трекжим.)	1-3 87%-7%	1-3 91%-7%	1-3 95%-3%	1-3 93%-3%	1-3 90%-28%	1-3 91%-26%
Klik aan Klik uit	AWMD-250	[LED]	3 – 24 Вт	1-3 82%-4%	1-3 83%-5%	1-3 84%-12%	1-3 87%-20%	1-3 83%-25%	1-3 83%-23%
Legrand	774161	[RL]	40 – 400 Вт – Поворот.	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Legrand	78401	[RLC]	40 – 500 Вт	1-3 96%-3%	1-3 93%-3%	1-3 93%-3%	1-3 93%-3%	1-3 92%-5%	1-3 94%-5%
Legrand	67081	[RL]	40 – 400 Вт – Поворот.	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Legrand	67082	[RL]	40 – 600 Вт – Поворот.	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Legrand	67083	[RLC]	3 – 400 Вт	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Legrand	67084	[RLC]	8 – 400 BA – Нажим. LED (трекжим.)	1-3 95%-3%	1-3 95%-3%	98%-3%	92%-3%	1-3 92%-5%	1-3 92%-5%
Legrand	67085 (078406)	[RLC]	8 – 300 BA – Нажим. LED (трекжим.)	1-3 88%-17%	1-3 95%-3%	96%-3%	97%-3%	1-3 94%-3%	1-3 94%-3%
Legrand	L4402N	[R]	60 – 500 Вт	1-3 87%-11%	2-3 83%-5%	NA	NA	2-3 87%-11%	1-3 85%-16%
Schneider Merten	MTN5134-0000	[LED/RC]	4 – 200 Вт (RC) 4-400 Вт (RL)	1-3 88%-3%	1-3 90%-4%	3 91%-3%	1-3 91%-7%	1-3 88%-13%	1-3 90%-13%
Schneider Merten	MTN5136-0000	[RC]	315 Вт	1-3 93%-3%	1-3 92%-3%	1-3 93%-3%	1-3 98%-3%	1-3 88%-3%	1-3 90%-3%
Schneider Merten	MTN5138-0000	[RLC]	20 – 420 BA	1-3 89%-3%	1-3 95%-3%	1-3 91%-3%	1-3 93%-3%	1-3 92%-3%	1-3 94%-3%
NIKO	310-0280X	[LED]	2 – 100 BA	1-3 98%-4%	1-3 95%-5%	1-3 96%-4%	1-3 96%-5%	1-3 95%-13%	1-3 95%-13%
PEHA	431HAN	[RL]	6 – 120 Вт [LED] 6 – 60 Вт	1-3 88%-4%	1-3 83%-5%	1-3 85%-12%	1-3 89%-27%	1-3 88%-28%	1-3 88%-28%
Philips	UID8670	[LED]	2 – 100 BA-LED – Нажим. (трекжим.)	1-3 86%-3%	1-3 89%-3%	1-3 94%-3%	1-3 94%-3%	1-3 82%-3%	1-3 90%-3%
Schneider	SBD315RC (SBD 315, SDD 315)	[RC]	315 Вт	1-3 93%-3%	1-3 92%-3%	1-3 93%-3%	1-3 98%-3%	1-3 88%-3%	1-3 90%-3%
Schneider	SBD315RC (ATD315) (CCT011533)	[RC]	315 Вт	1-3 93%-3%	1-3 92%-3%	1-3 93%-3%	1-3 98%-3%	1-3 88%-3%	1-3 90%-3%
Schneider	SBD200 (WDE 002299)	[]	4 – 400 BA – Поворот. Универс. (двужим.)	1-3 88%-3%	1-3 90%-4%	3 91%-3%	1-3 91%-7%	1-3 88%-13%	1-3 90%-13%
Schneider	SBD315RC (SBD 315)	[RC]	315 Вт	1-3 93%-3%	1-3 90%-4%	1-3 93%-3%	1-3 98%-3%	1-3 88%-3%	1-3 90%-3%
Vimar	20148	[RL]	500 Вт	NA	NA	NA	NA	1-3 94%-3%	1-3 94%-6%
Vimar	20162	[RL]	40 – 300 Вт	NA	NA	NA	1-3 95%-5%	1-3 88%-3%	1-3 91%-3%
IKEA	E0902 - Dim	[R]	25 – 150 Вт	1-3 91%-1%	1-3 93%-1%	1-3 96%-2%	1-3 95%-10%	1-3 92%-12%	1-2 94%-9%

Примечание:
 1) Неожиданные эффекты при диммировании могут иметь место и вне диапазона указанного количества ламп. Указанное количество ламп было протестировано. В некоторых случаях диммеры могут быть подключены к большему количеству ламп, чем указано в этом документе (большинство диммеров может работать со светодиодными лампами на 20% указанной мощности; диммеры светодиодных ламп могут быть загружены до полной указанной мощности).
 2) В качестве диммеров можно использовать датчики движения, поэтому Philips рекомендует использовать диммируемые лампы в сочетании с ними.
 3) Свечение означает, что выключенный диммер все еще допускает небольшую светоотдачу. Это может произойти, когда подключено небольшое количество ламп.
 4) Желтые клетки: иногда наблюдается мерцание из-за низкой нагрузки диммеров, что лучше всего заметно при диммировании в широком диапазоне.
 4а) Желтые клетки: характеристики диммирования – нагрузка светодиодных ламп (потребляемая мощность) намного ниже, чем у традиционных источников света (например, проблему мерцания могут решить «активные нагрузки»).
 4б) Желтые клетки: диапазон диммирования – минимальный уровень диммирования с указанным диммером будет между 10% и 30%.

Обозначения

x-y	Превосходное диммирование с лампами X-Y, однако внешние факторы могут отрицательно влиять на показатели
x-y	Ограниченная производительность: эти регуляторы освещенности требуют больше 5 ламп в качестве минимальной нагрузки
	Могут возникать неожиданные эффекты, не соответствующие процессу диммирования
N.A.	Сочетание лампы и диммера не применимо
T.B.D.	Сочетание лампы и диммера не проверено

Этот документ предоставляется только в информационных целях и должен рассматриваться только как рекомендательный. Philips стремится предоставить лучшие результаты, однако данные получены в лабораторных условиях и могут содержать неточности.

Бренд	Тип	Тип	Нагрузка	Свечеобразные + грушеобразные		Акцентные						
				E14 4-25 Вт С функцией диммирования, с изменением цветовой температуры на теплую при диммировании	E14 6-40 Вт С функцией диммирования, с изменением цветовой температуры на теплую при диммировании	GU10 4-35 Вт С функцией диммирования	GU10 4-35 Вт С функцией диммирования	GU10 5,5-50 Вт С функцией диммирования	R50 4,5-50 Вт С функцией диммирования			
Berker	286710	[RC]	20 – 360 Вт – Поворот.	2-18 96%-3%	T.B.D.	2-12 93%-3%	T.B.D.	2-18 99%-3%	T.B.D.	2-21 92%-22%	2-10 90%-20%	2-10 90%-20%
Berker	283010	[R]	60 – 400 Вт – Поворот.	2-20 89%-3%	T.B.D.	2-13 89%-3%	T.B.D.	2-20 95%-5%	T.B.D.	2-23 95%-14%	2-10 94%-8%	2-10 94%-8%
Bicino	L4407	[]	60 – 250 Вт	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Busch Jaeger ABB	2200 U – 503	[R]	60 – 400 Вт – Поворот.	2-20 92%-3%	T.B.D.	2-13 92%-3%	T.B.D.	2-20 94%-6%	T.B.D.	2-23 95%-17%	< 2 2-10 94%-16%	< 2 2-10 94%-16%
Busch Jaeger ABB	2247 U	[R]	60 – 400 Вт – Поворот.	2-25 91%-3%	T.B.D.	2-17 91%-3%	T.B.D.	2-20 94%-4%	T.B.D.	2-29 95%-3%	2-10 92%-3%	2-10 92%-3%
Busch Jaeger ABB	2250 U	[RL]	20 – 500 Вт – Поворот.	2-30 88%-3%	T.B.D.	2-20 93%-3%	T.B.D.	2-20 97%-5%	T.B.D.	2-34 95%-3%	2-10 92%-3%	2-10 92%-3%
Busch Jaeger ABB	6513 U – 102	[R]	40 – 420 Вт – Поворот.	2-21 94%-3%	T.B.D.	2-14 91%-3%	T.B.D.	2-20 97%-6%	T.B.D.	2-24 96%-22%	2-10 96%-20%	2-10 96%-20%
Busch Jaeger ABB	6523 U	[LED]	2 – 100 BA-LED – Поворот.	2-20 84%-3%	T.B.D.	2-17 83%-3%	T.B.D.	2-20 93%-3%	T.B.D.	2-20 90%-3%	2-10 92%-3%	2-10 92%-3%
Busch Jaeger ABB	6526 U	[LED]	2 – 100 BA-LED – Нажим. (двужим.)	2-20 88%-7%	< 4 2-17 88%-5%	< 6 2-17 88%-5%	< 6 2-17 88%-5%	2-20 91%-8%	< 8 2-20 87%-33%	< 3 2-20 89%-29%	T.B.D.	T.B.D.
GIRA	1176-00/01	[RLC]	50 – 420 Вт	2-20 95%-7%	< 7 2-14 95%-5%	< 9 2-14 95%-5%	< 9 2-14 95%-5%	2-20 95%-8%	< 11 2-20 96%-31%	2-20 94%-27%	T.B.D.	T.B.D.
GIRA	2390 00/100	[LED]	7 – 100 Вт – Нажим. (трекжим.)	2-25 94%-3%	T.B.D.	2-17 92%-3%	T.B.D.	6-20 90%-3%	T.B.D.	2-29 91%-10%	< 2 2-10 92%-8%	2-10 92%-8%
Jung	225 TDE	[RC]	20 – 525 Вт – Поворот.	2-26 89%-3%	T.B.D.	2-18 89%-3%	T.B.D.	2-20 93%-6%	T.B.D.	2-30 94%-25%	2-10 92%-24%	2-10 92%-24%
Jung	1271LEDE	[LED]	3 – 100 Вт – Нажим. (трекжим.)	2-25 93%-4%	T.B.D.	2-17 92%-3%	T.B.D.	6-20 91%-9%	T.B.D.	2-29 91%-38%	< 2 2-10 92%-36%	2-10 92%-36%
Klik aan Klik uit	AWMD-250	[LED]	3 – 24 Вт	78%-7%	< 6 2-4 77%-4%	< 5 2-4 77%-4%	< 5 2-4 77%-4%	2-6 84%-3%	2-7 84%-29%	< 3 2-6 81%-28%	< 7 T.B.D.	T.B.D.
Legrand	774161	[RL]	40 – 400 Вт – Поворот.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Legrand	78401	[RLC]	40 – 500 Вт	2-20 95%-4%	< 7 2-13 93%-4%	< 9 2-13 93%-4%	< 9 2-13 93%-4%	2-20 94%-4%	< 10 2-20 93%-13%	< 5 2-19 93%-13%	T.B.D.	T.B.D.
Legrand	67081	[RL]	40 – 400 Вт – Поворот.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Legrand	67082	[RL]	40 – 600 Вт – Поворот.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Legrand	67083	[RLC]	3 – 400 Вт	NA	NA	NA	NA	2-20 93%-4%	< 5 2-20 93%-4%	NA	89%-10%	T.B.D.
Legrand	67084	[RLC]	8 – 300 BA – Нажим. LED (трекжим.)	NA	NA	NA	NA	9-20 95%-3%	T.B.D.	2-23 90%-6%	< 4 2-10 88%-3%	< 5 2-10 88%-3%
Legrand	67085 (078406)	[RLC]	8 – 400 BA – Нажим. LED (трекжим.)	2-15 94%-3%	T.B.D.	2-10 91%-3%	T.B.D.	2-15 94%-3%	T.B.D.	2-17 97%-3%	2-10 96%-3%	2-10 96%-3%
Legrand	L4402N	[R]	60 – 500 Вт	79%-4%	8-17 79%-4%	8-17 79%-4%	8-17 79%-4%	10-20 88%-6%	10-20 84%-24%	5-20 83%-25%	T.B.D.	T.B.D.
Schneider Merten	MTN5134-0000	[LED/RC]	4 – 200 Вт (RC) 4-400 Вт (RL)	2-20 95%-3%	T.B.D.	2-13 92%-3%	T.B.D.	2-20 89%-6%	T.B.D.	2-23 91%-23%	2-10 88%-20%	2-10 88%-20%
Schneider Merten	MTN5136-0000	[RC]	315 Вт	2-15 88%-3%	T.B.D.	2-11 87%-3%	T.B.D.	2-16 92%-4%	T.B.D.	2-18 94%-5%	2-10 88%-3%	2-10 88%-3%
Schneider Merten	MTN5138-0000	[RLC]	20 – 420 BA	2-20 91%-3%	T.B.D.	2-14 90%-3%	T.B.D.	2-20 91%-3%	T.B.D.	NA	NA	NA
NIKO	310-0280X	[LED]	2 – 100 BA	2-5 96%-5%	2-3 96%-4%	2-3 96%-4%	2-3 96%-4%	2-5 99%-6%	2-6 98%-24%	2-5 97%-23%	T.B.D.	T.B.D.
PEHA	431HAN	[RL]	6 – 120 Вт [LED] 6 – 60 Вт	82%-7%	2-4 82%-5%	2-4 82%-5%	2-4 82%-5%	2-6 86%-6%	2-7 87%-31%	2-6 85%-29%	T.B.D.	T.B.D.
Philips	UID8670	[LED]	2 – 100 BA-LED – Нажим. (трекжим.)	2-20 84%-3%	T.B.D.	2-17 83%-3%	T.B.D.	2-20 93%-3%	T.B.D.	2-20 90%-3%	2-10 92%-3%	2-10 92%-3%
Schneider	SBD315RC (SBD 315, SDD 315)	[RC]	315 Вт	2-15 88%-3%	T.B.D.	2-11 87%-3%	T.B.D.	2-16 92%-4%	T.B.D.	2-18 94%-5%	2-10 88%-3%	2-10 88%-3%
Schneider	SBD315RC (ATD315) (CCT011533)	[RC]	315 Вт	2-15 88%-3%	T.B.D.	2-11 87%-3%	T.B.D.	2-16 92%-4%	T.B.D.	2-18 94%-5%	2-10 88%-3%	2-10 88%-3%
Schneider	SBD200 (WDE 002299)	[]	4 – 400 BA – Поворот. Универс. (двужим.)	2-20 95%-3%	T.B.D.	2-13 92%-3%	T.B.D.	2-20 89%-6%	T.B.D.	2-23 91%-23%	2-10 88%-20%	2-10 88%-20%
Schneider	SBD315RC (SBD 315)	[RC]	315 Вт	2-15 88%-3%	T.B.D.	2-11 87%-3%	T.B.D.	2-16 92%-4%	T.B.D.	2-18 94%-5%	2-10 88%-3%	2-10 88%-3%
Vimar	20148	[RL]	500 Вт	6-25 90%-3%	T.B.D.	4-17 92%-3%	T.B.D.	2-16 92%-4%	T.B.D.	2-18 94%-5%	2-10 88%-3%	2-10 88%-3%
Vimar	20162	[RL]	40 – 300 Вт	6-15 92%-3%	T.B.D.	4-10 86%-3%	T.B.D.	2-16 92%-4%	T.B.D.	2-18 94%-5%	< 30 3-10 92%-8%	< 11 3-10 92%-8%
IKEA	E0902 - Dim	[R]	25 – 150 Вт	T.B.D.	T.B.D.	T.B.D.	T.B.D.	NA	NA	2-17 91%-13%	< 18 2-10 88%-8%	< 11 2-10 88%-8%

5) Различные производители диммеров предлагают «активные нагрузки» (например, Busch Jaeger Kompensator 6596), чтобы оптимизировать показатели диммирования в случае возникновения проблем. Использование двухполюсных выключателей предотвратит проблемы свечения.
 6) Этот список основан на измерениях в лабораторной среде с номинальным напряжением, иное напряжение приведет к иному диапазону диммирования. Поэтому мы указали минимальный уровень освещения 3% как уровень, полученный в лабораторных условиях.
 7) Производители диммеров могут изменять технические параметры диммеров без уведомления производителей светодиодных ламп. Эти изменения могут повлиять на показатели. Philips берет на себя ответственность за погрешности в списках совместимости вследствие этих изменений.

Отказ от претензий:
 Philips не принимает претензии в отношении любого ущерба, причиненного в результате отклонения от данных рекомендаций.

Высокая эффективность диммирования

Благодаря высокой эффективности диммирования Вы получите плавное регулирование света без мерцания. Лампы MASTER LED были проверены с большинством диммеров, представленных на рынке.

- Свободная совместимость с диммерами, поддерживающая широкий диапазон нормальных фазовых регуляторов освещенности: настенные блоки регулирования освещенности, панели, штепсельные устройства, фазовые диммеры
- Высокоэффективное диммирование: плавная кривая диммирования, более глубокое диммирование, от одной до нескольких ламп

Примечание: Чтобы гарантировать высокую эффективность диммирования для MASTER LEDspot MV GU10 8W, эти лампы не должны соединяться с другими типами ламп на одном и том же регуляторе освещенности («смешанная нагрузка»).

TransforMax™ (запатентованное наименование)

Совместимость с первоклассным галогенным трансформатором благодаря интеллектуальной электронике для светодиодных ламп с низким напряжением.

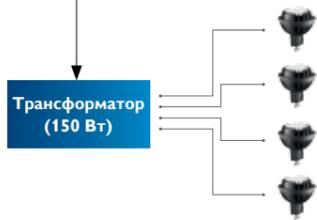
Philips разработала уникальную запатентованную концепцию интеллектуального драйвера для светодиодных ламп, рассчитанных на низкое напряжение (12 В), который обеспечивает широкую совместимость с существующими электронными и электромагнитными галогенными трансформаторами. Поэтому светодиодные лампы Philips низкого напряжения с уникальной высококлассной электроникой повсеместно заменяют двенадцативольтные галогенные лампы для светильников типа «спот». Эта технология получила название TransforMax™. Она позволяет использовать лампы для большинства разъемов, обеспечивая предельно простую модернизацию.

Без диммера

20% номинала трансформатора
(20% x 150 Вт = 30 Вт)

Потребляемая мощность светодиодной лампы (7 Вт)

Максимальное количество ламп на один трансформатор (4.3)
4 лампы на один трансформатор



Номинал диммера
(300 Вт)

Мощность трансформатора (150 Вт)

Максимальное количество трансформаторов на один диммер (2)
2 трансформатора на один диммер



20% номинала трансформатора
(20% x 150 Вт = 30 Вт)

Потребляемая мощность светодиодной лампы (7 Вт)

Максимальное количество ламп на один трансформатор (4.3)
4 лампы на один трансформатор



Максимальное напряжение кабеля не достигнуто, но дополнительный MR16 превысил бы максимальное напряжение системы

Примечание: Электронные регуляторы освещенности, не соответствующие правилу нагрузки, будут указаны в специальном пояснении по применению (www.philips.com/masterledlamps).

Пожалуйста, ознакомьтесь с последней информацией о совместимости трансформаторов на сайте www.philips.com/masterledlamps.

