

PHILIPS

PHILIPS

Automotive

100  
y e a r s  
of automotive lighting



Каталог 2014-2015

Philips Automotive

Создано HSS France 2014

**Начало** нашего пути  
- с 1914 -

Каталог



1/2

WATT

100  
years  
of automotive lighting

1/2

100  
years  
of automotive lighting

предисловие

# Празднуем 100-летний юбилей

Впечатляющий путь  
качества и инноваций

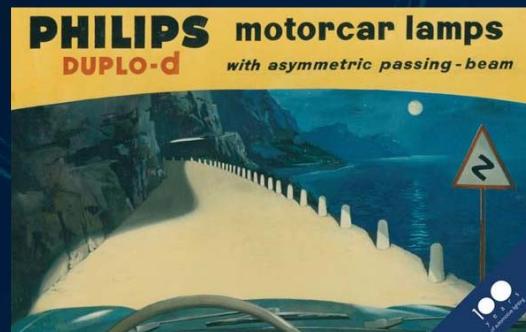
Когда автомобили обрели популярность во  
всем мире, мы поняли, что наше **призвание** —  
делать так, чтобы вам **нравилось ими**

**ПОЛЬЗОВАТЬСЯ.** Мы стремимся повышать удобство  
и комфорт во время поездки, внедряя  
**существенные инновации**, благодаря которым  
путешествие на автомобиле становится более  
безопасным, **экологичным и стильным**.

Мы **занимаемся освещением** с 1914 года,  
мы прошли путь от **галогеновых и ксеноновых**  
ламп до **светодиодных** — а наше **будущее**  
**будет еще ярче!**

начало нашего пути

- 1914 -



VOLT

WATT

KAARS-  
STERKTE

TYPE No.

DIAMETER

PRIJS

1914 – 1936  
Начало пути  
Наша компания — один из  
первых производителей  
современного  
электрического  
автомобильного освещения!

Нашей первой лампе для фар,  
**Half Watt**, вскоре пришла на  
замену лампа **Duplo** — первая  
автомобильная лампа с двойной  
нитью накаливания,  
адаптированная под возросшую  
скорость движения.

В 1936 году мы представили  
**Duplolux Selectiva**, первую  
современную лампу для фар,  
дававшую мощный луч света  
для большей безопасности  
во время езды с постоянно  
возрастающей скоростью.

В 1991 году мы представили **первую в мире**  
ксеноночную лампу в автомобилях **BMW 7-й**  
серии.

В 1993 году мы выпустили **H7** — мощную  
и компактную галогеновую лампу, отвечающую  
требованиям, предъявляемым современными  
автомобилями, которая широко используется  
и по сей день.

В 1998 году была представлена линейка  
наших стильных ламп **BlueVision**. Они давали  
ультрабелый свет с красивым синим  
оттенком, способным удовлетворить вкус  
самых взыскательных водителей.



1937 - 1962  
Опережая время  
Для обеспечения большей  
безопасности и комфорта мы  
разработали лампу **Duplo-D**,  
которая отличалась уникальным  
асимметричным обходящим  
лучом, не ослеплявшим  
встречных водителей.

В 1960 году мы открыли новый завод в **Ахене**  
(Германия), а в 1962 году создали **первую в мире**  
галогеновую лампу для фар — **H1**.  
Во многих европейских странах применение  
галогеновых ламп вскоре стало **обязательным**  
на всех новых автомобилях.

1963 – 1998  
Лучше видимость — больше **комфорта**  
за рулем

По мере возрастания мощности **автомобилей**  
улучшались и наши лампы. К 1970 году мы не  
только создали лампы **H2** и **H3**, но и разработали  
революционную **H4**, первую **галогеновую**  
лампу с **двумя нитями накаливания**.

В 1999 – 2010  
Инновации и устойчивое развитие

Мы представили **первую не содержащую**  
рутину **ксеноночную разрядную лампу**  
высокой интенсивности! Сегодня все  
лампы Philips не содержат ртути и  
свинца.

