

Panasonic



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2013- 2014
СВЕТОДИОДНЫЕ И КОМПАКТНЫЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛАМПЫ
для использования внутри помещений

Panasonic в мире

ВЕДУЩИЙ МИРОВОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОНИКИ

Компания: Panasonic Corporation Inc.

Головной офис: Осака, Япония

Президент: Казухиро Цуго (Kazuhiko Tsuga)

Дата основания: Март, 1918 (зарегистрирована как корпорация в 1935)

Чистые продажи¹: 7,303.0 миллиарда йен

Количество сотрудников¹: 293,742

Количество объединенных компаний¹: 538 (включая материнскую компанию)

¹По состоянию на 31 марта 2012 года

PANASONIC

Panasonic

Panasonic создает идеи для жизни... вчера, сегодня завтра. Посредством нестандартного мышления и инновационного подхода мы стараемся сделать жизнь людей комфортнее и проще.

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВИДЕНИЕ PANASONIC

eco ideas

В ожидании 100-летней годовщины со дня основания (в 2018 году), стать инновационной Эко Компанией №1 на рынке электронной индустрии.

Мы сделаем «экологичность» центральным понятием в модели ведения нашего бизнеса и будем развивать нашу деятельность по реализации этого подхода.

Эко инновации в жизни

Посредством использования наших товаров и услуг, люди могут начать вести более эко – сознательный образ жизни. Мы пропагандируем образ жизни, который будет способствовать максимально возможному сокращению выбросов углекислого газа в атмосферу по всему миру.

Эко инновации в бизнесе

Всеми возможными способами мы стараемся минимизировать негативное влияние на окружающую среду, путем построения модели ведения бизнеса, которая нацелена на максимально эффективное использование ресурсов и энергии.

Panasonic Lighting в мире

ОСНОВОПОЛАГАЮЩИЙ БИЗНЕС

В 1917 году Коносукэ Мацусита наладил производство лампочного патрона новой конструкции, положив тем самым начало компании Panasonic. Первая лампочка Panasonic была изготовлена в 1936 году. А к 1974 году компания заняла лидирующие позиции в производстве и продаже источников света на территории Японии.



МИРОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ

Запрет на производство ламп накаливания постепенно распространяется по всему миру. В совокупности с ростом уровня экологической сознательности населения, наблюдается стремительный переход на более экологичные источники освещения – компактные люминесцентные и светодиодные лампы.



ЛИДЕР В ИННОВАЦИЯХ

Panasonic входит в четвёрку мировых лидеров среди производителей ламп и занимает первое место по масштабам производства на японском рынке. Благодаря бесценному опыту, накопленному за последние 77 лет, и постоянному стремлению к развитию и поиску инновационных решений, сегодня Panasonic предлагает современные светотехнические продукты, отвечающие любым запросам общества. Результатом многолетних исследований и технологических разработок стало создание светодиодной лампы Nostalgic Clear Type. Неоспоримыми преимуществами лампы являются бесспорная эффективность ее работы и неповторимая атмосфера естественного освещения, которая создается за счет прозрачности стекла и уникального угла рассеивания света.



Представляем прозрачную светодиодную лампу Nostalgic («Ностальгия»)

Все преимущества светодиодных ламп, такие как длительный срок службы, энергоэффективность и мгновенное разгорание, были воплощены в модели Nostalgic. Но непревзойденным преимуществом лампы является сравнимая с лампой накаливания неповторимая атмосфера естественного освещения. Именно за этот эффект лампа получила свое название Nostalgic («Ностальгия») и неоднократно награждалась за выдающийся дизайн и эффективность.



Преимущества светодиодных ламп

С каждым годом потребители все серьезнее относятся к вопросу энергосбережения в домах или в офисах, в том числе озадачиваясь количеством энергии потребляемой для освещения. Многие десятилетия, лампы накаливания, имеющие спираль излучающую при нагревании свет, были наиболее популярными источниками освещения. Но постепенное изменение мировоззрения покупателей и последовательные меры правительства разных стран по запрету или ограничению использования ламп накаливания, привели к проникновению альтернативных источников освещения, таких как светодиодные лампы. По сравнению с лампами накаливания, светодиодные лампы обладают рядом преимуществ:

Высокоэффективное энергосбережение: Помимо А класса энергоэффективности, светодиодные лампы Panasonic отличаются высокой производительностью, высокой поддержкой светового потока (70%) в конце жизненного цикла лампы и цветопередачи (80%).