Фотометрические диаграммы

Светодиодные грушевидные лампы MASTER / E27



MAS LEDBulb D 7-40W E27 827 A60

929000247902

Код для заказа / GPC

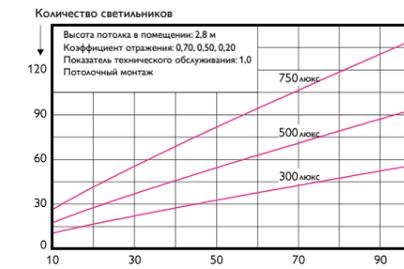
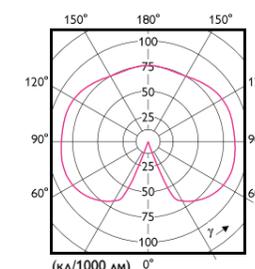


Диаграмма оценки количества ламп



Полярная диаграмма

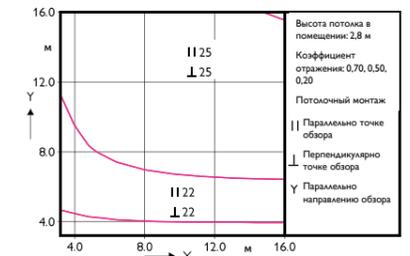
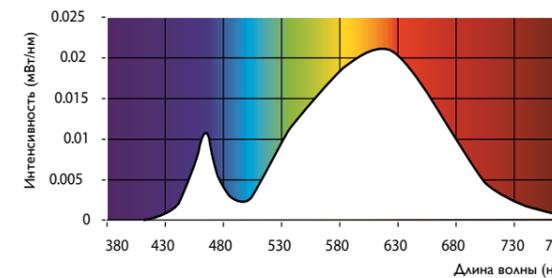


Диаграмма UGR



Спектр распределения



MAS LEDbulb D 6-40W E27 827 A60 CL

929000272402

Код для заказа / GPC

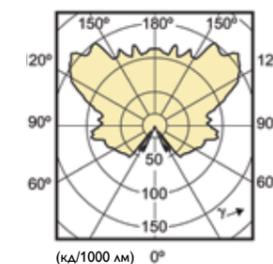
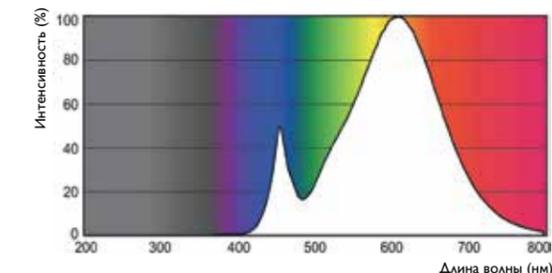


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDbulb D 13-75W E27 827 A67

929000276602

Код для заказа / GPC

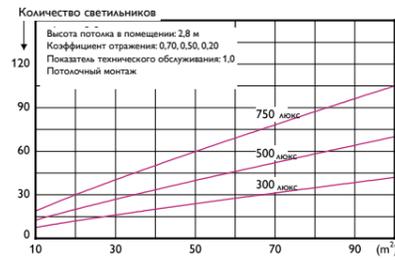
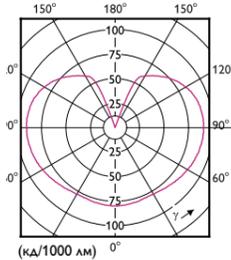


Диаграмма оценки количества ламп



Полярная диаграмма

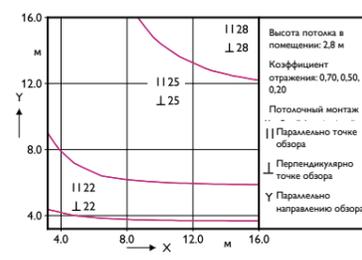


Диаграмма UGR

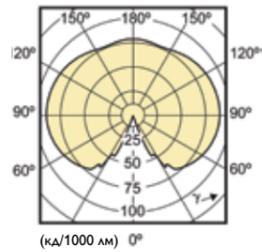


Диаграмма распределения силы света



MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL

929001140102

Код для заказа / GPC

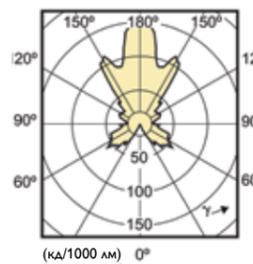
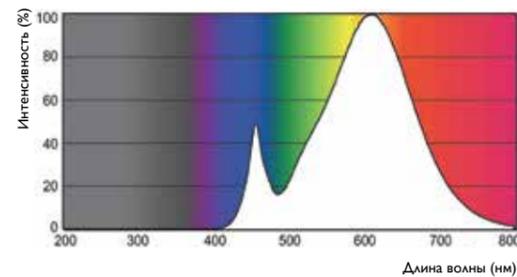


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDbulb DT 6-40W E27 A60 CL

929001150802

Код для заказа / GPC

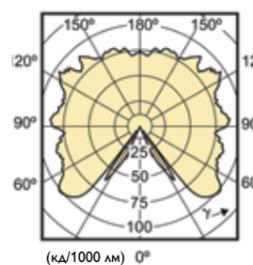
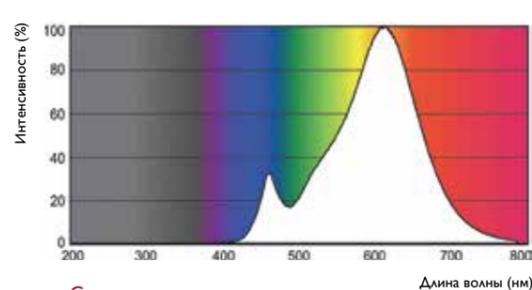


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDbulb DT 9-60W E27 A60 CL

929001150902

Код для заказа / GPC

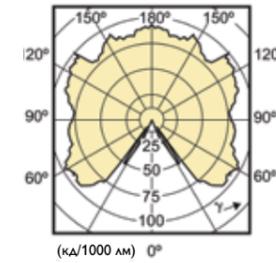
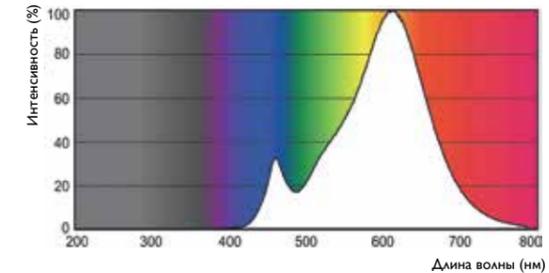


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro LEDbulb 13-100W 840 E27

929001179402

Код для заказа / GPC

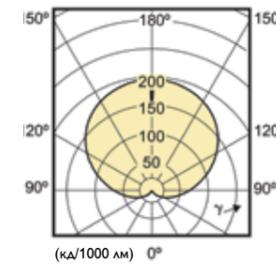
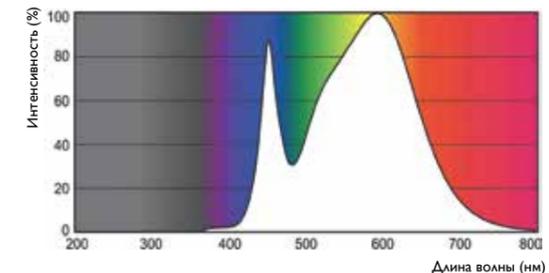


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro LEDbulb 10-75W 840 E27

929001179502

Код для заказа / GPC

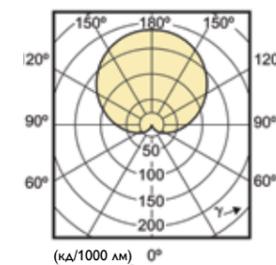
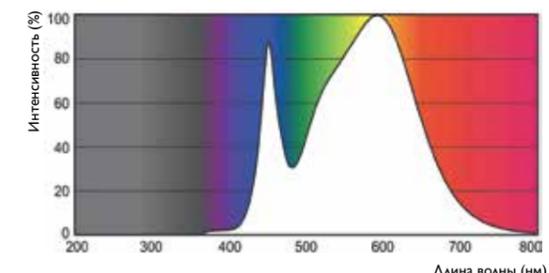


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения

Светодиодные свечеобразные лампы MASTER / E14



MAS LEDbulb DT15-100W A67E27 827FR

929001184402

Код для заказа / GPC

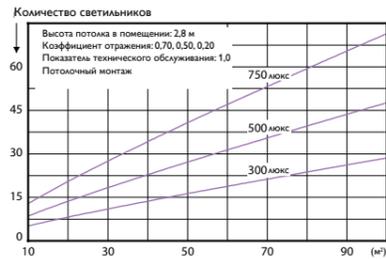
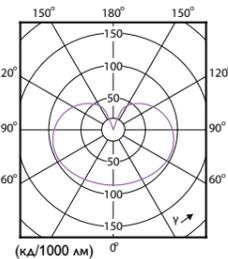


Диаграмма оценки количества ламп



Полярная диаграмма

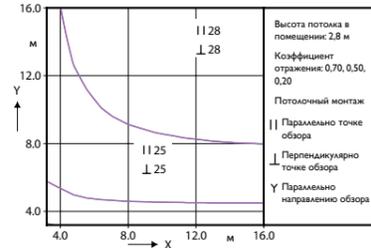
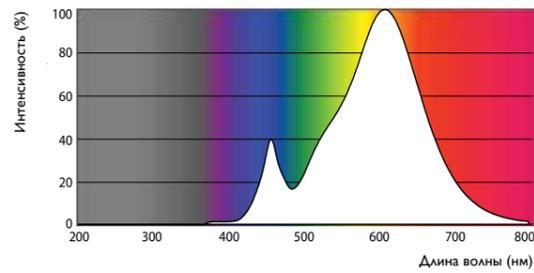


Диаграмма UGR



Спектр распределения



LEDClassic7.5-70WA60 E27WWCL D1CTA

929001228008

Код для заказа / GPC

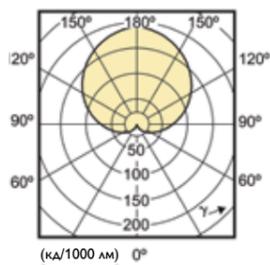
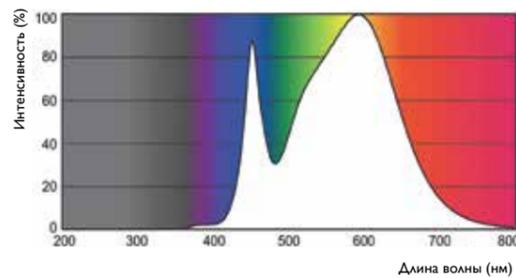


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDcandle DT 4-25W E14 827 B38

929001139802

Код для заказа / GPC

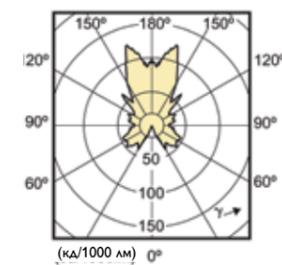


Диаграмма распределения силы света



MAS LEDcandle 4-25W E14 827 BA38

929001139902

Код для заказа / GPC

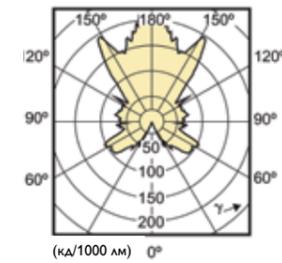


Диаграмма распределения силы света



MAS LEDlustre DT 4-25W E14 827 P48

929001140002

Код для заказа / GPC

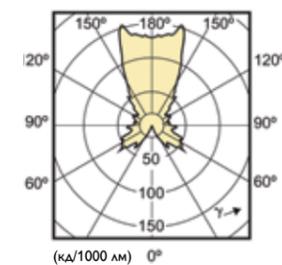
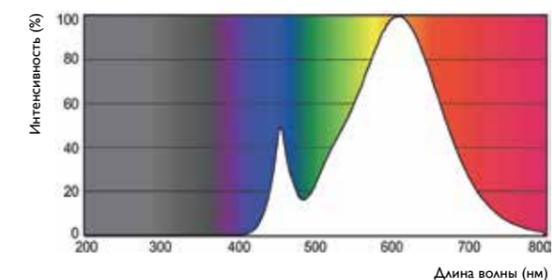


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDcandle DT 6-40W E14B38CL_AP

929001140408

Код для заказа / GPC

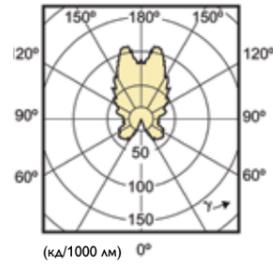


Диаграмма распределения силы света



MAS LEDcandle DT 6-40W E14 827BA38

929001140502

Код для заказа / GPC

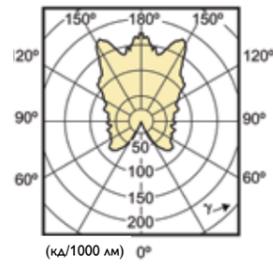


Диаграмма распределения силы света



CorePro ND 4-25W E14 827 B35 FR

929001157402

Код для заказа / GPC

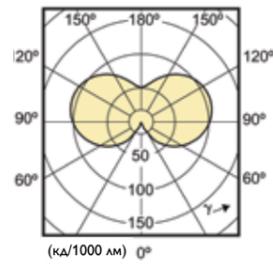
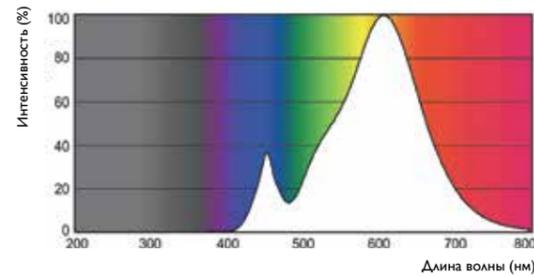


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro ND 4-25W E14 827 P45 FR

929001157502

Код для заказа / GPC

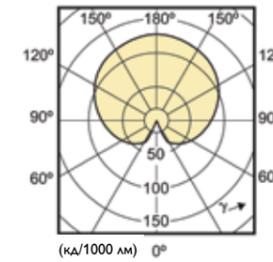
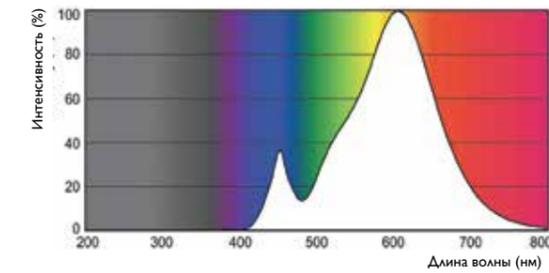


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro ND 5.5-40W E14 827 B35 FR

929001157702

Код для заказа / GPC

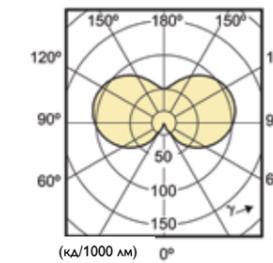
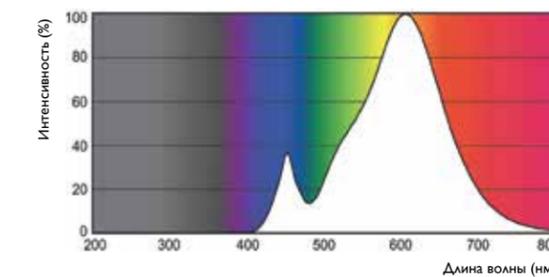


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro ND 5.5-40W E14 827 P45 FR

929001157802

Код для заказа / GPC

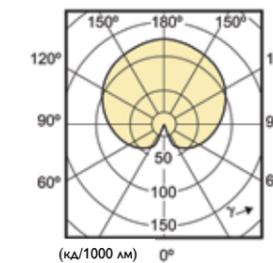
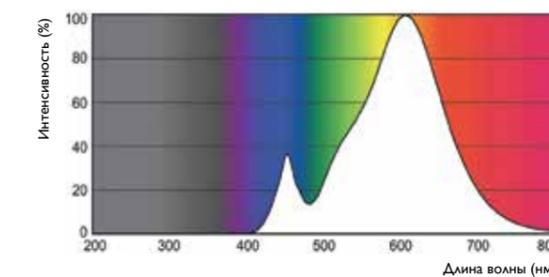


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro candle ND 4-25W E14 840 B35 FR

929001205602

Код для заказа / GPC

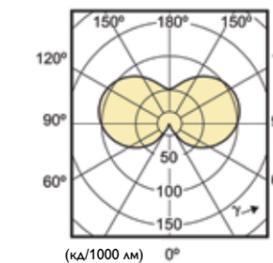
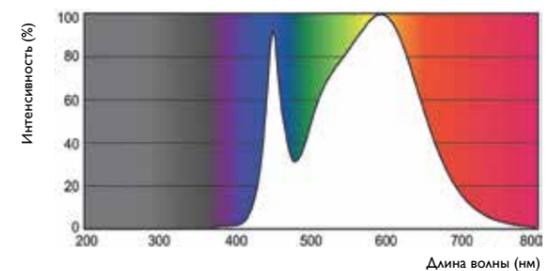


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro lustre ND 4-25W E14 840 P45 FR

929001205702

Код для заказа / GPC

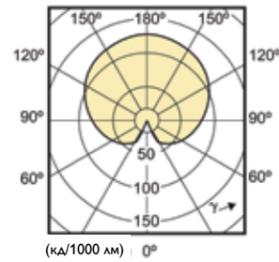
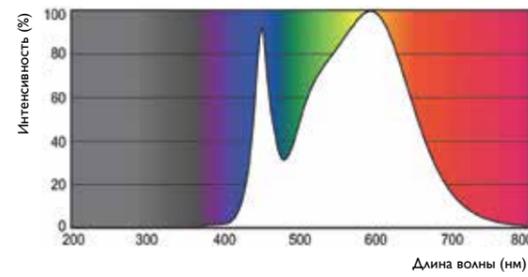


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro candle ND 5.5-40W E14 840 B35 CL

929001206002

Код для заказа / GPC

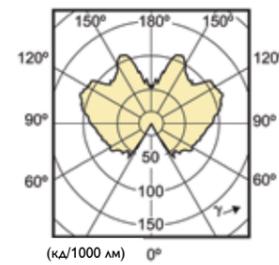
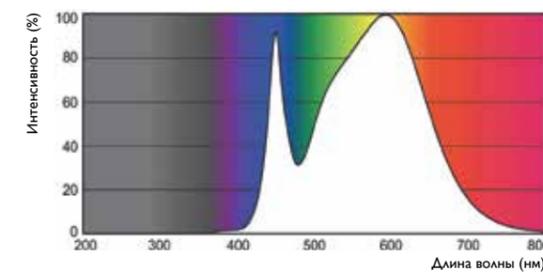


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro candle ND 5.5-40W E14 840 B35 FR

929001205802

Код для заказа / GPC

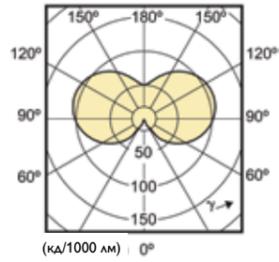
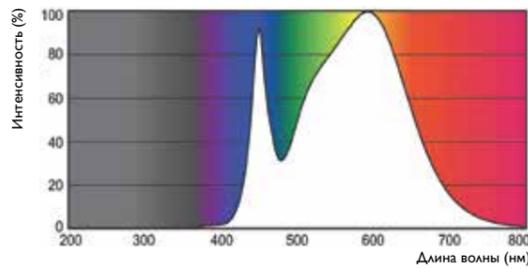


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro lustre ND 5.5-40W E14 840 P45 CL