Первые в мире фары на светодиодах  
были оснащены светодиодными лампами  
Philips.

В 2009 году на рынке автозапчастей мы  
предложили светодиодные лампы  
**Daytime Running Lights**,  
предназначенные для обеспечения  
большей безопасности водителей.



Мы всегда предлагаем лучшие решения  
в области освещения, и в 2010 году мы  
пополнили линейку **X-tremeVision**  
лампами, которые дают на 100% больше  
света! Лампы Philips LongLife EcoVision,  
имеющие в 4 раза больший срок службы,  
впервые были представлены в 2008 году  
под маркой EcoVision, став лампами  
с **самым большим сроком службы**\*  
на рынке!

По сравнению со стандартной галогеновой лампой



Свет завтрашнего дня



# Будущее уже здесь!

2011 - 2014

**2011 г.** Взяв за основу улучшенные характеристики и мощность светодиодов, мы создали линейку профессиональных ламп для мастерских, которые позволяют видеть больше и работать лучше!

**2012 г.** Мы представили лампу **Xenon X-tremeVision** — первую на рынке ксеноновую лампу, дающую на 50% больше света.\*

**2013 г.** Мы выпустили линейку **ColorVision**, созданную специально для автолюбителей, желающих максимально выделить свой автомобиль за счет подсветки светоотражателя фар, дающих мощный луч белого света, на 60% более яркий!\*

**2014 г.** Выход в свет инновационной профессиональной лампы для мастерских **CBL40**. Это первая лампа для мастерских, которая адаптируется под ваши потребности. Ее можно подключать к **электрической розетке** либо использовать как **беспроводную** аккумуляторную лампу.

Новая галогеновая лампа **WhiteVision** дает на 60% больше яркого белого света\*, а мощный ксеноновый эффект делает цвет фар более стильным.

Наша новая компактная лампа серии Daytime Running Light, **DayLight 9**, дает мощный **сверхширокий однородный луч света** благодаря современной оптической технике.

В честь нашего 100-летнего юбилея мы **повысили эффективность** нашей отмеченной наградами линейки **X-tremeVision**, которая теперь дает на 130% **более белый свет** для обеспечения максимальной безопасности на дороге.

Мы оснащаем современные **матричные лампы головного света OEM-изготовителями** нашими светодиодами. Все крупнейшие производители автомобилей используют наши светодиодные лампы **Lumileds**, которые имеют эксклюзивную **модульную конструкцию**, обеспечивающую легкую и простую интеграцию с полностью регулируемой матричной структурой и гибкостью при выборе места размещения чаши фары. Благодаря выборочной модуляции света светодиоды **LUXEON® F** дают мягкий **однородный свет** с динамичным лучом, адаптирующимся под конкретные условия вождения.

Мы стремимся сделать вождение более **безопасным и приятным**. Благодаря существенным **инновациям** в сфере автомобильного освещения мы предлагаем водителям **освещение завтрашнего дня**.

**Самые яркие моменты еще впереди!**

\*По сравнению со стандартной ксеноновой или галогеновой лампой



Начало нашего пути  
- 1914 -

# Мы создаем

Philips Automotive, подразделение Royal Philips — ведущий мировой поставщик ламп для автомобильной промышленности и предприятий сервисного обслуживания автомобилей.

В течение последнего столетия наши технологические инновации в сфере автомобильного освещения являются самыми передовыми, они легли в основу современного автомобильного освещения.

Качество оригинального оборудования Philips:  
наши высокие стандарты производства

- Нас выбирают все ведущие автопроизводители
- Каждый второй автомобиль в Европе и каждый третий автомобиль в мире оборудован нашими лампами
- Современное кварцевое стекло с ультрафиолетовым фильтром
- Характеристики наших производственных процессов превышают характеристики процессов, применяемых в настоящее время в отрасли

## Нам не все равно



### Безопасность и уверенность за рулём

Вот уже 100 лет наша компания является лидером. Мы освещаем ваш путь и помогаем добраться домой. Вы, возможно, даже и не думаете о нас, но мы не только думаем, но и работаем для вас. Именно поэтому наши световые решения сегодня являются самыми надежными и мощными на рынке и значительно превосходят стандарты отрасли.