Продолжительность срока службы: До 40 000 часов свечения по сравнению с приблизительно 1 000 часов у лампы накаливания и 2 000 часов у галогенной лампы. В зависимости от условий использования и модели.

Моментальное включение: Разгораются на 100% сразу после включения и обеспечивают сверхширокое распространение света.

Низкое ультрафиолетовое и инфракрасное излучение: Не привлекают насекомых в отличие от ламп накаливания.

Низкое тепловое излучение: Снижение эффекта обесцвечивания декоративных поверхностей и необходимости в дополнительном кондиционировании воздуха.

Экологичность: В материалах отсутствуют опасные химические элементы, такие как ртуть.



Светодиодные технологии Panasonic

Благодаря использованию современных технологий, светодиодные лампы Panasonic распространяют свет по всему помещению, создавая световые потоки с углом распространения света практически равным традиционной лампе накаливания. Эффект широкого угла распространения света достигается с помощью двух ключевых технологий: «технологии оптического дизайна, рассеивающей свет используя комбинацию светодиодов, расположенных по кругу внутри большого шара и структуру двойного отражателя», а также «технологии высокого рассеивания тепла с областью, созданной над светодиодами, для того чтобы светодиоды были расположены вдалеке от того места, куда стекается тепло».

Инновационный ассортимент светодиодных ламп Panasonic является одним из наиболее энергоэффективных в отрасли, обладая при этом минимальным весом и размерами. Он включает в себя первую в отрасли светодиодную лампу с углом рассеивания 300 градусов, а также прозрачную светодиодную лампу «ностальгия», которая точно воспроизводит атмосферу традиционного освещения лампами накаливания.

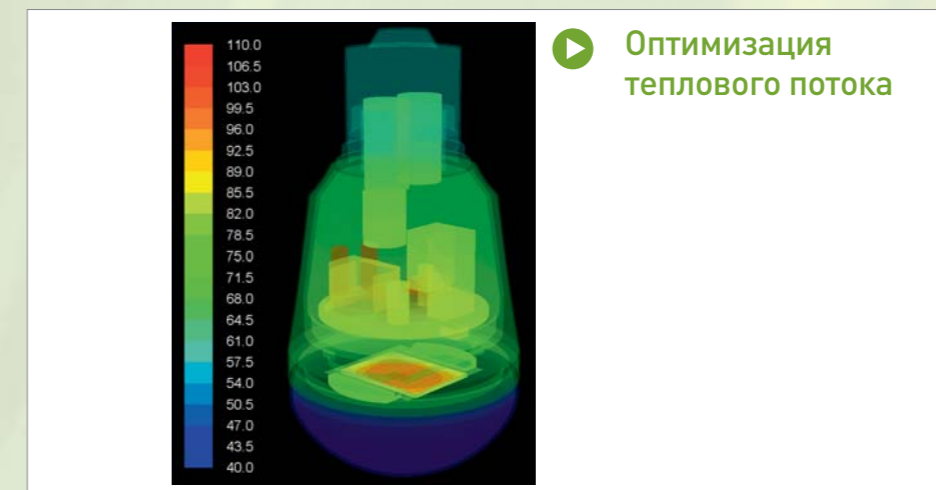
Технологии высокого излучения тепла и дизайн малого веса

Дизайн высокого излучения тепла



Энергоэффективность / Яркость

Дизайн малого веса



Компактность / Легкость

*1 Указанная продолжительность жизни является количеством часов использования до того, как яркость составит 70% от исходного значения. Указанная продолжительность жизни является средним значением и не является гарантированным параметром.