929001206102

Код для заказа / GPC

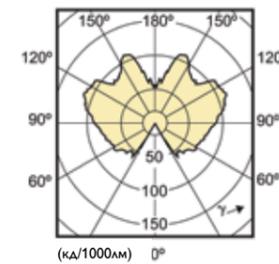
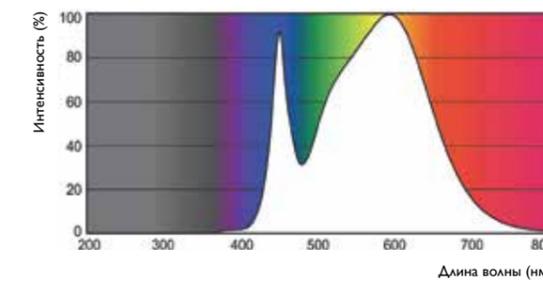


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro lustre ND 5.5-40W E14 840 P45 FR

929001205902

Код для заказа / GPC

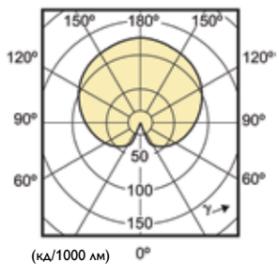
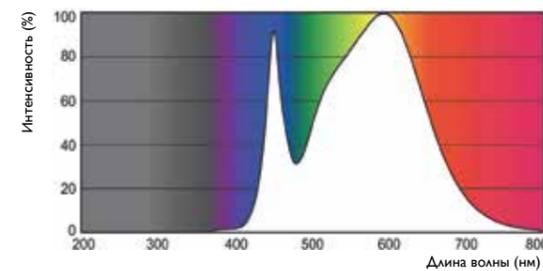


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения

Светодиодные лампы акцентного освещения / GU5.3



MAS LEDspotLV D 7-40W 827 MR16 24D

929000263002

Код для заказа / GPC

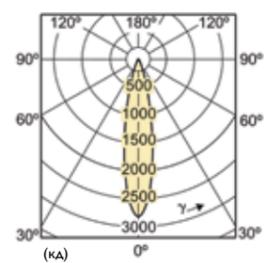


Диаграмма распределения силы света

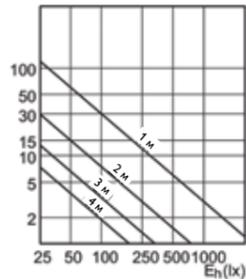


Диаграмма светового пятна

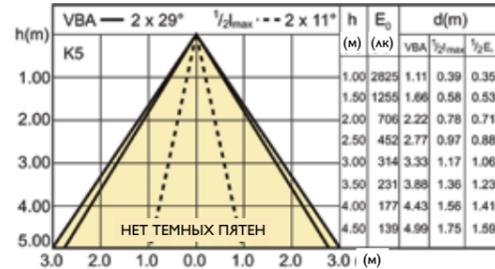
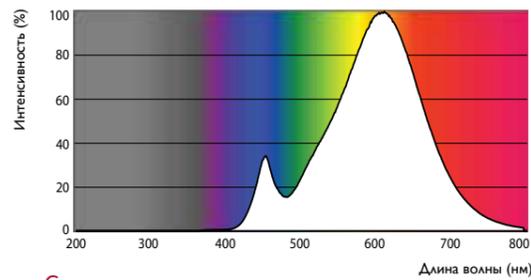


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 7-40W 827 MR16 36D

929000263302

Код для заказа / GPC

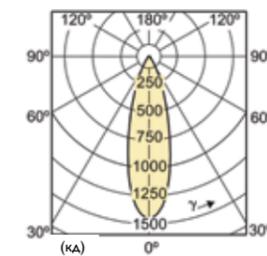


Диаграмма распределения силы света

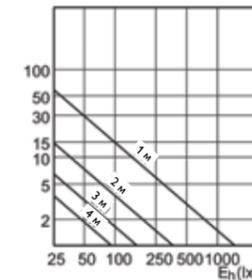


Диаграмма светового пятна

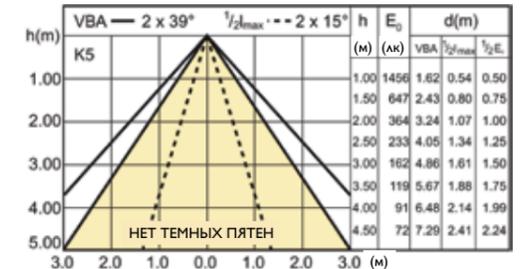
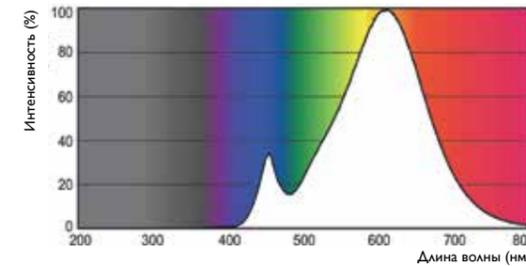


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 7-40W 830 MR16 24D

929000263102

Код для заказа / GPC

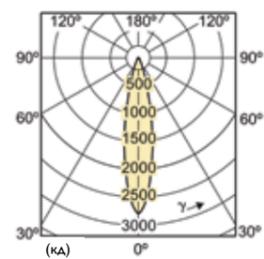


Диаграмма распределения силы света

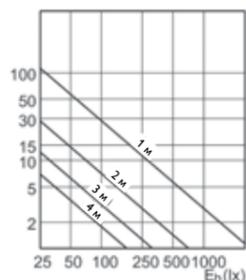


Диаграмма светового пятна

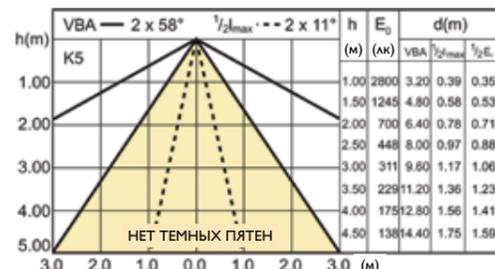
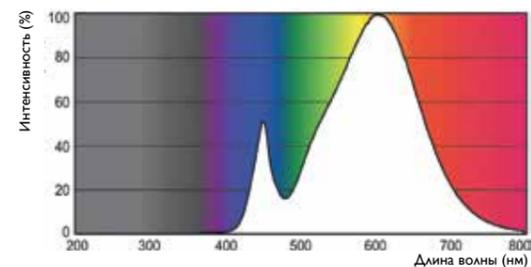


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 7-40W 830 MR16 36D

929000263402

Код для заказа / GPC

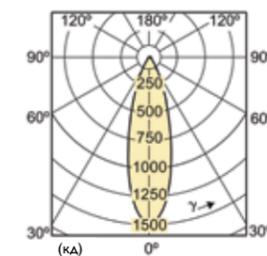


Диаграмма распределения силы света

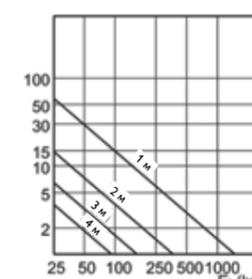


Диаграмма светового пятна

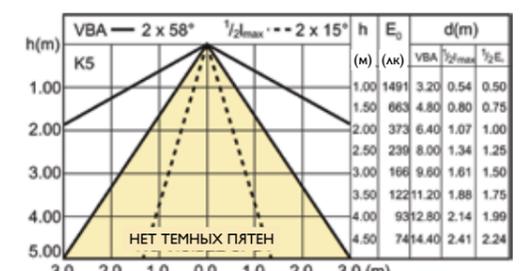
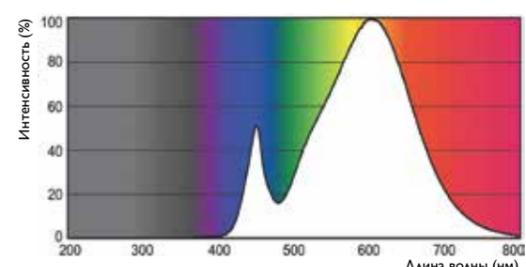


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

929001123802

Код для заказа / GPC

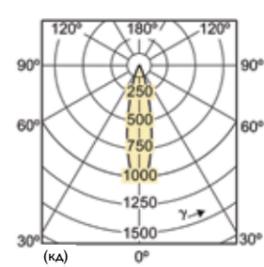


Диаграмма распределения силы света

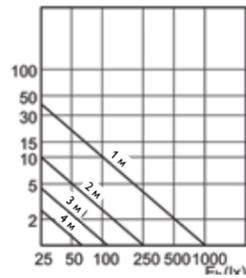


Диаграмма светового пятна

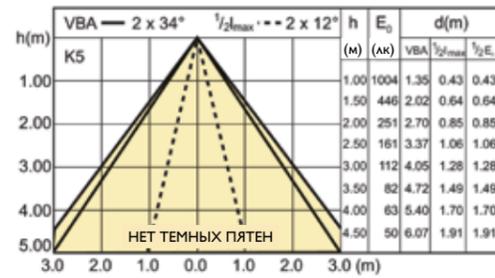
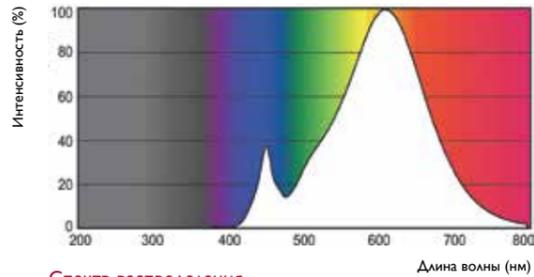


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16

929001147602

Код для заказа / GPC

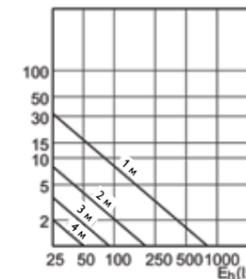


Диаграмма светового пятна

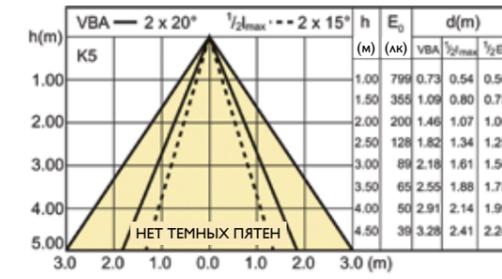
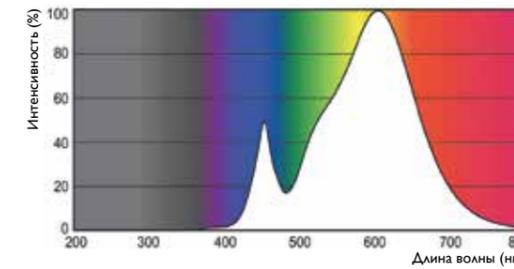


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D

929001147207

Код для заказа / GPC

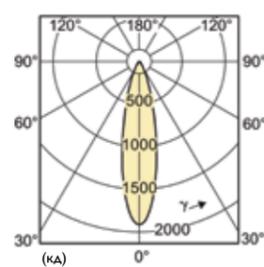


Диаграмма распределения силы света

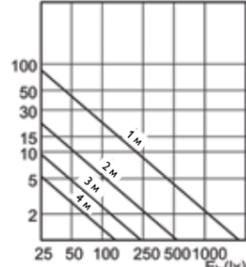


Диаграмма светового пятна

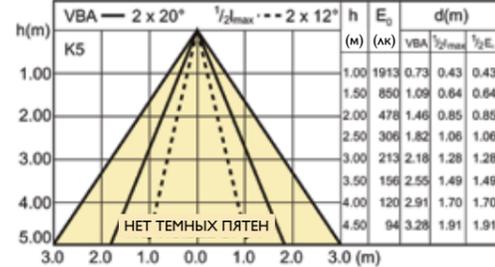
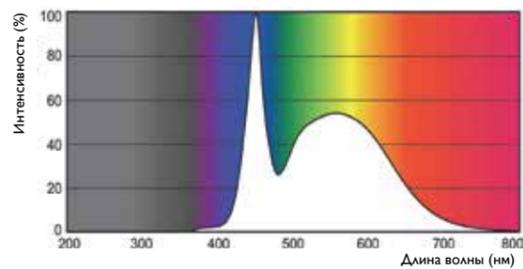


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 830 MR16

929001147702

Код для заказа / GPC

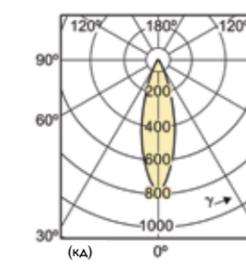


Диаграмма распределения силы света

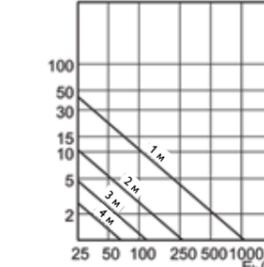


Диаграмма светового пятна

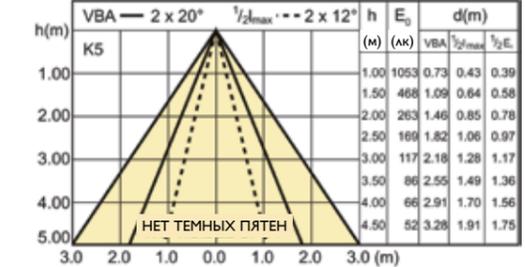
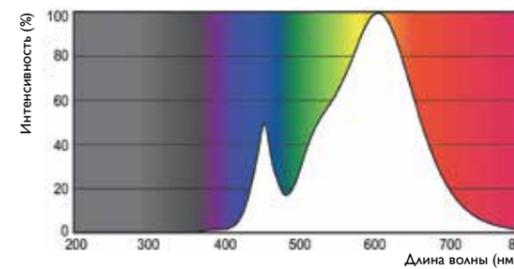


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 2

929001149802

Код для заказа / GPC

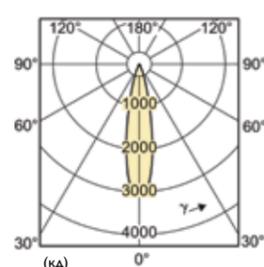


Диаграмма распределения силы света

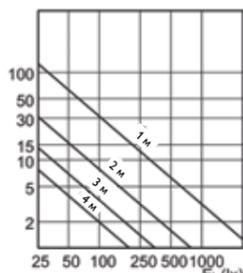


Диаграмма светового пятна

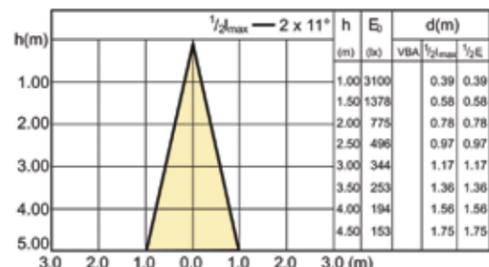
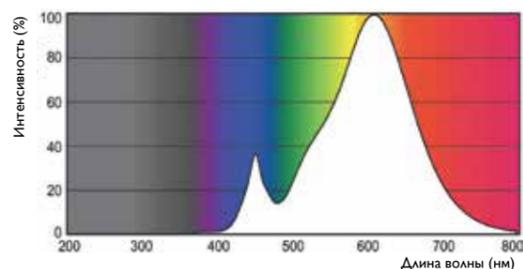


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D

929001150102

Код для заказа / GPC

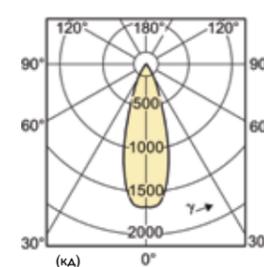


Диаграмма распределения силы света

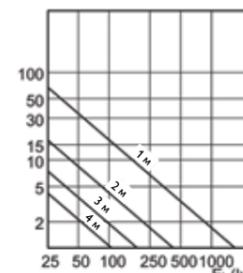


Диаграмма светового пятна

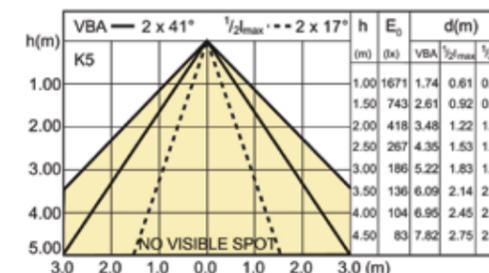
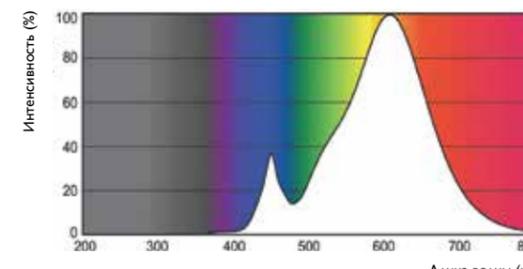


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 2

929001149902

Код для заказа / GPC

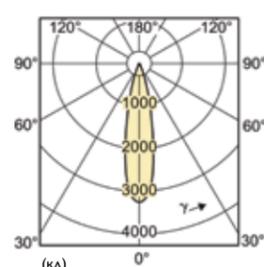


Диаграмма распределения силы света

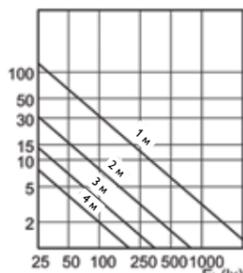


Диаграмма светового пятна

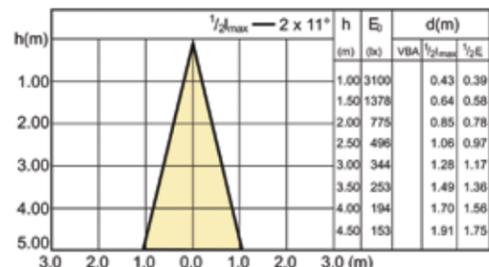
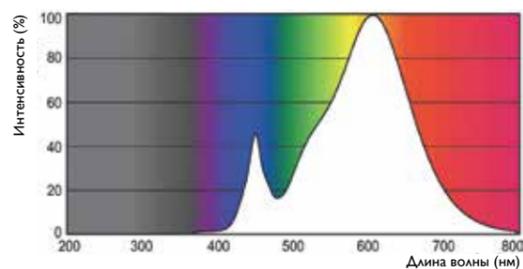


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 8-50W 830 MR16 36D

929001150202

Код для заказа / GPC

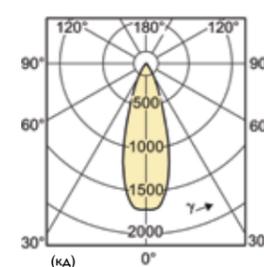


Диаграмма распределения силы света

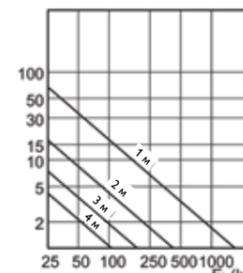
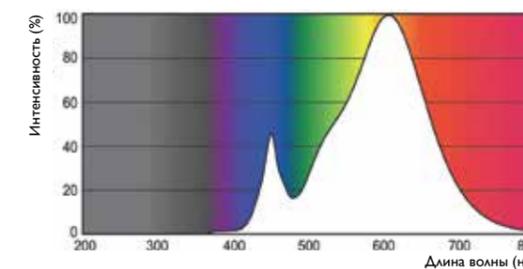