Свет — первая и важнейшая часть круга безопасности, которая действительно помогает предотвращать АТП, поэтому **безопасность** начинается с возможности видеть и быть увиденным. Наши изделия дают мощный и четкий свет, сочетая **эффективность и надежность** и обеспечивая безопасность вождения. Мы производим высококачественные и эффективные световые решения, потому что мы знаем, что **от них зависит ваша жизнь**.

### Ваш новый стиль вождения

Наши инженеры являются авторами самых инновационных и экологичных световых решений, обеспечивающих безопасность вождения. Разработка светодиодов и наша новая линейка ксеноновых ламп дают **больше света при меньшем потреблении энергии**. Мы производим надежные, долговечные изделия, минимизирующие воздействие на окружающую среду за счет уменьшения количества отходов согласно Директиве ЕС об отходах электрического и электронного оборудования (WEEE). Наши световые решения наносят наименьший вред окружающей среде, благодаря чему мы значительно превосходим требования ограничений на использование опасных материалов ЕС по ртути.



### Выделяйся в потоке

В наше время водителям необходимы не только безопасность и надежность, им также нужны **эффективность и стиль**. Они хотят придать своему автомобилю **的独特性**. Лампы ColorVision предоставляют водителям уникальную возможность изменить цвет фар своих автомобилей, придав им уникальный синий, зеленый, желтый или фиолетовый оттенок. Наши новые светодиодные лампы DayLight 9 оснащены революционными линзами, обеспечивающими уникальные оттенки цвета.



# Содержание

Празднуем 100-летний юбилей • Впечатляющий путь качества и инноваций	2
Будущее уже здесь! • Свет завтрашнего дня	4
<b>Ксеноновые автолампы</b>	7
Упреждающее решение по борьбе с производством контрафактных ксеноновых ламп	9
Xenon Vision	9
Xenon X-tremeVision • Xenon BlueVision ultra	10
<b>Автомобильные лампы 12 В</b>	13
Vision	15
VisionPlus	16
X-tremeVision	17
LongLife EcoVision	18
WhiteVision	19
ColorVision	20
CrystalVision • DiamondVision	21
Таблица применимости ламп 12 В	22
Комплект запасных ламп 12 В	39
<b>Светодиодное внутреннее освещение и светодиодные сигнальные лампы</b>	42
12 В и 24 В X-tremeVision LED	44
<b>Дневные ходовые огни</b>	47
LED DayLight 9	50
LED DayLightGuide	51
<b>Лампы для транспорта 24 В</b>	52
MasterLife	55
MasterDuty • MasterDuty BlueVision	56
Таблица применимости ламп 24 В	57
Запасные комплекты ламп 24 В	64
<b>Световые решения для мотоциклов</b>	65
VisionMoto • CityVision Moto	67
X-tremeVision Moto • BlueVision Moto	68
Таблица применимости ламп	69
<b>Комплект для ремонта фар</b>	72
<b>Профессиональные фонари для станций техобслуживания</b>	74
Penlight • Penlight Professional	78
Penlight Premium   С зарядкой от USB	79
Penlight Premium • Ограниченная золотая серия в честь 100-летнего юбилея	79
RCH10   С заряжаемыми аккумуляторами	80
RCH20 • RCH30	81
CBL20 • CBL30   Диапазон напряжения: 100~240 В	82
CBL40	83
CBL50	84
Светодиодная система освещения разных направлений MDLS   С заряжаемыми аккумуляторами	85
<b>Онлайн-инструменты</b>	88
<b>Средства поддержки продаж и маркетинга</b>	89
<b>Технические иллюстрации • лампы</b>	96
<b>Технические иллюстрации • цоколи</b>	98
<b>Дизайн упаковки</b>	99
<b>Список изделий</b>	100

# Ксеноновые автолампы

Откройте для себя наш широкий ассортимент ксеноновых световых решений, это лучший выбор среди ксеноновых ламп. Теперь с упреждающим решением по борьбе с производством контрафактных ксеноновых ламп!