Область применения светодиодных ламп Panasonic

Светодиодные лампы Panasonic могут успешно применяться в различных областях от бытового до коммерческого использования. Жилые помещения, освещение и фокусная подсветка магазинов, складских помещений, офисных зданий, промышленных предприятий, учебных заведений и культурно-исторических сооружений – это неполный список потенциальных сфер применения светодиодных ламп Panasonic, в основе которых лежат современные передовые технологии, обеспечивающие высокую производительность и непревзойденную долговечность осветительных приборов.



В 2013 году светодиодные лампы Panasonic были установлены в крупнейшем Государственном Музее Эрмитаж в Санкт-Петербурге и в Пражском Замке (Prague Castle) в Чешской Республике.



В исторических местах свет горит практически круглые сутки, а также приходится использовать тысячи лампочек для достижения необходимого освещения. Светодиодные лампы Panasonic не только позволяют экономить энергию благодаря своей эффективности, но и не требуют частой замены в отличие от обычных ламп накаливания, за счет своего длительного срока службы до 40 000 часов. Эти лампы прослужат несколько лет.

Культурно-исторические места, выставки и галереи требуют полного освещения своих помещений, важно чтобы даже в самый отдаленный уголок помещения доходил свет, чтобы у посетителей была возможность полностью рассмотреть архитектуру или экспонат. Светодиодные лампы Panasonic позволяют добиться этого эффекта с меньшим количеством ламп благодаря сверхширокому распространению света и углу освещения, в отличие от обычных ламп.

Многие исторические места трепетно хранят свою самобытность, чтобы донести до потомков культурно-историческое наследие нетронутое современностью. Светодиодные лампы Panasonic в форм-факторе свечи позволяют сохранить атмосферу былых времен и передать ее величие.

Музей, картинные галереи, театры и другие памятники культуры требуют защиты от потенциальных опасностей, которые могут исходить от современных источников света. Светодиодные лампы Panasonic дают низкое тепловое излучение за счет невысокого уровня инфракрасного и ультрафиолетового излучения. Это означает снижение эффекта обесцвечивания на стенах и картинах. Это идеальное решение для использования в областях с чувствительными к температуре экспонатами, когда помимо прямых преимуществ, еще получается сэкономить огромные средства на кондиционировании воздуха в помещениях.



Прозрачная светодиодная лампа “Ностальгия”

Название модели	Мощность лампы (W)	=	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Угол распространения света	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Диммер	Цоколь
LDAHV4L27CG	4,4 W	=	20 W	360	40.000	2700 Теплый свет	210	Нет	E27



Название модели	Мощность лампы (W)	=	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Угол распространения света	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Диммер	Цоколь
LDAHV6L27CG	6,4 W	=	40 W	360	25.000	2700 Теплый свет	470	Нет	E27
LDAHV10L27CG	10 W	=	60 W	360	25.000	2700 Теплый свет	806	Нет	E27



- Сверх-широкий угол распространения света, аналогичный лампам накаливания
- Создание неповторимой атмосферы естественного освещения
- Воссоздание теплого света лампы накаливания 2.700 K
- Продолжительность срока службы до 40 000 часов
- Высокоэффективное энергосбережение 4,4 W =20 W, 6.4 W = 40 W, 10 W =60W
- 100% светового потока сразу после включения

Матовая светодиодная лампа направленного света

Название модели	Мощность лампы (W)	=	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Угол распространения света	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Диммер	Цоколь
LDAHV5L27H2RP	5 W	=	40 W	120	25.000	2700 Теплый свет	350	Нет	E27
LDAHV5D65H2RP	5 W	=	40 W	120	25.000	6500 Холодный свет	350	Нет	E27
LDAHV8L27H2RP	8 W	=	60 W	120	25.000	2700 Теплый свет	600	Нет	E27
LDAHV8D65H2RP	8 W	=	60 W	120	25.000	6500 Холодный свет	600	Нет	E27