Диаграмма светового пятна



Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 6.3-35W 827 MR16 36D

929001151702

Код для заказа / GPC

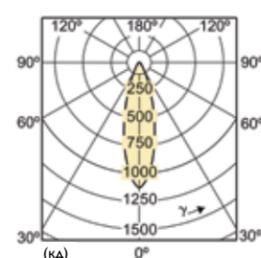


Диаграмма распределения силы света

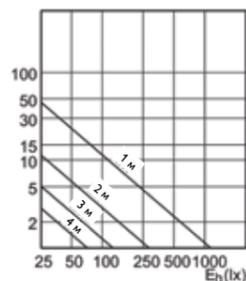


Диаграмма светового пятна

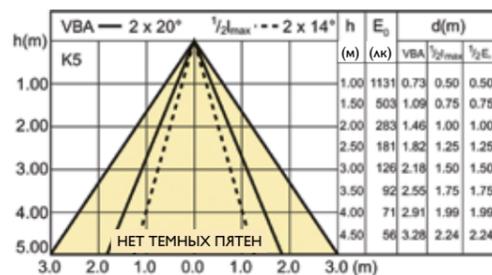
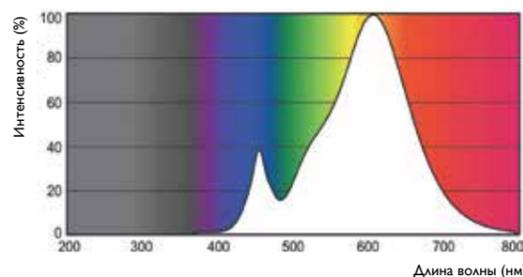


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 6.3-35W 840 MR16 24D

929001151902

Код для заказа / GPC

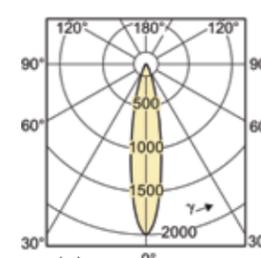


Диаграмма распределения силы света

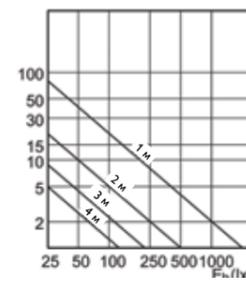


Диаграмма светового пятна

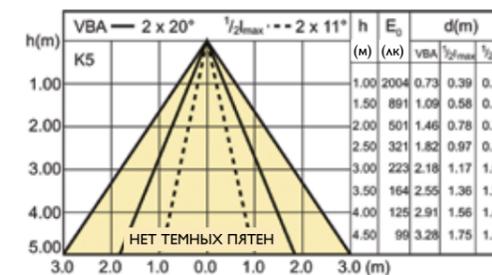
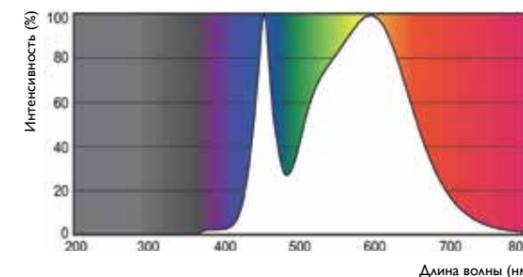


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 6.3-35W 830 MR16 24D

929001151802

Код для заказа / GPC

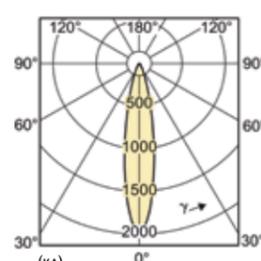


Диаграмма распределения силы света

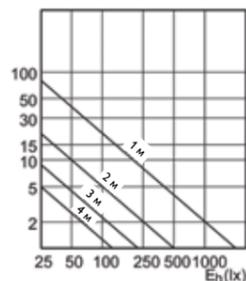


Диаграмма светового пятна

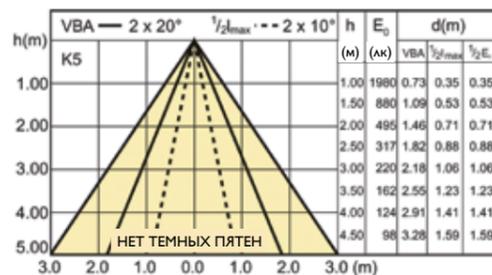
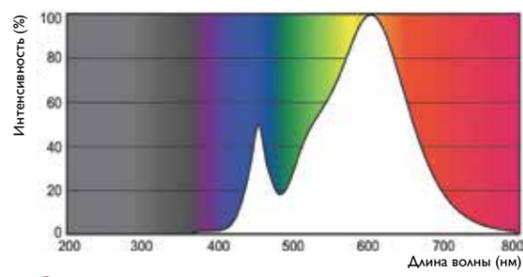


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 6.3-35W 827 MR16 24D

929001152102

Код для заказа / GPC

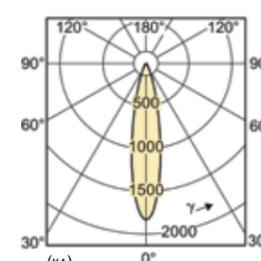


Диаграмма распределения силы света

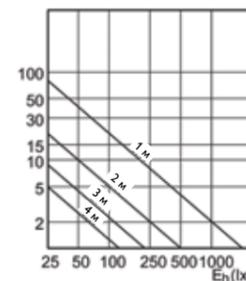


Диаграмма светового пятна

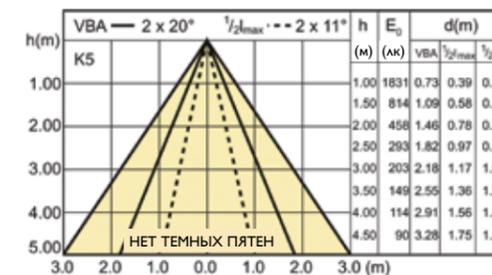
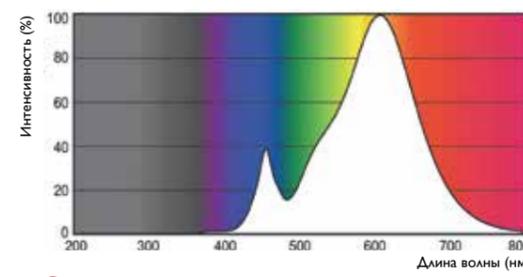


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 6.3-35W 830 MR16 36D

929001152202

Код для заказа / GPC

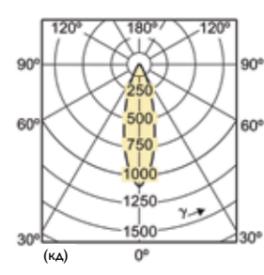


Диаграмма распределения силы света

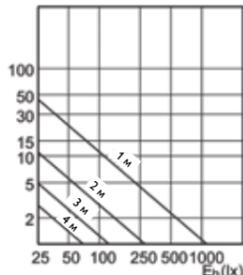


Диаграмма светового пятна

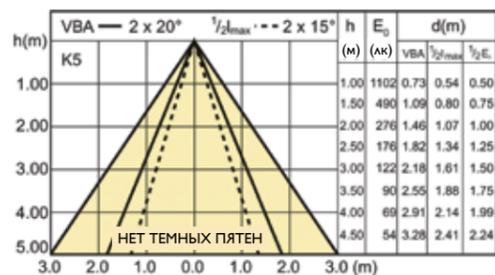
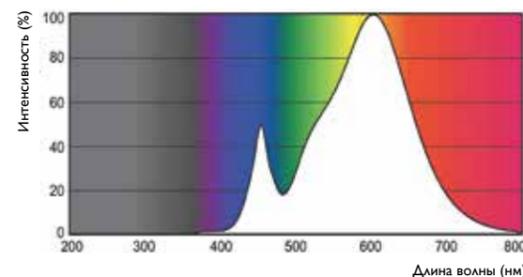


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 7-35W 827 MR16 24D

929001152802

Код для заказа / GPC

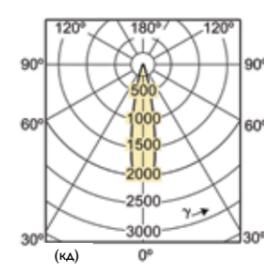


Диаграмма распределения силы света

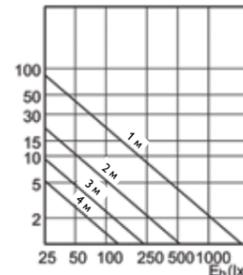


Диаграмма светового пятна

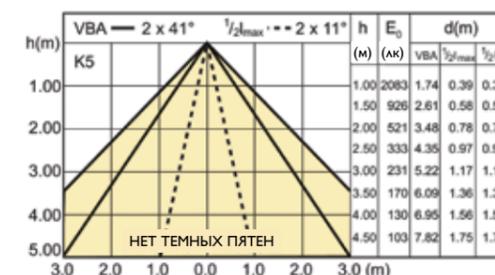
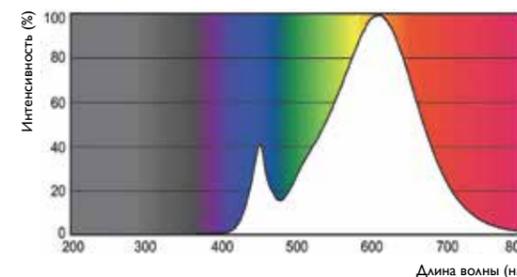


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 6.3-35W 840 MR16 36D

929001152302

Код для заказа / GPC

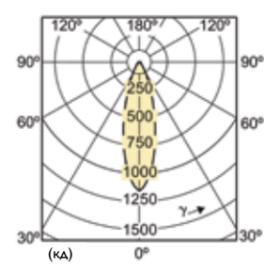


Диаграмма распределения силы света

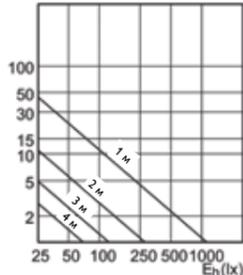


Диаграмма светового пятна

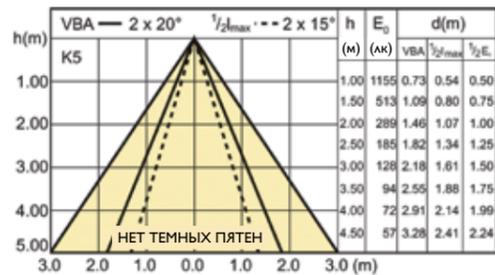
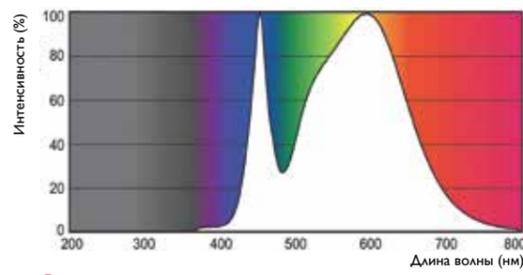


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 7-35W 830 MR16 24D

929001152902

Код для заказа / GPC

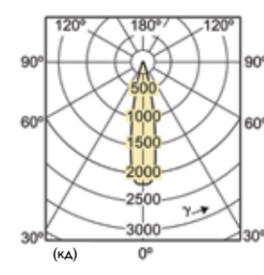


Диаграмма распределения силы света

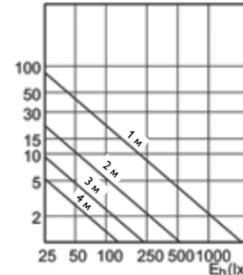


Диаграмма светового пятна

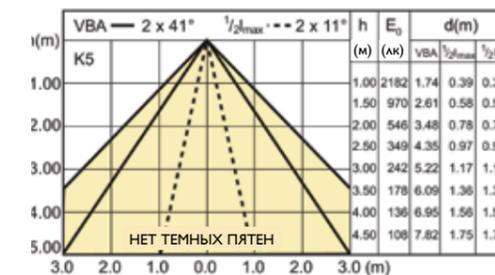
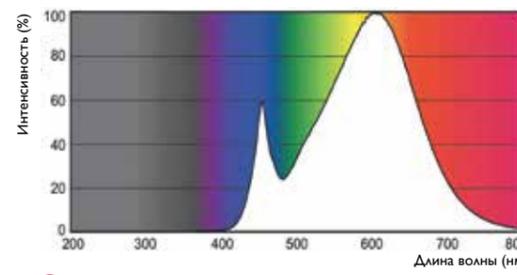


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 24D

929001153002

Код для заказа / GPC

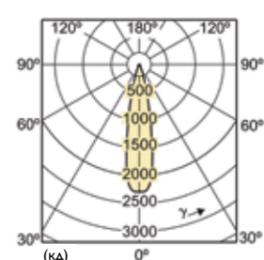


Диаграмма распределения силы света

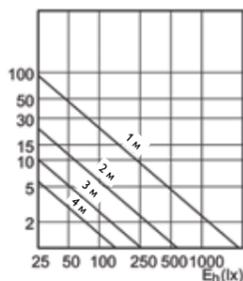


Диаграмма светового пятна

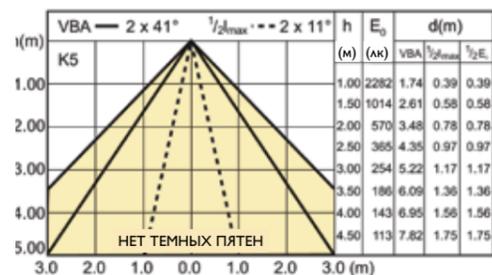
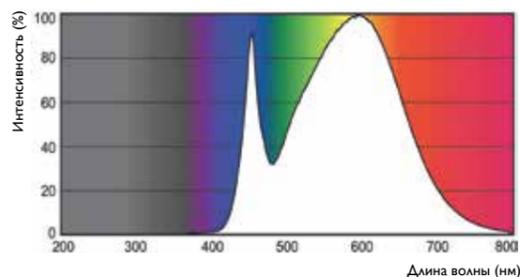


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 7-35W 830 MR16 36D

929001153202

Код для заказа / GPC

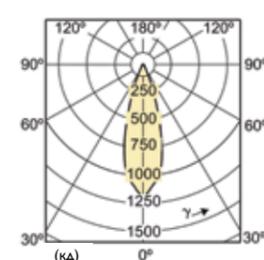


Диаграмма распределения силы света

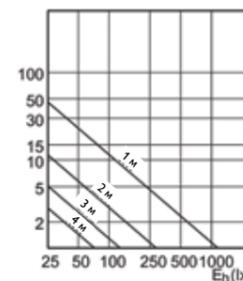
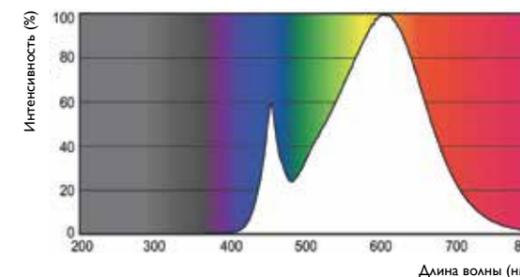


Диаграмма светового пятна



Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 7-35W 827 MR16 36D

929001153102

Код для заказа / GPC

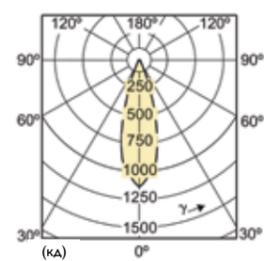


Диаграмма распределения силы света

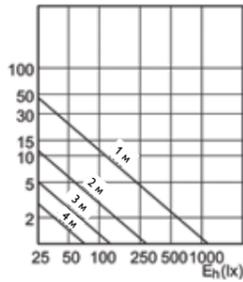


Диаграмма светового пятна

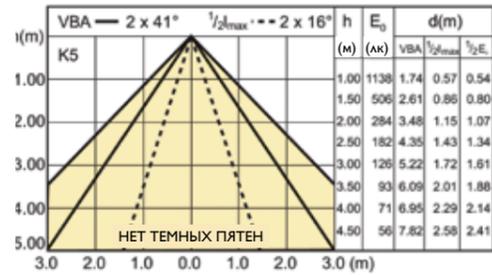
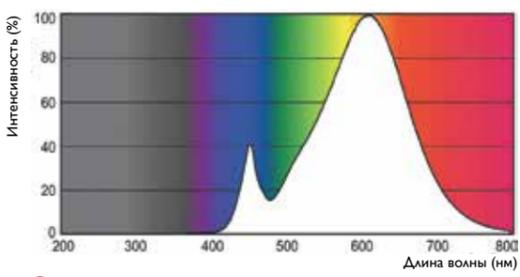


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 36D

929001153302

Код для заказа / GPC

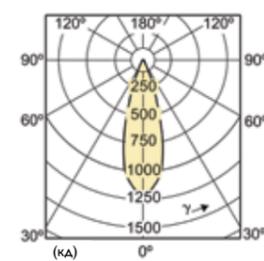


Диаграмма распределения силы света

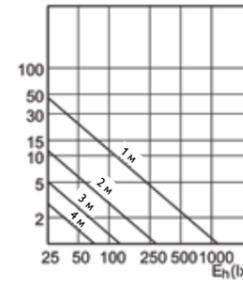


Диаграмма светового пятна

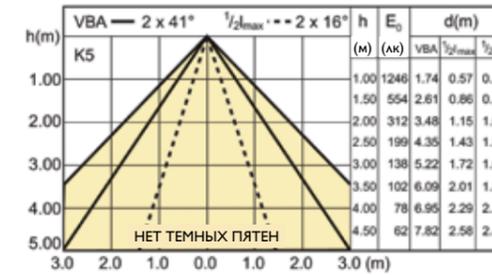
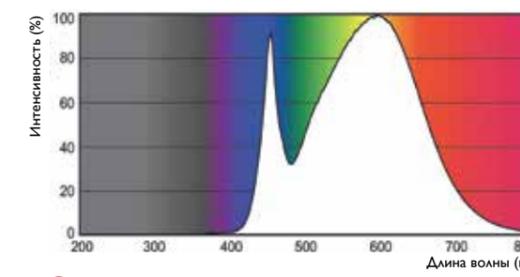


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения

Светодиодные лампы акцентного освещения / GX53



MAS LEDspotLV D 7-35W MR16 827 60D

929001153402

Код для заказа / GPC

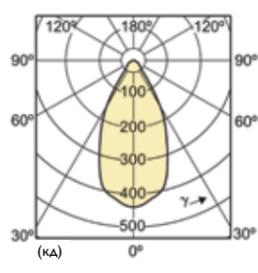


Диаграмма распределения силы света

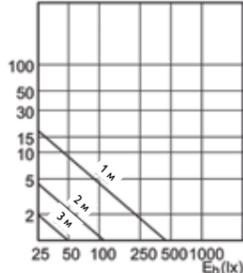


Диаграмма светового пятна

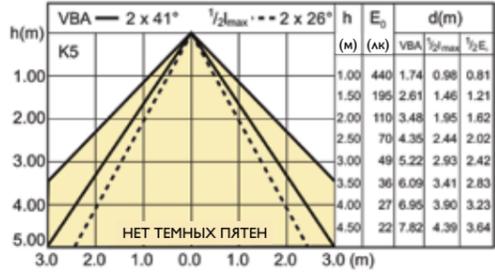
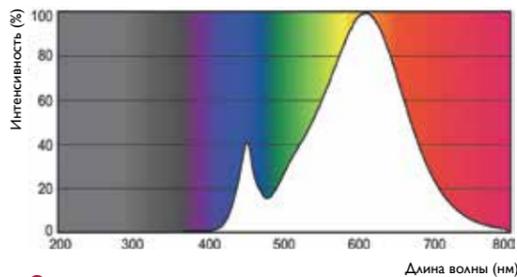


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MASLEDspotLVD11-50W 927 AR111 24D

929001169808

Код для заказа / GPC

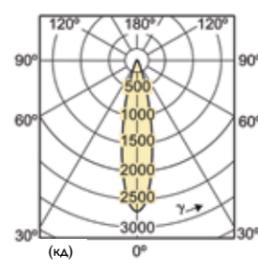


Диаграмма распределения силы света

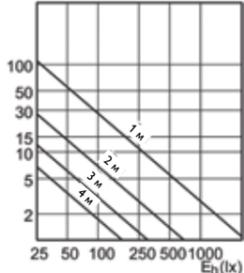


Диаграмма светового пятна

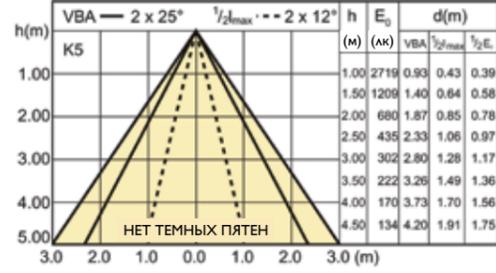
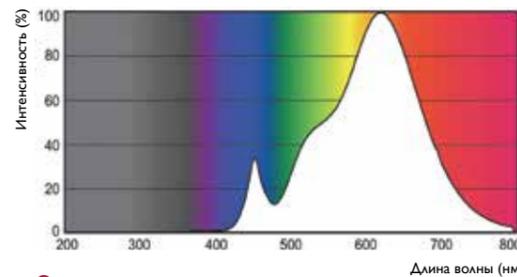


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV D 7-35W MR16 830 60D

929001153502

Код для заказа / GPC

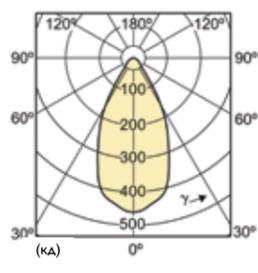


Диаграмма распределения силы света

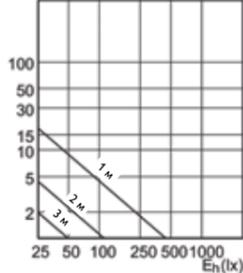


Диаграмма светового пятна

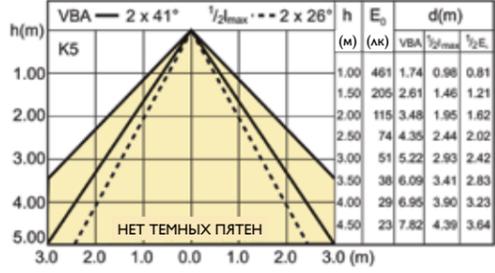
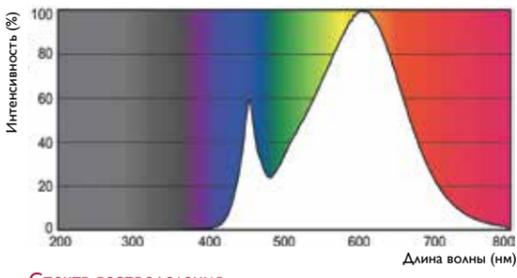


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV 11-50W 930 AR111 24D

929001169908

Код для заказа / GPC

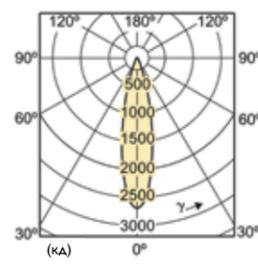


Диаграмма распределения силы света

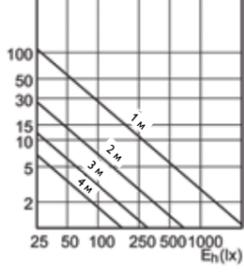


Диаграмма светового пятна

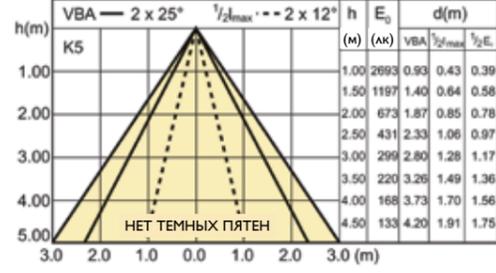
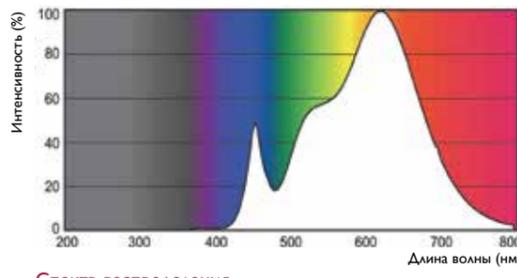


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MASLEDspotLVD11-50W 927 AR111 40D

929001170008

Код для заказа / GPC

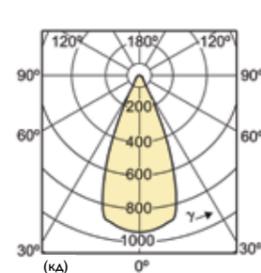


Диаграмма распределения силы света

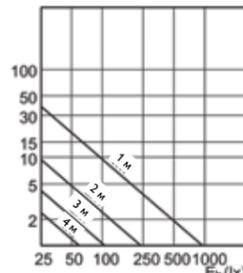


Диаграмма светового пятна

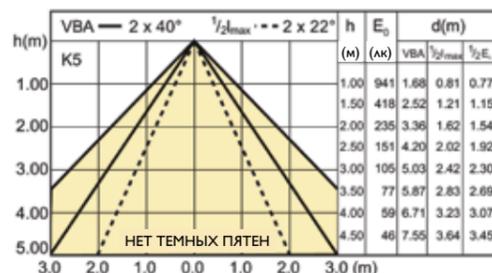
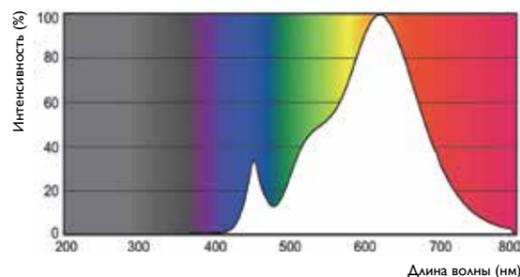


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MASLEDspotLVD15-75W 927 AR111 24D

929001170208

Код для заказа / GPC

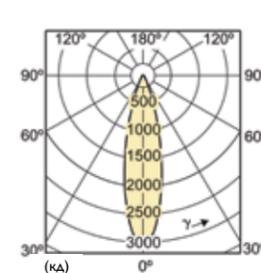


Диаграмма распределения силы света

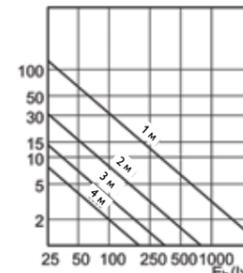


Диаграмма светового пятна

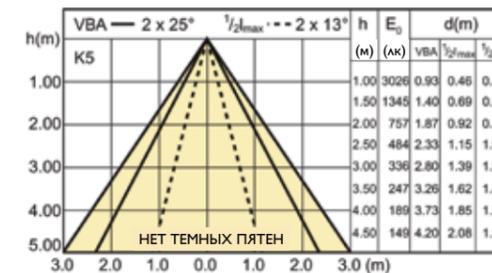
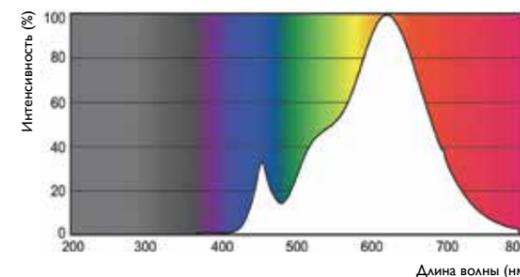


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV 11-50W 930 AR111 40D

929001170108

Код для заказа / GPC

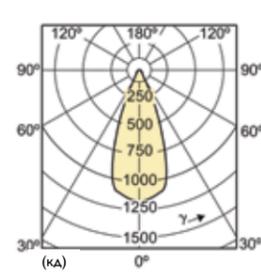


Диаграмма распределения силы света

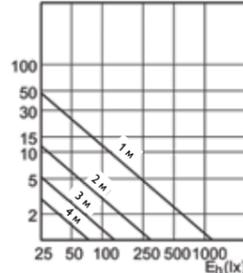


Диаграмма светового пятна

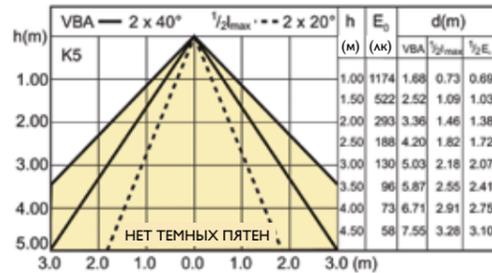
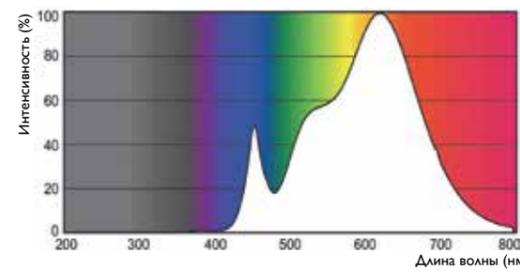


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV 15-75W 930 AR111 24D

929001170308

Код для заказа / GPC

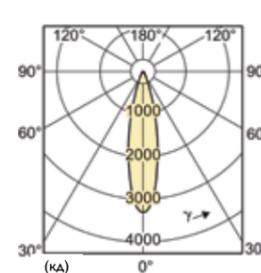


Диаграмма распределения силы света

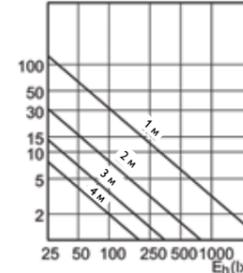


Диаграмма светового пятна

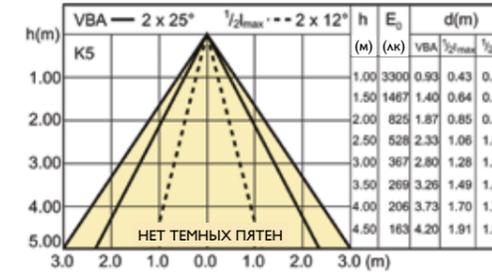
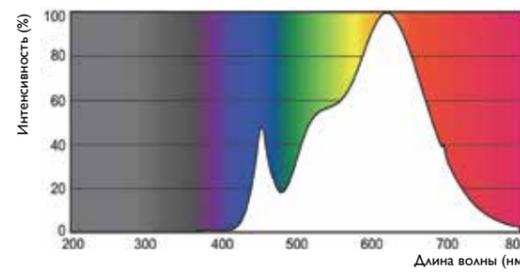


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MASLEDspotLVD15-75W 927 AR111 40D

929001170408

Код для заказа / GPC

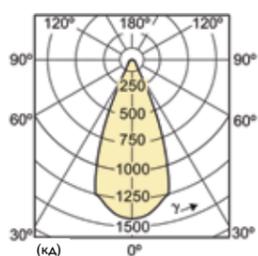


Диаграмма распределения силы света

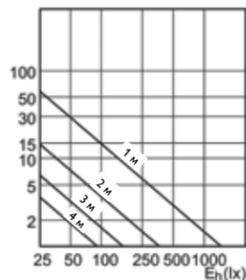


Диаграмма светового пятна

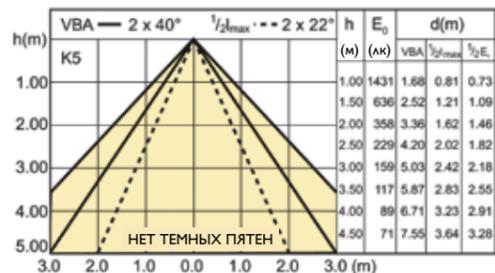
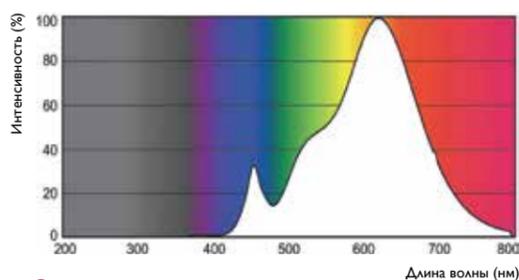


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV 20-100W 830 AR111 24

929001170608

Код для заказа / GPC

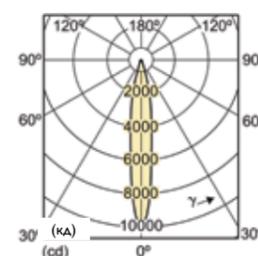


Диаграмма распределения силы света

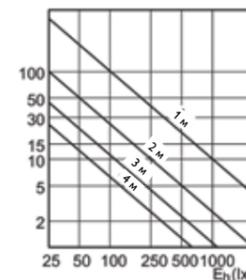


Диаграмма светового пятна

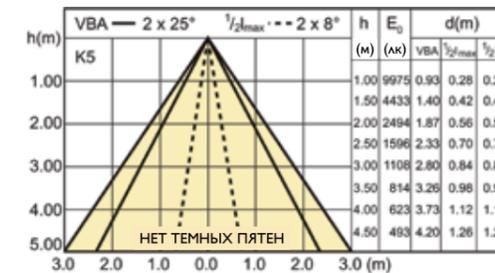
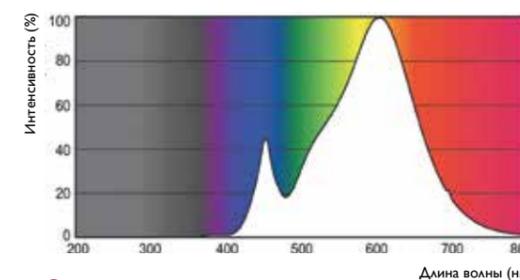


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV 15-75W 930 AR111 40D

929001170508

Код для заказа / GPC

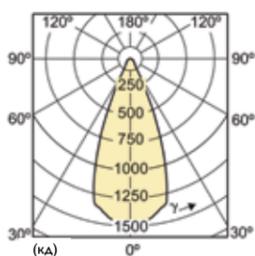


Диаграмма распределения силы света

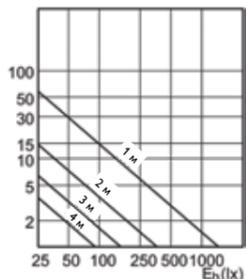


Диаграмма светового пятна

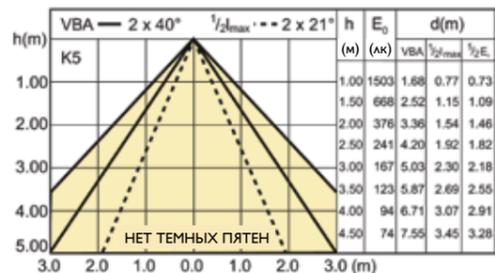
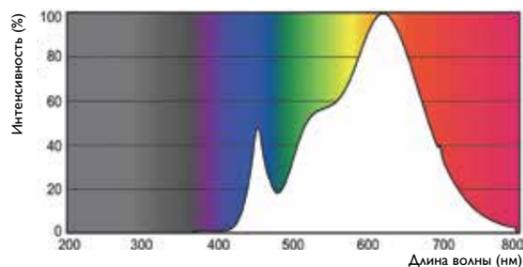


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV 20-100W 840 AR111 24

929001170708

Код для заказа / GPC

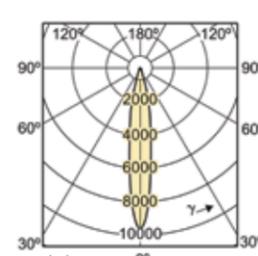


Диаграмма распределения силы света

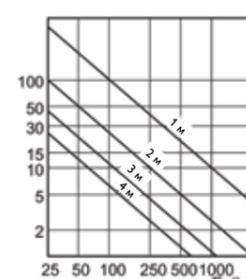


Диаграмма светового пятна

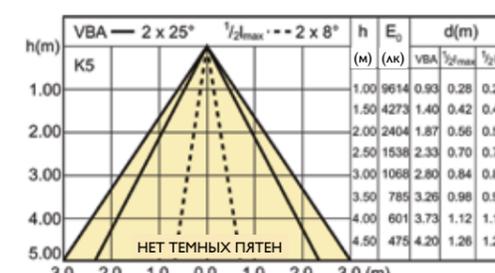
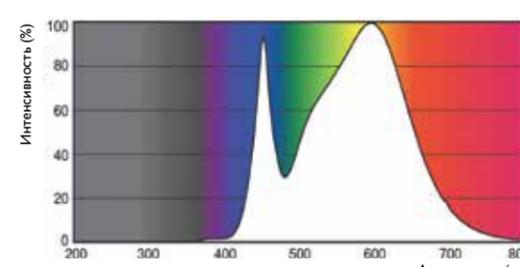


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения

Светодиодные лампы акцентного освещения / GU10



MAS LEDspotLV 20-100W 830 AR111 40

929001171208

Код для заказа / GPC

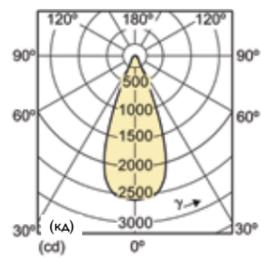


Диаграмма распределения силы света

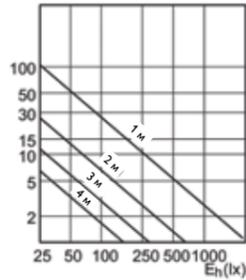


Диаграмма светового пятна

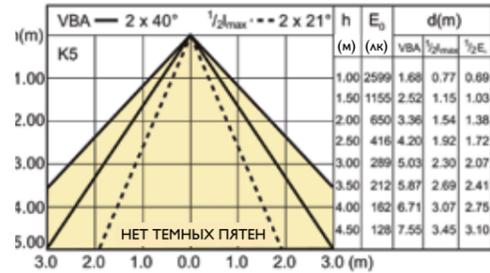
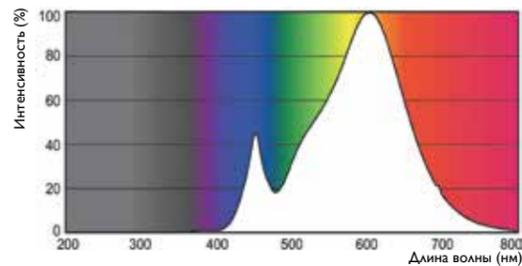


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 3.5-35W GU10 827 25D

929001129802

Код для заказа / GPC

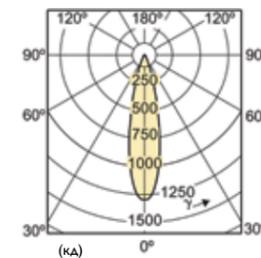


Диаграмма распределения силы света

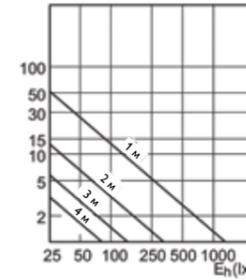


Диаграмма светового пятна

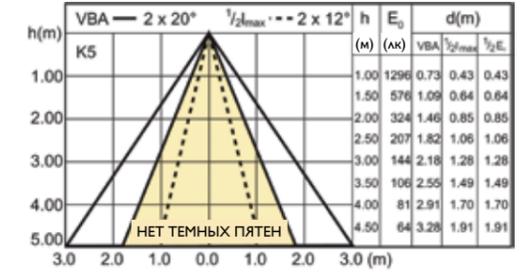
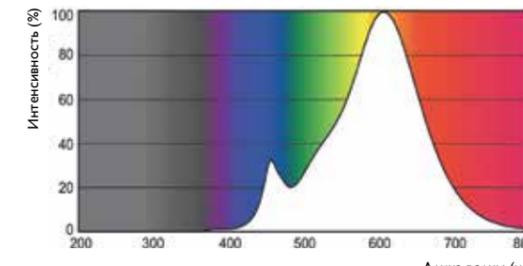