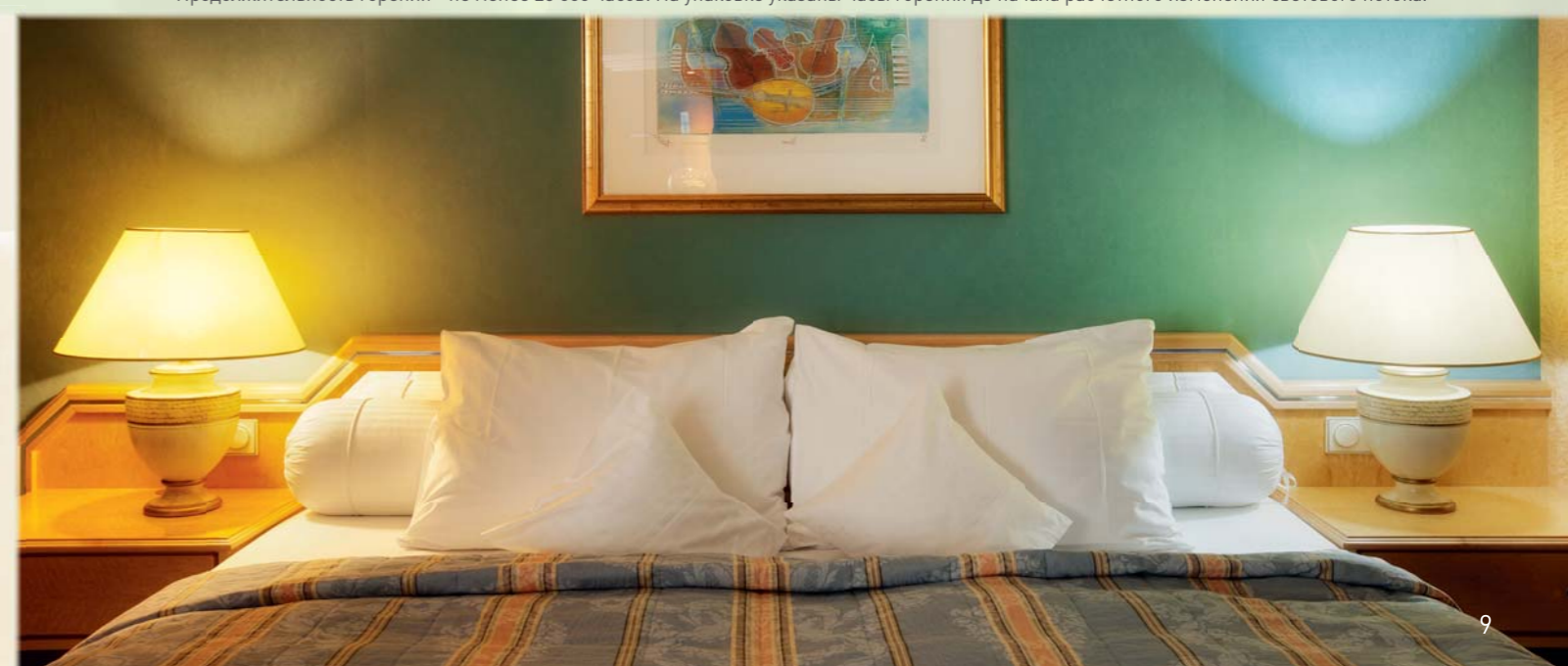
Название модели	Мощность лампы (W)	=	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Угол распространения света	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Диммер	Цоколь
LDAHV10L27H2RP	10 W	=	75 W	120	15.000*	2700 Теплый свет	806	Нет	E27
LDAHV10D65H2RP	10 W	=	75 W	120	15.000*	6500 Холодный свет	806	Нет	E27



- Направленный свет с углом 120°
- Обеспечивает идеальную акцентную подсветку
- Теплый и холодный варианты цветовой температуры
- Продолжительность срока службы - до 25 000 часов*
- Высокоэффективное энергосбережение 5 W = 40 W , 8 W =60 W , 10 W =75 W
- Эксклюзивная упаковка для России и других стран СНГ содержит всю необходимую информацию согласно требованиям законодательства на русском, украинском и казахском языках.