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotLV 20-100W 840 AR111 40

929001171308

Код для заказа / GPC

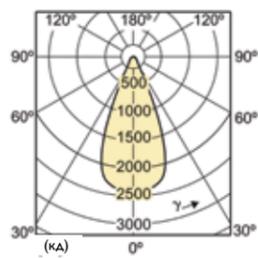


Диаграмма распределения силы света

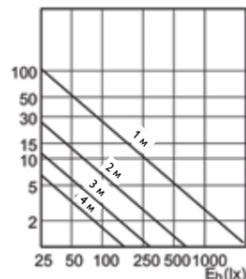


Диаграмма светового пятна

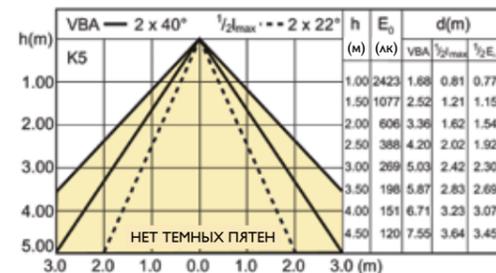
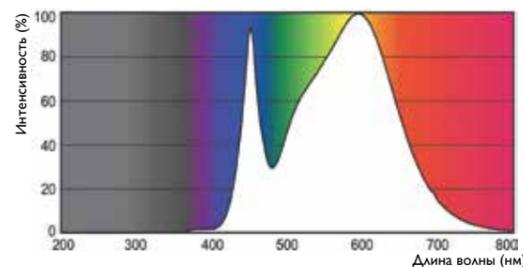


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 3.5-35W GU10 830 25D

929001129902

Код для заказа / GPC

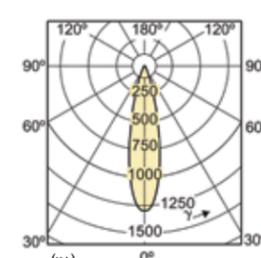


Диаграмма распределения силы света

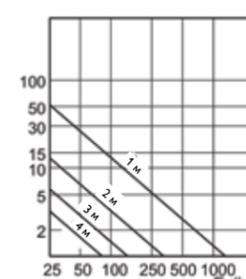


Диаграмма светового пятна

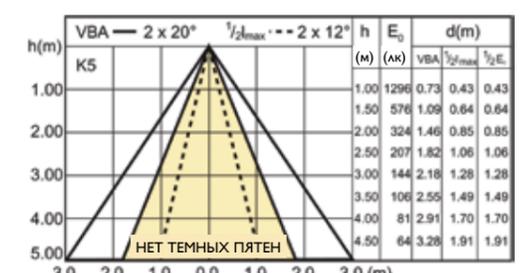
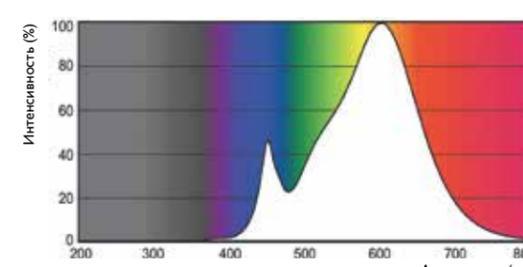


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 3.5-35W GU10 850 25D

929001130002

Код для заказа / GPC

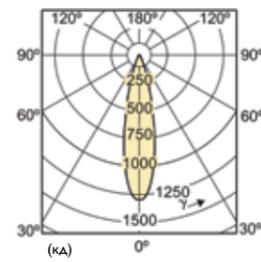


Диаграмма распределения силы света

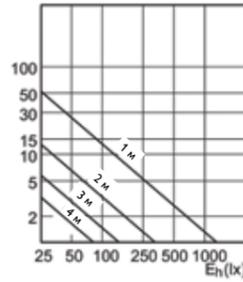


Диаграмма светового пятна

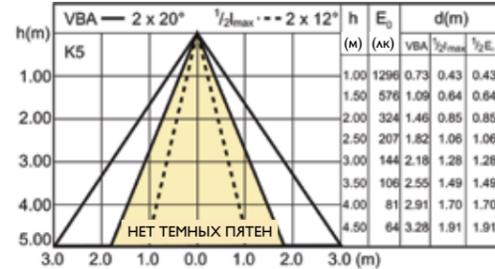
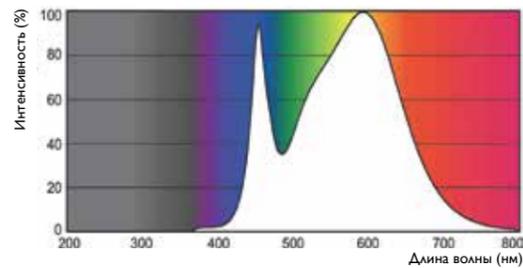


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 4.3-50W GU10 827 25D

929001130102

Код для заказа / GPC

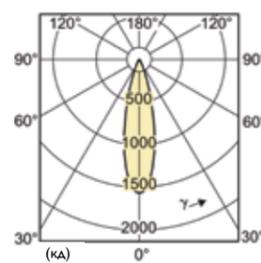


Диаграмма распределения силы света

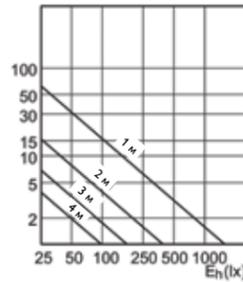


Диаграмма светового пятна

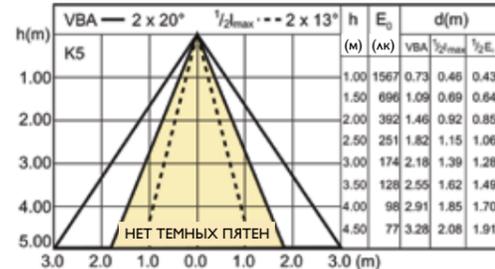
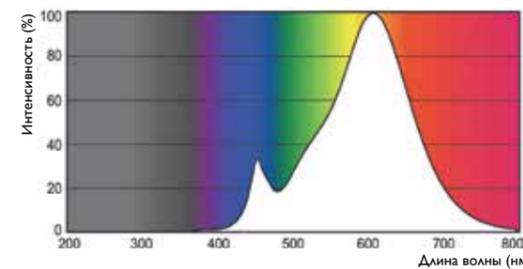


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 4.3-50W GU10 830 25D

929001130202

Код для заказа / GPC

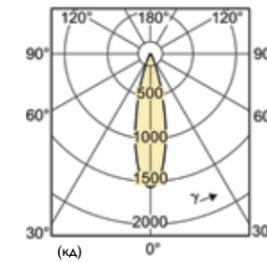


Диаграмма распределения силы света

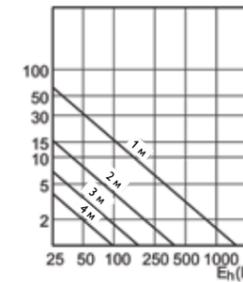


Диаграмма светового пятна

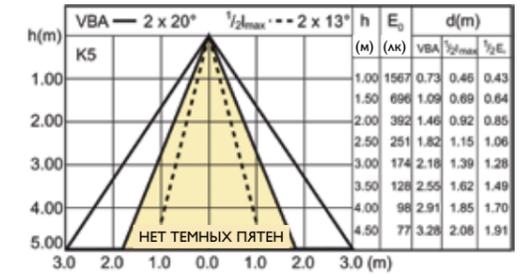
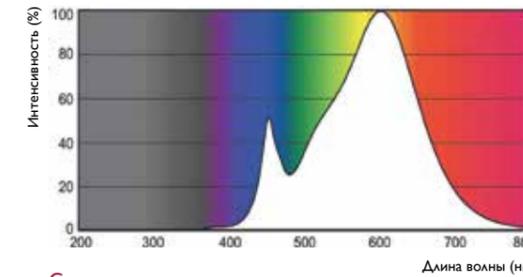


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 4.3-50W GU10 840 25D

929001130302

Код для заказа / GPC

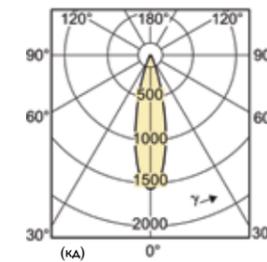


Диаграмма распределения силы света

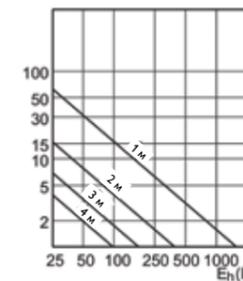


Диаграмма светового пятна

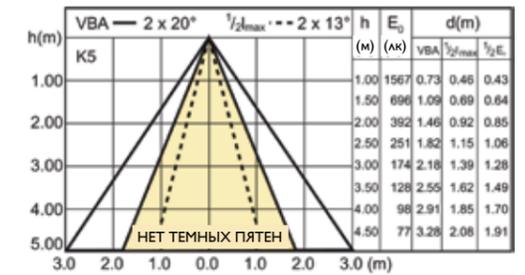
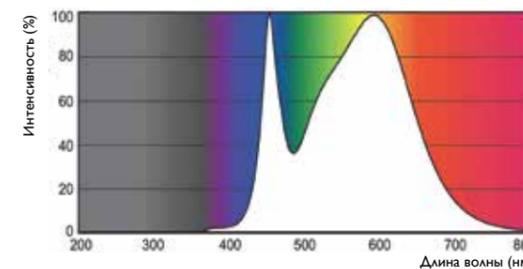


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 8

929001137602

Код для заказа / GPC

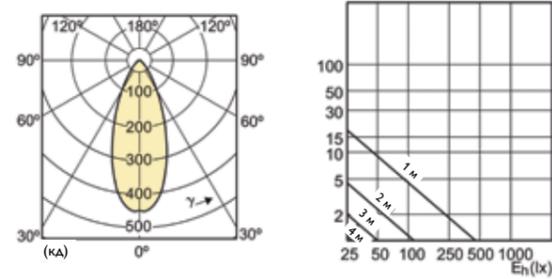


Диаграмма распределения силы света

Диаграмма светового пятна

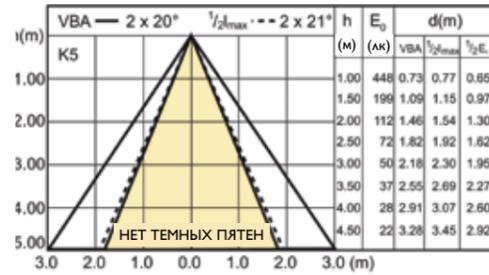
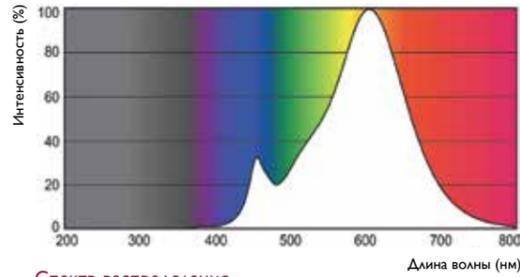


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 8

929001137802

Код для заказа / GPC

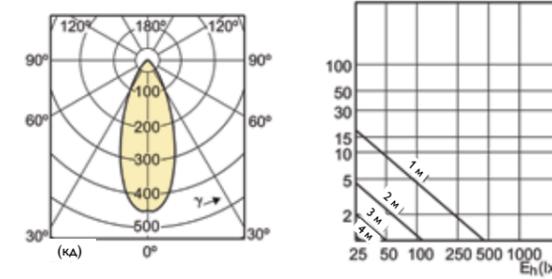


Диаграмма распределения силы света

Диаграмма светового пятна

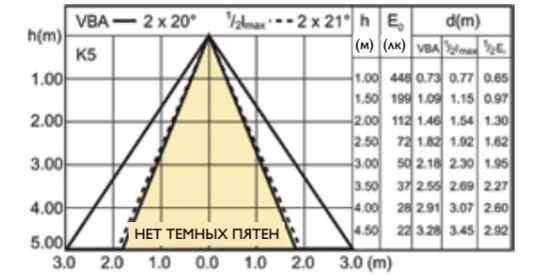
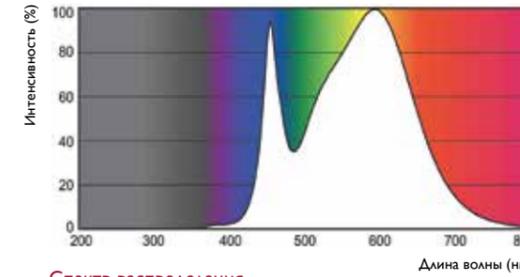


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 8

929001137702

Код для заказа / GPC

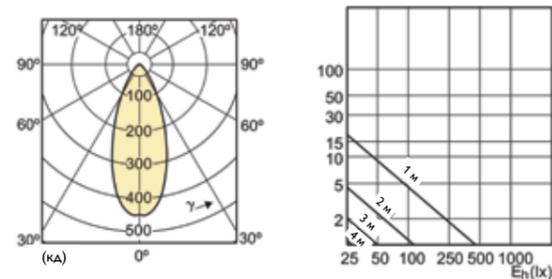


Диаграмма распределения силы света

Диаграмма светового пятна

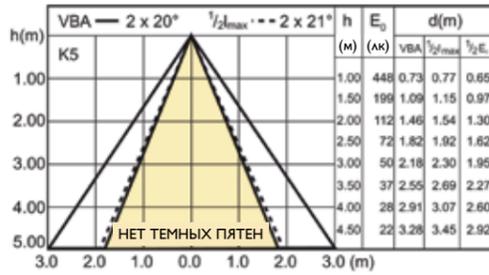
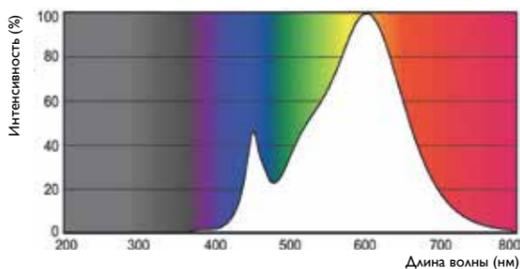


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 8

929001137902

Код для заказа / GPC

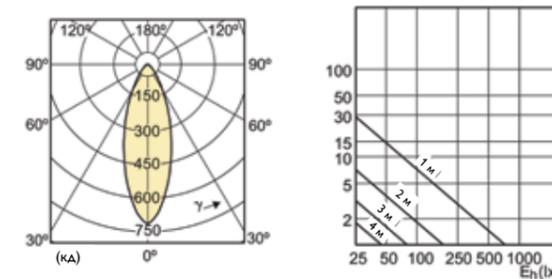


Диаграмма распределения силы света

Диаграмма светового пятна

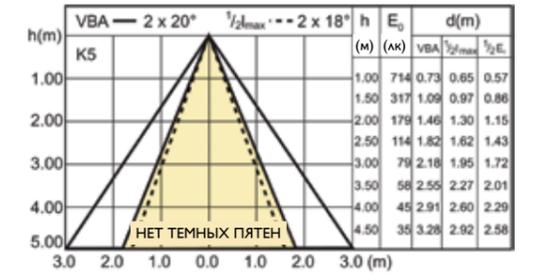
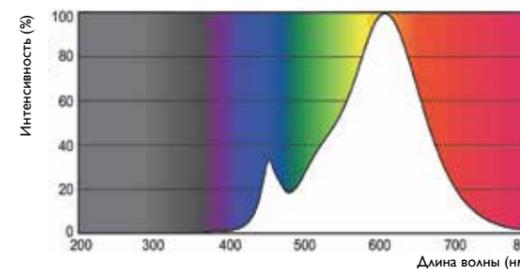


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 8

929001138002

Код для заказа / GPC

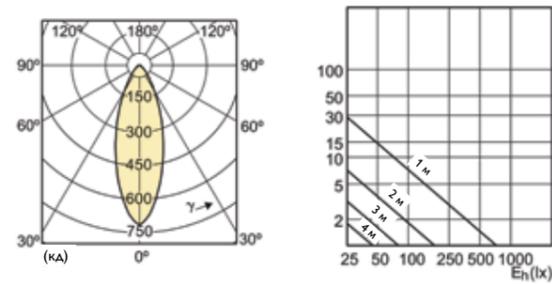


Диаграмма распределения силы света

Диаграмма светового пятна

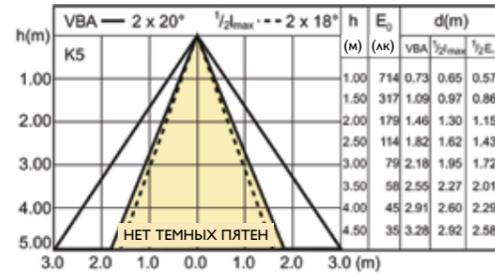
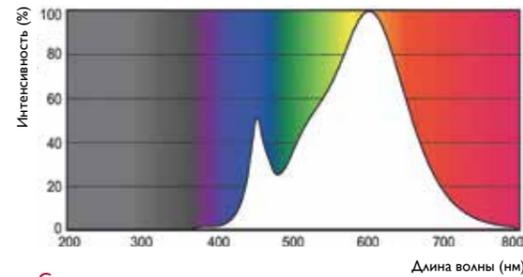


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 927 2

929001138602

Код для заказа / GPC

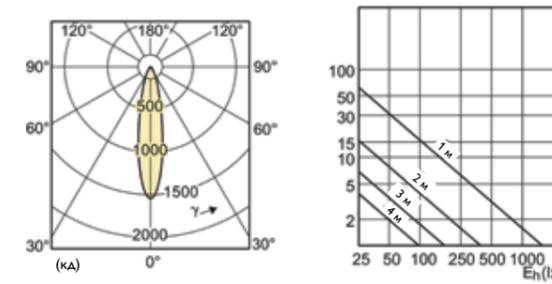


Диаграмма распределения силы света

Диаграмма светового пятна

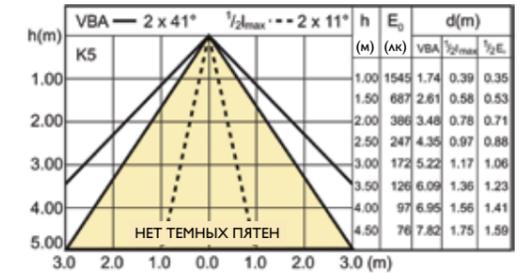
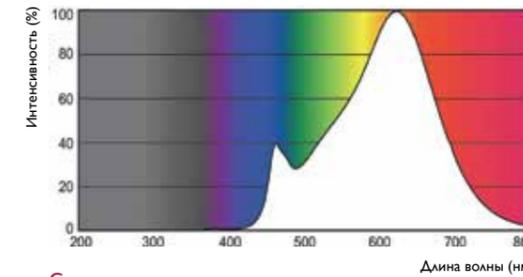