* Продолжительность горения - не менее 25 000 часов. На упаковке указаны часы горения до начала расчетного изменения светового потока.



Прозрачная светодиодная лампа в форме “свечи”

Название модели	Мощность лампы (W)	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Угол распространения света	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Диммер	Цоколь
LDAHV5L27CGE14EP	5 W	= 30 W	-	15.000	2700 теплый свет	330	Нет	E14



*Окончательный дизайн продукта находится на стадии доработки.

Светодиодная лампа для замены галогенных ламп (220V - 240V)

Название модели	Мощность лампы (W)	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Угол распространения света	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Диммер	Цоколь
LDRHV4L27WG103EP	4 W	= 35 W	36	10.000	2700 теплый свет	200	Нет	GU10
LDRHV7L27WG10E	6 W	= 50 W	36	25.000	2700 теплый свет	355	Нет	GU10

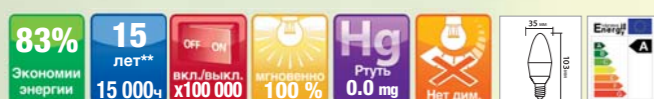


- Высокоэффективное энергосбережение 4 W = 35 W, 6 W = 50 W
- Великолепная акцентная подсветка



Матовая светодиодная лампа в форме “свечи”

Название модели	Мощность лампы (W)	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Угол распространения света	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Диммер	Цоколь
LDAHV5L27CFE14EP	5 W	= 30 W	-	15.000	2700 Теплый свет	323	Нет	E14



- Специальный дизайн для создания уникальной атмосферы
- Мягкий теплый свет 2.700K
- Высокоэффективное энергосбережение 5 W = 30 W
- Компактный размер



Представляем обновленные компактные люминесцентные лампы

Новые спиральные модели ламп отличаются более тонкой люминесцентной трубкой (T2), что делает лампу более компактной и легкой и позволяет использовать в различного рода светильниках.

Лампы демонстрируют высший класс энергетической эффективности и обеспечивают 10 000 часов работы благодаря уникальной технологии и дизайну. Уровень показателя вырабатываемого света на 1 Ватт превосходит большинство конкурентов.

Ассортиментное предложение позволяет удовлетворить спрос потенциальных покупателей за счет широкой линейки моделей разной мощности, цветовых температур и цоколей.

Все люминесцентные лампы поставляются в эксклюзивной упаковке для России и других стран СНГ, содержат всю необходимую информацию согласно требованиям законодательства на русском, украинском и казахском языках.

Выбор цвета

ТЕПЛЫЙ СВЕТ

(SOFT WARM) 2700 K

Теплый свет создает расслабленную и комфортную атмосферу и прекрасно подойдет для освещения бытовых помещений.



ХОЛОДНЫЙ СВЕТ

(COOL DAYLIGHT) 6500K

Холодный свет создает свежую и бодрящую обстановку и может успешно применяться для освещения коммерческих помещений.



Экономия энергии

Экономия энергии в 5 раз



Экономия ресурсов

Время работы 10 000 ч.



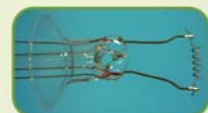
Экологично

Стекло без содержания свинца

Panasonic стремится к снижению использования вредных материалов, посредством применения стекла без содержания свинца, которое задействовано в местах расположения катода.



Стекло содержащее свинец используется в месте расположения катода.



Стекло без содержания свинца используется в месте расположения катода

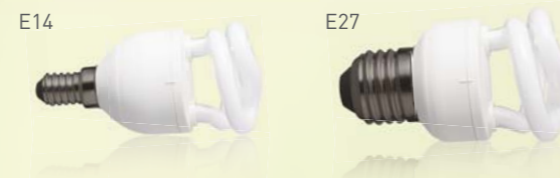
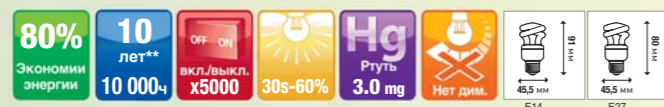