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 8

929001138102

Код для заказа / GPC

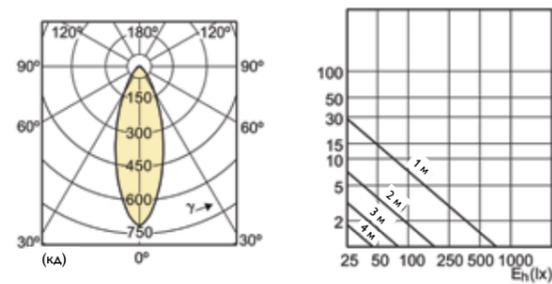


Диаграмма распределения силы света

Диаграмма светового пятна

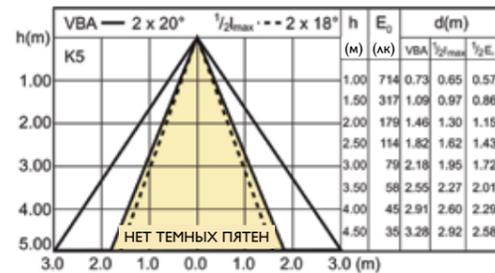
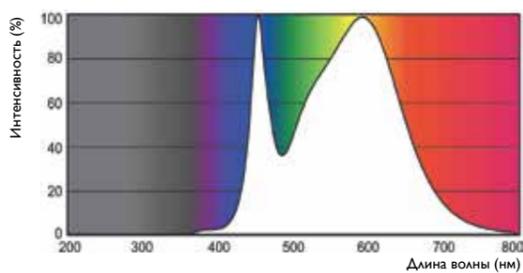


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 927 4

929001138702

Код для заказа / GPC

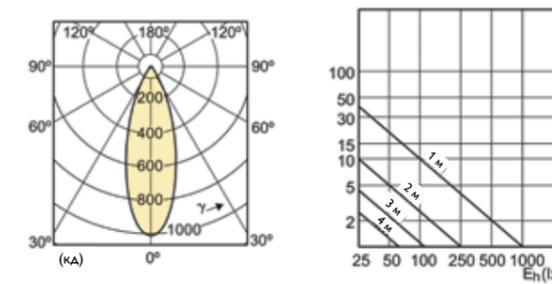


Диаграмма распределения силы света

Диаграмма светового пятна

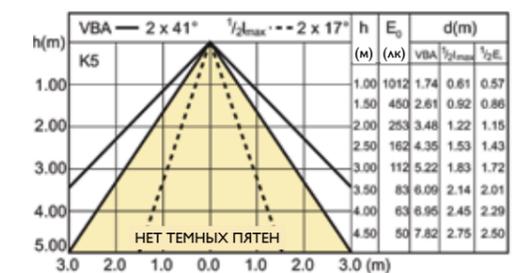
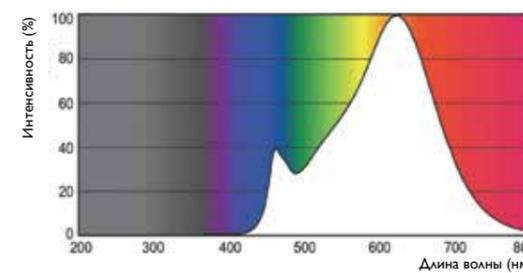


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspot D 5.5-50W GU10 930 25D

929001138802

Код для заказа / GPC

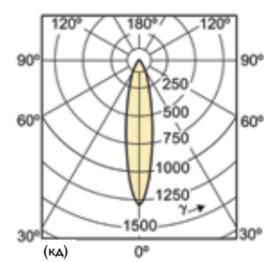


Диаграмма распределения силы света

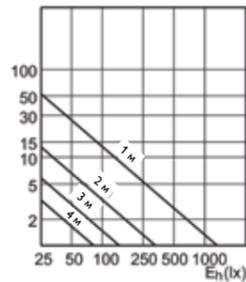


Диаграмма светового пятна

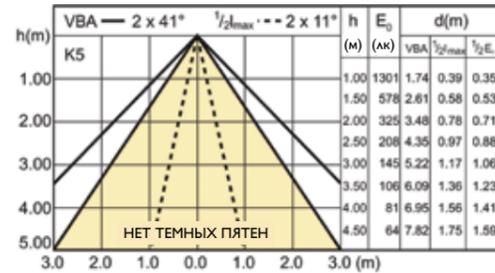
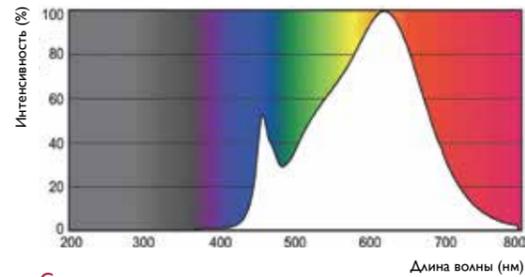


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 940 4

929001139102

Код для заказа / GPC

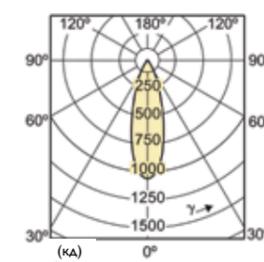


Диаграмма распределения силы света

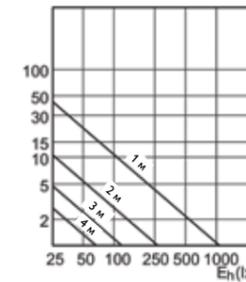


Диаграмма светового пятна

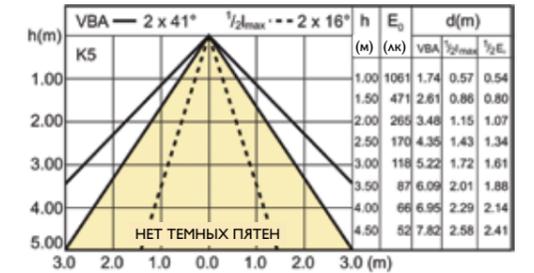
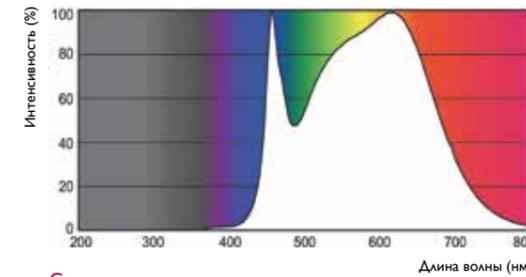


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 930 4

929001138902

Код для заказа / GPC

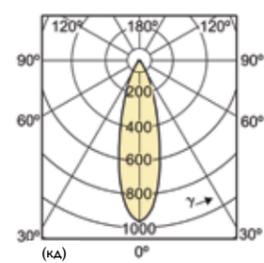


Диаграмма распределения силы света

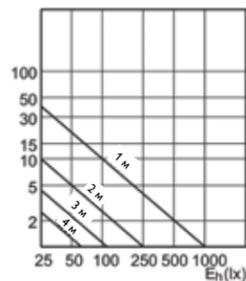


Диаграмма светового пятна

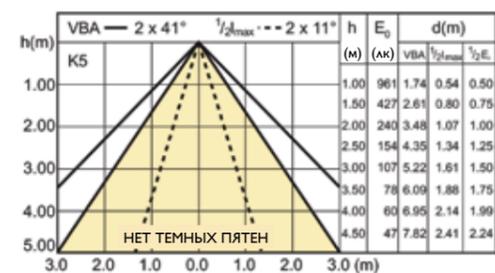
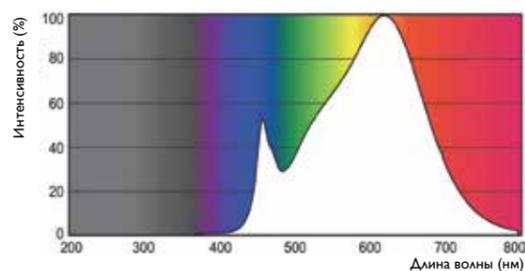


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 927 40D

929001139302

Код для заказа / GPC

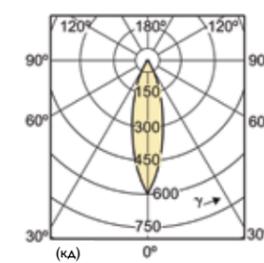


Диаграмма распределения силы света

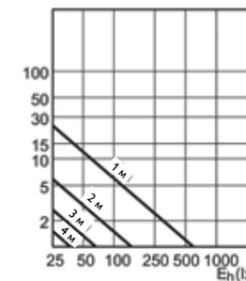


Диаграмма светового пятна

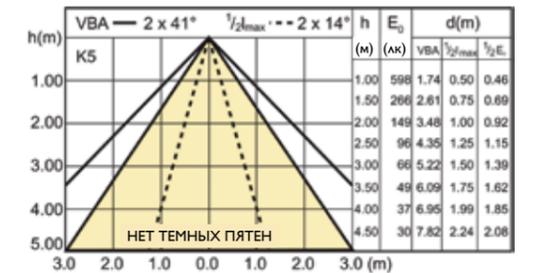
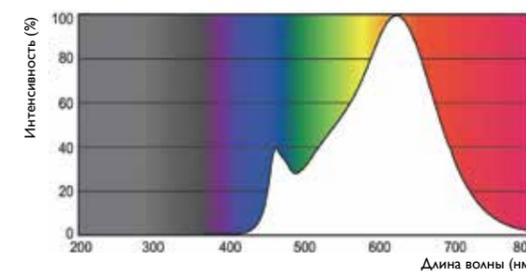


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 930 25D

929001139402

Код для заказа / GPC

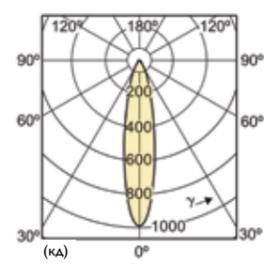


Диаграмма распределения силы света

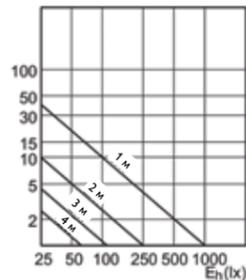


Диаграмма светового пятна

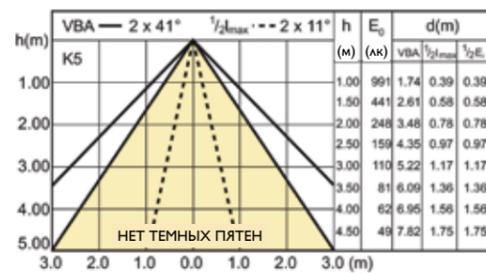
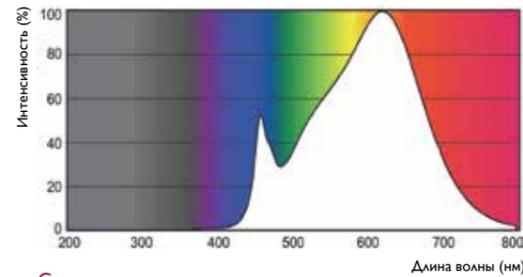


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 940 25D

929001139602

Код для заказа / GPC

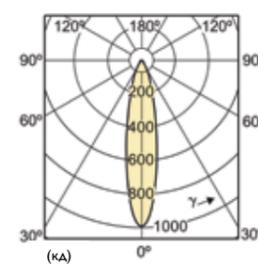


Диаграмма распределения силы света

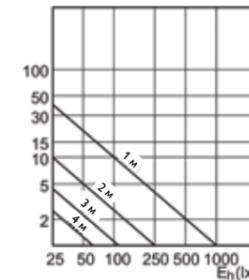


Диаграмма светового пятна

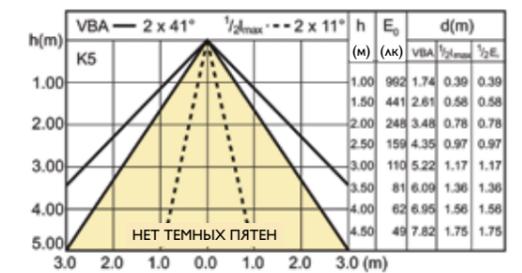
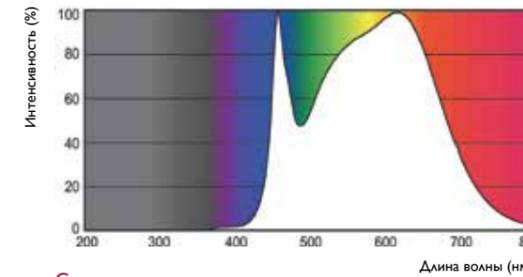


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 930 40D

929001139502

Код для заказа / GPC

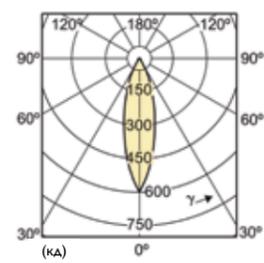


Диаграмма распределения силы света

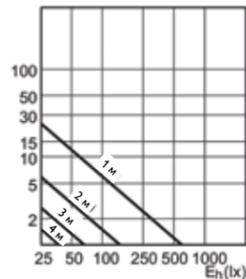


Диаграмма светового пятна

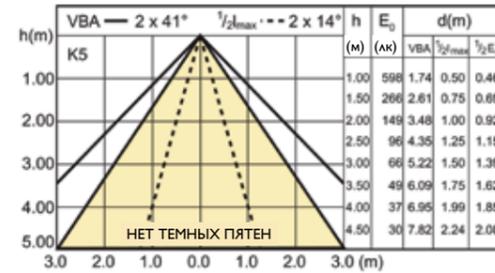
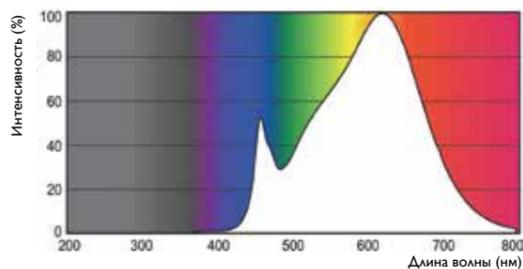


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MAS LEDspotMV D 4-35W GU10 940 40D

929001139702

Код для заказа / GPC

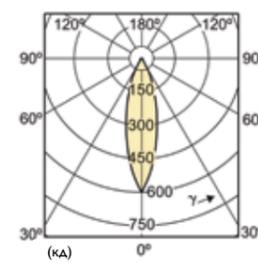


Диаграмма распределения силы света

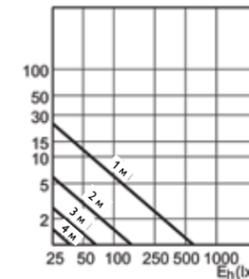


Диаграмма светового пятна

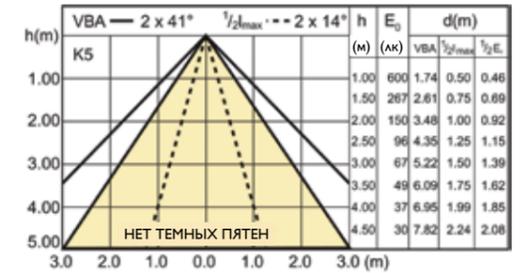
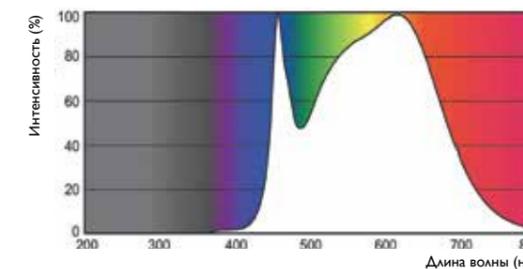


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения

Светодиодные лампы акцентного освещения



CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D

929001156802

Код для заказа / GPC

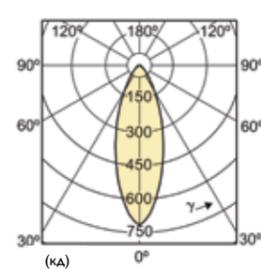


Диаграмма распределения силы света

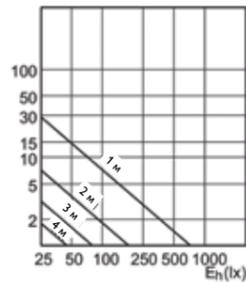


Диаграмма светового пятна

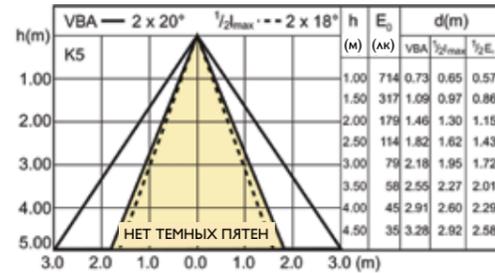
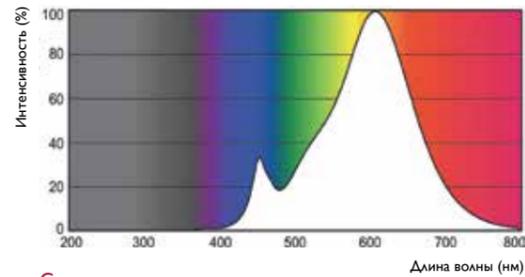


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



CorePro LEDspotMV ND 2.7-40W 827 R63 36D

929001233602

Код для заказа / GPC

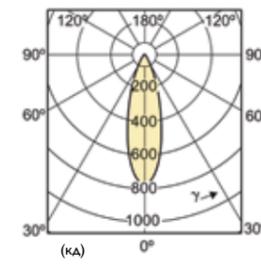


Диаграмма распределения силы света

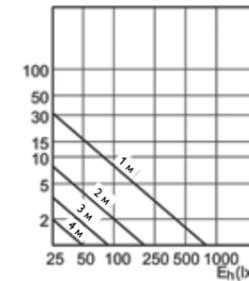


Диаграмма светового пятна

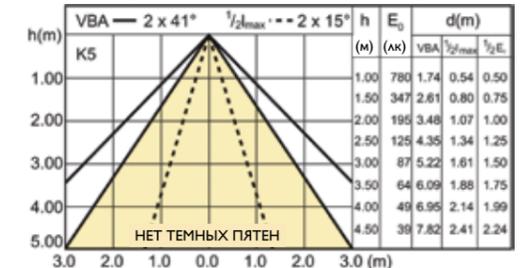
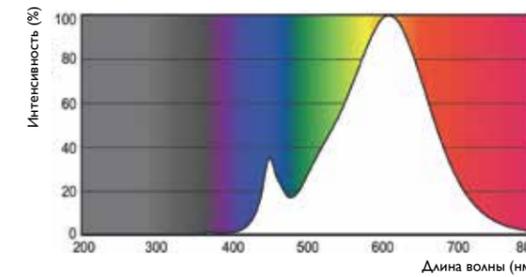