Использование стекла без содержания свинца

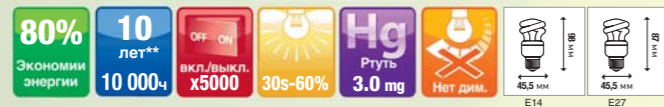


Компактные люминесцентные лампы

Название модели	Мощность лампы (W)	=	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Цоколь
EFDHV5L27E14R	5 W	=	25 W	10.000	2700 Теплый свет	315	E14
EFDHV5L27R	5 W	=	25 W	10.000	2700 Теплый свет	315	E27
EFDHV5D65E14R	5 W	=	25 W	10.000	6500 Холодный свет	300	E14
EFDHV5D65R	5 W	=	25 W	10.000	6500 Холодный свет	300	E27



Название модели	Мощность лампы (W)	=	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Цоколь
EFDHV8L27E14R	8 W	=	40 W	10.000	2700 Теплый свет	515	E14
EFDHV8L27R	8 W	=	40 W	10.000	2700 Теплый свет	515	E27
EFDHV8D65E14R	8 W	=	40 W	10.000	6500 Холодный свет	490	E14
EFDHV8D65R	8 W	=	40 W	10.000	6500 Холодный свет	490	E27



Название модели	Мощность лампы (W)	=	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Цоколь
EFDHV11L27R	11 W	=	60 W	10.000	2700 Теплый свет	715	E27
EFDHV11D65R	11 W	=	60 W	10.000	6500 Холодный свет	685	E27



Название модели	Мощность лампы (W)	=	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Цоколь
EFDHV15L27R	15 W	=	75 W	10.000	2700 Теплый свет	990	E27
EFDHV15D65R	15 W	=	75 W	10.000	6500 Холодный свет	930	E27



Название модели	Мощность лампы (W)	=	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Цоколь
EFDHV20L27R	20 W	=	100 W	10.000	2700 Теплый свет	1300	E27
EFDHV20D65R	20 W	=	100 W	10.000	6500 Холодный свет	1250	E27



Название модели	Мощность лампы (W)	=	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Срок службы (часы)	Цветовая температура (K)	Световой поток (Люмен)	Цоколь
EFDHV23L27R	23 W	=	130 W	10.000	2700 Теплый свет	1570	E27
EFDHV23D65R	23 W	=	130 W	10.000	6500 Холодный свет	1460	E27



Название модели	Товарный код	Мощность лампы (W) = Эквив. мощность лампы накаливания	Срок службы (часы)	Световой поток (Люмен, lm)	Световой поток в конце срока службы (%)	Интенсивность света (cd) при угле 36°	Эффективность (lm / W)	Энергоэффективность (%) по сравнению с лампами накаливания и галогенными	Частота (Hz)	Размеры лампы (диаметр / длина, мм)	Цветовая температура (K)	Цветовой индекс (Ra)	Угол распространения света (°)	Напряжение (V)	Цоколь
Прозрачная светодиодная лампа "Ностальгия"															
LDAHV4L27CG	5025232641758	4,4 = 20	40.000	210	70		48	78	50/60	55/101	2700	80	360	220 /240	E27
LDAHV6L27CG	5025232755714	6,4 = 40	25.000	470	70		73	84	50/60	60/119	2700	80	360	220 /240	E27
LDAHV10L27CG	5025232745739	10 = 60	25.000	806	70		81	83	50/60	60/126	2700	80	360	220 /240	E27
Матовая светодиодная лампа направленного света															
LDAHV5L27H2RP	5025232729036	5 = 40	25.000	350	70		70	87	50/60	55/108	2700	80	120	220 /240	E27
LDAHV5D65H2RP	5025232728978	5 = 40	25.000	350	70		70	87	50/60	55/108	6500	80	120	220 /240	E27
LDAHV8L27H2RP	5025232729173	8 = 60	25.000	600	70		75	87	50/60	55/108	2700	80	120	220 /240	E27
LDAHV8D65H2RP	5025232729111	8 = 60	25.000	600	70		75	87	50/60	55/108	6500	80	120	220 /240	E27
LDAHV10L27H2RP	5025232728993	10 = 75	15.000	806	70		81	87	50/60	55/108	2700	80	120	220 /240	E27
LDAHV10D65H2RP	5025232728831	10 = 75	15.000	806	70		81	87	50/60	55/108	6500	80	120	220 /240	E27
Прозрачная светодиодная лампа в форме "свечи"															
LDAHV5L27CGE14EP	5025232767380	5 = 30	15.000	330	70		66	83	50/60	TBC	2700	80	TBC	220 /240	E14
Матовая светодиодная лампа в форме "свечи"															
LDAHV5L27CFE14EP	5025232755691	5 = 30	15.000	323	70		65	83	50/60	35/103	2700	80	180	220 /240	E14
Светодиодная лампа для замены галогенных ламп (220V - 240V)															
LDRHV4L27WG103EP	5025232748983	4=35	10.000	200	70	350	50	89	50/60	50/55	2700	80	36	220 /240	GU10
LDRHV7L27WG10EP	5025232691401	6=50	25.000	355	70	880	59	88	50/60	50/57	2700	80	36	220 /240	GU10
Компактные люминесцентные лампы															
EFDHV5L27E14R	5025232744251	5=25	10.000	315	80		63	80	50/60	45.5/91	2700	84		220 /240	E14
EFDHV5L27R	8887549517969	5=25	10.000	315	80		63	80	50/60	45.5/80	2700	84		220 /240	E27
EFDHV5D65E14R	5025232744237	5=25	10.000	300	80		60	80	50/60	45.5/91	6500	83		220 /240	E14
EFDHV5D65R	8887549517877	5=25	10.000	300	80		60	80	50/60	45.5/80	6500	83		220 /240	E27
EFDHV8L27E14R	5025232744299	8=40	10.000	515	80		64	80	50/60	45.5/98	2700	84		220 /240	E14
EFDHV8L27R	8887549518140	8=40	10.000	515	80		64	80	50/60	45.5/87	2700	84		220 /240	E27
EFDHV8D65E14R	5025232744275	8=40	10.000	490	80		61	80	50/60	45.5/98	6500	83		220 /240	E14
EFDHV8D65R	8887549518058	8=40	10.000	490	80		61	80	50/60	45.5/87	6500	83		220 /240	E27
EFDHV11L27R	8887549517143	11=60	10.000	715	80		65	80	50/60	45.5/94	2700	84		220 /240	E27
EFDHV11D65R	8887549517068	11=60	10.000	685	80		62	80	50/60	45.5/94	6500	83		220 /240	E27
EFDHV15L27R	8887549517303	15=75	10.000	990	80		66	80	50/60	49.5/107	2700	84		220 /240	E27
EFDHV15D65R	8887549517228	15=75	10.000	930	80		62	80	50/60	49.5/107	6500	83		220 /240	E27
EFDHV20L27R	8887549517464	20=100	10.000	1300	80		65	80	50/60	55/111.5	2700	84		220 /240	E27
EFDHV20D65R	8887549517389	20=100	10.000	1250	80		62	80	50/60	55/111.5	6500	83		220 /240	E27
EFDHV23L27R	8887549517624	23=130	10.000	1570	80		68	80	50/60	60/116.5	2700	84		220 /240	E27
EFDHV23D65R	8887549517549	23=130	10.000	1460	80		63	80	50/60	60/116.5	6500	83		220 /240	E27

TBC (to be confirmed) - информация требует уточнения



Panasonic стремится внести свой вклад
в развитие экологически ориентированного
производственного процесса.

Panasonic

www.panasonic.ru

Информационный центр Panasonic
для Москвы (495) 725-05-65, для регионов РФ 8-800-200-21-00*

*звонок бесплатный

Продукция подлежит обязательному подтверждению соответствия
Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления
© ООО «Панасоник Рус»

Программа лояльности
Panasonic
www.club.panasonic.ru



Интернет-магазин
Panasonic
www.panasonicplaza.ru

eplaza