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения



MASTER LEDspot D 13-100W 827 PAR38

929001142802

Код для заказа / GPC

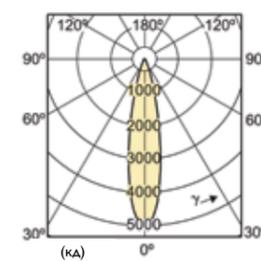


Диаграмма распределения силы света

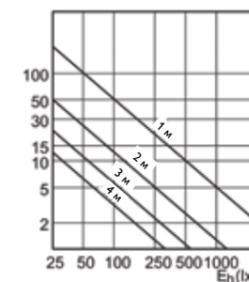


Диаграмма светового пятна

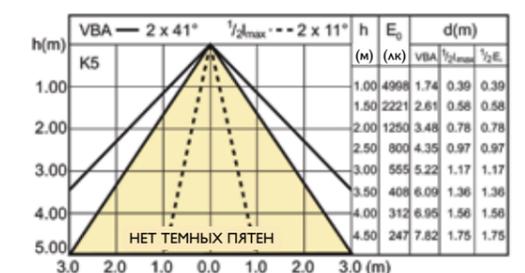
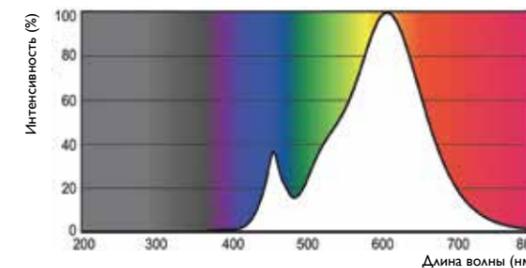


Диаграмма светового пучка



Спектр распределения

Капсульные светодиодные лампы

Трубчатые светодиодные лампы



CorePro LEDcapsuleLV 2.2-20W 830

929001131802

Код для заказа / GPC

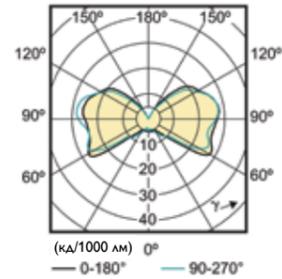
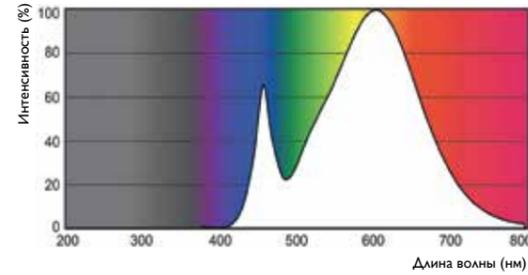


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube 1500mm HO 20W840 T8

929001298702

Код для заказа / GPC

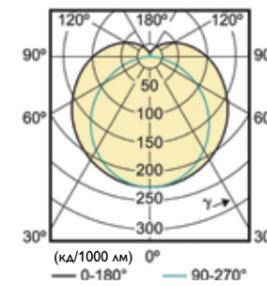
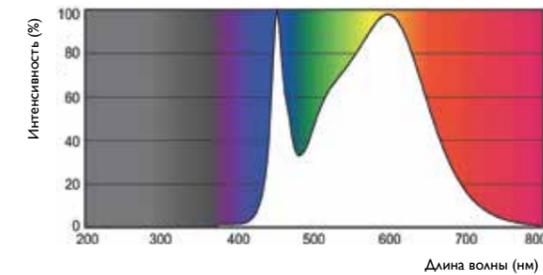


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro LEDcapsuleMV 2.5-25W 827

929001133402

Код для заказа / GPC

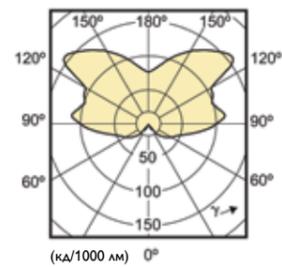
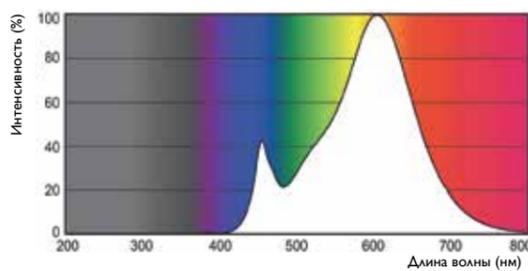


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8

929001284502

Код для заказа / GPC

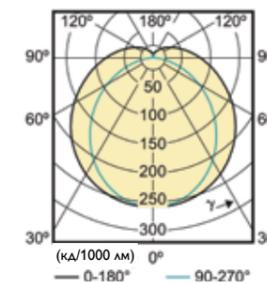
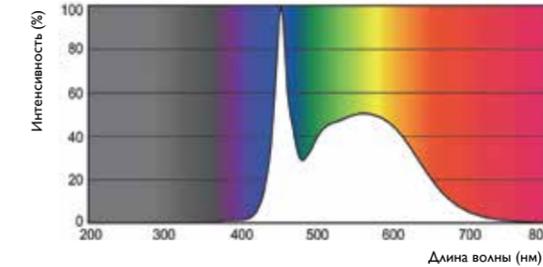


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube 1200mm HO 14W840 T8

929001299002

Код для заказа / GPC

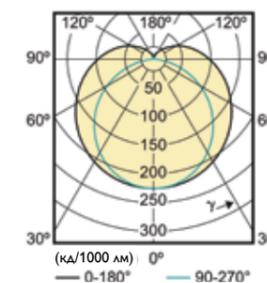
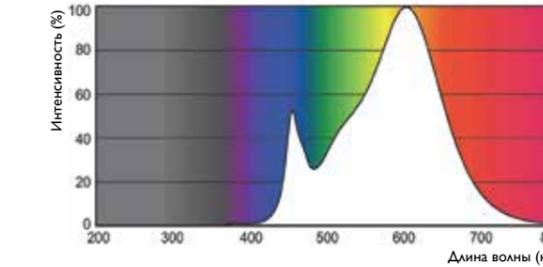


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8

929001284402

Код для заказа / GPC

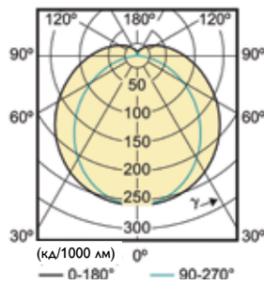
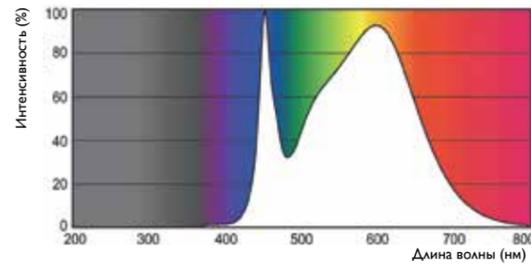


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W840 AP

929001128008

Код для заказа / GPC

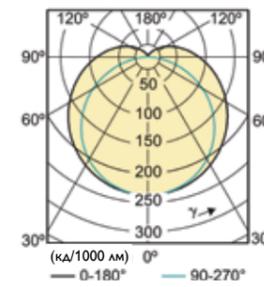
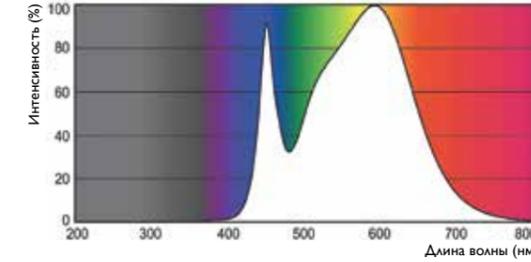


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube 1200mm HO 14W840 T8

929001299002

Код для заказа / GPC

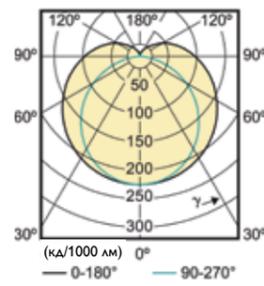
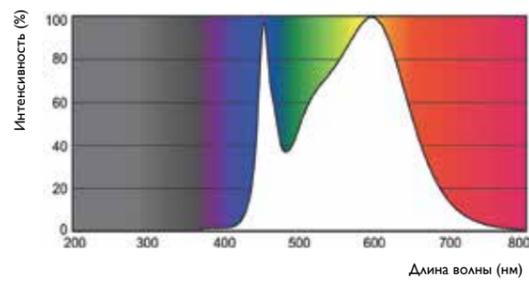


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W865 AP

929001128108

Код для заказа / GPC

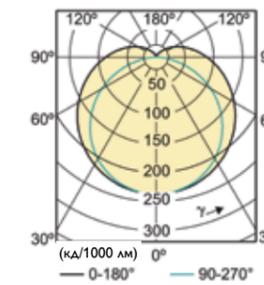
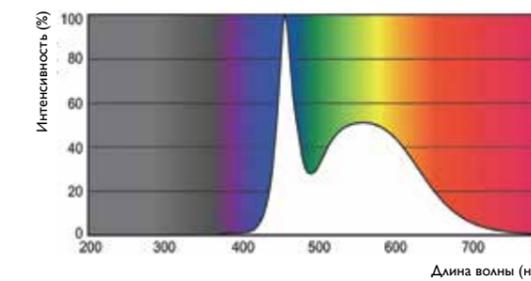


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8

929001299102

Код для заказа / GPC

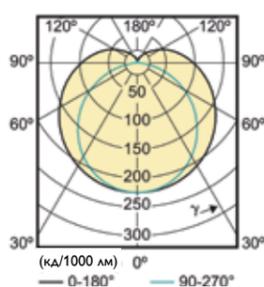
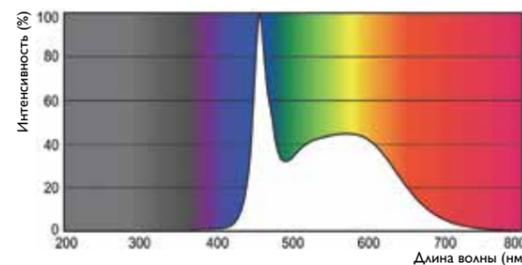


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W840 AP

929001128208

Код для заказа / GPC

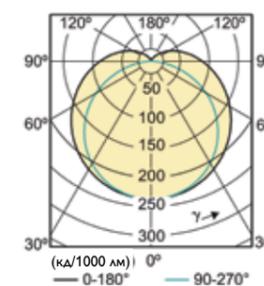
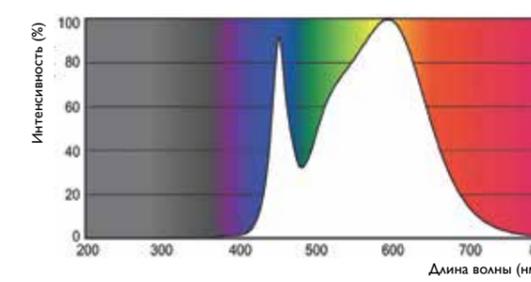


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W865 AP

929001128308

Код для заказа / GPC

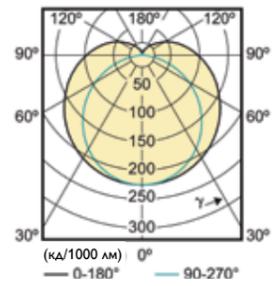
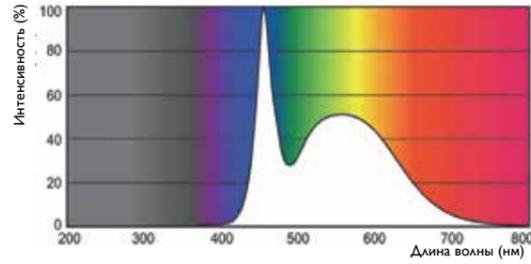


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8

929001298102

Код для заказа / GPC

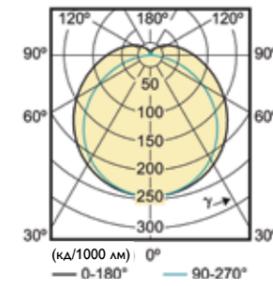
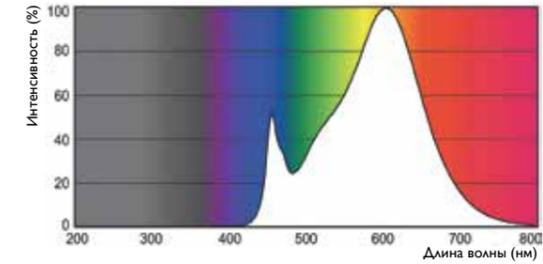


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro LEDtube 1500mm 20W840 T8 C

929001128602

Код для заказа / GPC

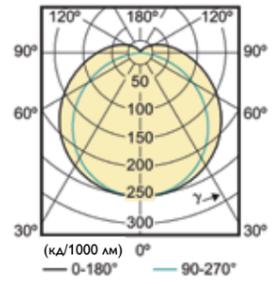
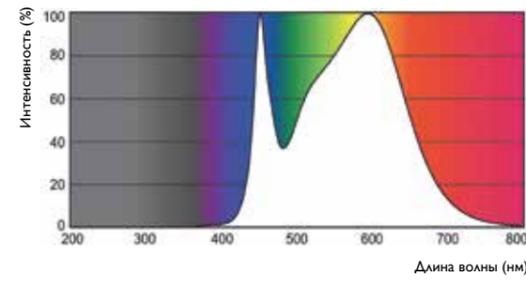


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8

929001298202

Код для заказа / GPC

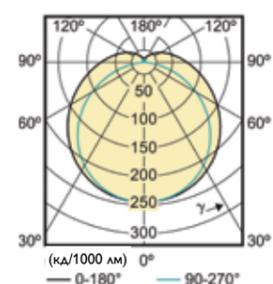
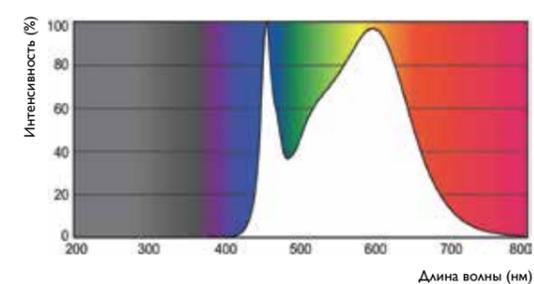


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



CorePro LEDtube HF 1500mm 20W865 T8 G

929001249802

Код для заказа / GPC

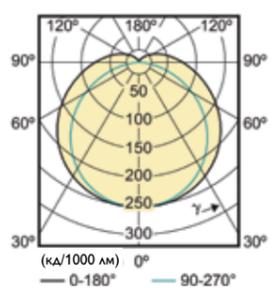
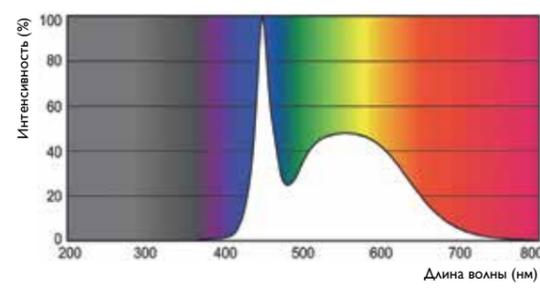


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8

929001298302

Код для заказа / GPC

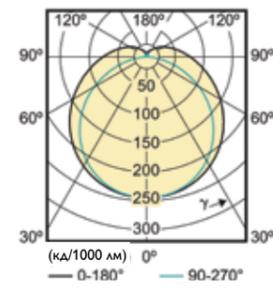
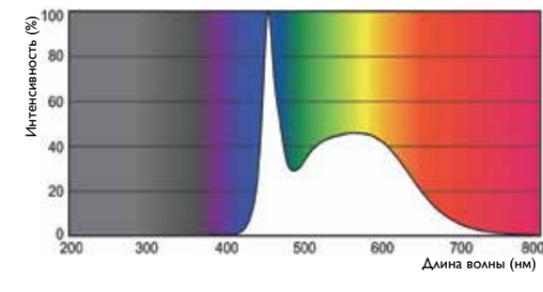


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube 600mm 9W 830 T8 RN

929001239402

Код для заказа / GPC

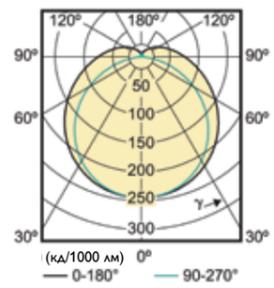
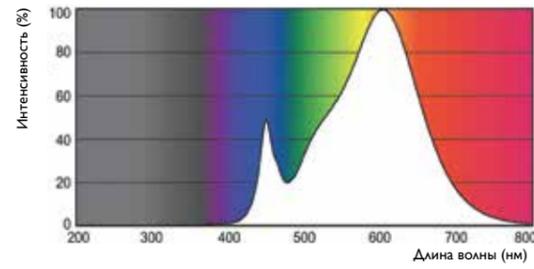


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube 600mm 9W 865 T8 RN

929001239602

Код для заказа / GPC

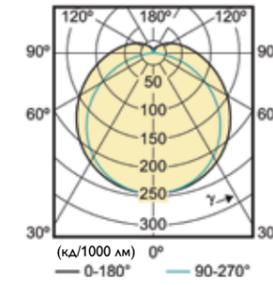
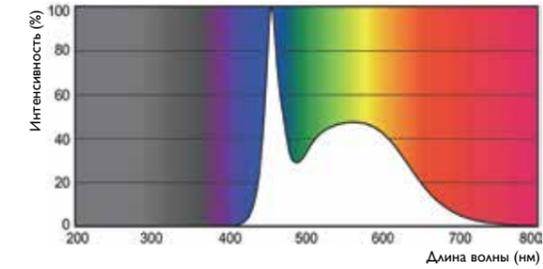


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube 600mm 9W 840 T8 RN

929001239502

Код для заказа / GPC

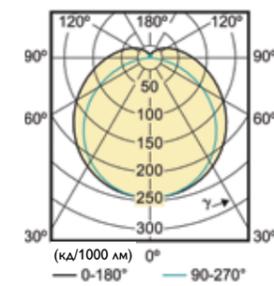
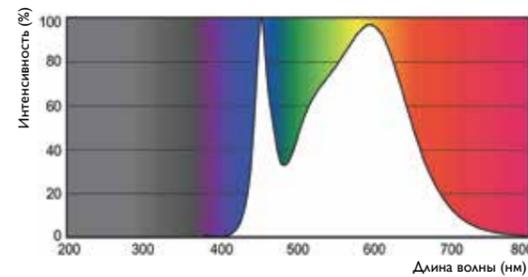


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8

929001284202

Код для заказа / GPC

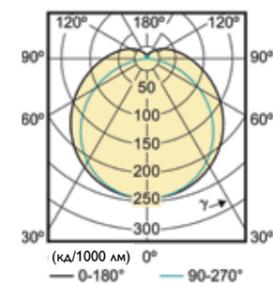
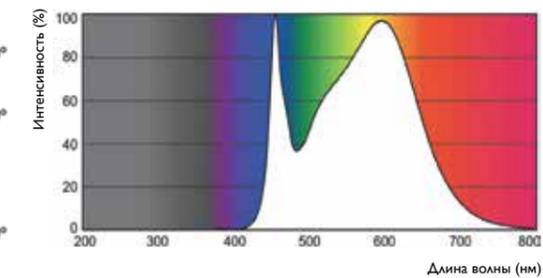


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения



MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W840 T8

929001284102

Код для заказа / GPC

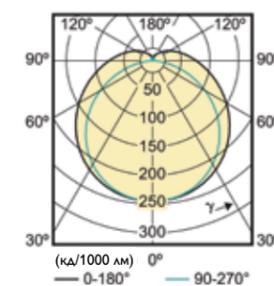
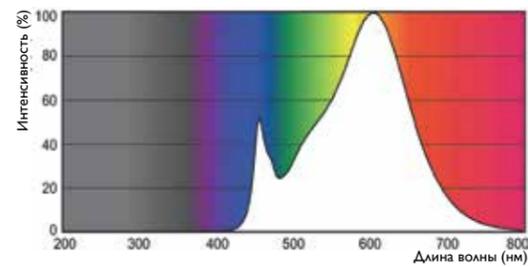


Диаграмма распределения силы света



Спектр распределения