Наши ксеноновые лампы дают еще больше света на дороге, удовлетворяя нужды самых требовательных водителей, не теряя при этом своего оригинального качества и производительности. Philips является разработчиком ксеноновых ламп. Приобретая ксеноновые лампы, убедитесь, что они произведены Philips.



# Какая лампа вам нужна?

## Безопасность

Идеальны для замены



Xenon Vision



Стандартный ксенон



Xenon X-tremeVision



Стандартный ксенон

## Безопасность и стиль

Холодный белый свет до 6 000 K



Xenon BlueVision ultra



Стандартный ксенон

Оттенок света  
Теплый 4 600 K  
Холодный 6 000 K  
Доступен в D1S, D1R, D2S, D3S, D3R, D4S, D4R

Оттенок света  
Теплый 4 600 K  
Холодный 6 000 K  
Доступен в D1S, D2S, D2R, D3S

Оттенок света  
Теплый 4 600 K  
Холодный 6 000 K  
Доступен в D1S, D2S, D2R

\*По сравнению со стандартной ксеноновой лампой



Чтобы найти подходящую вашей машине лампу, посетите наш каталог по подбору ламп 12 В



Подключитесь к безопасной интернет-платформе [www.philips.com/original](http://www.philips.com/original)

## Упреждающее решение по борьбе с производством контрафактных ксеноновых ламп

**Поддельные** ксеноновые лампы Philips становятся все более доступными как через Интернет, так и через традиционные каналы дистрибуции. Такие поддельные лампы являются **дешевыми имитациями низкого качества**. Продажа, покупка или обладание контрафактной продукцией незаконны.



Чтобы **защитить** наших клиентов от поддельных ламп Philips, мы разработали **упреждающее решение**, на основе **的独特ной современной технологии**.

**На каждой заказанной упаковке ксеноновой лампы** теперь находится **Сертификат подлинности Philips (COA)**.

Каждое изделие имеет свой собственный **的独特ный код безопасности** и другие специальные элементы защиты, с помощью которых потребители могут **проверить подлинность** изделия Philips на специализированной, полностью защищенной Интернет-платформе. Кроме того, потребители могут отсканировать QR-код или посетить сайт [www.philips.com/original](http://www.philips.com/original).

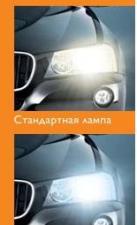
Компания Philips активно вовлечена в **process защиты** своих клиентов от низкокачественных подделок, которые могут повредить автомобиль или привести к нанесению личного физического ущерба.

Приобретайте **оригинальные** продукты Philips.

## Безопасность Xenon Vision

Идеальны для замены

- Технология оригинального качества Philips
- Технология замены отдельных ламп. Цветовая температура новой лампы такая же, как у лампы, которую еще не меняли
- Экономичный выбор
- Стандартная цветовая температура 4 600 K



Лампа Philips Xenon Vision, которую устанавливают вместо перегоревшей, **совпадает по цвету** с лампой, которую еще не меняли. Лампы Xenon Vision не только идеальны для замены, но и **экономичны**! Новая технология позволяет менять лампы **по одной**, при этом цвет новой лампы будет **полностью соответствовать** цветовой температуре той лампы, которую еще не меняли.



Доступен в



# Безопасность и уверенность за рулём

Больше света

VisionPlus

На 60% больше света\*

- Превосходное качество и улучшенная видимость
- Луч света длиннее на 25 метров\*
- Высококачественное кварцевое стекло
- Повышенный комфорт и безопасность вождения

От времени реакции водителя может зависеть безопасность жизни. Лампы Philips VisionPlus производят на 60% больше света\*, позволяя водителям видеть дорогу дальше, и повышая безопасность и комфорт вождения.

Philips VisionPlus — лучший выбор для водителей, которые заботятся о безопасности. Лампы VisionPlus отличаются высокой эффективностью и отличной ценой, удовлетворяя все современные требования.

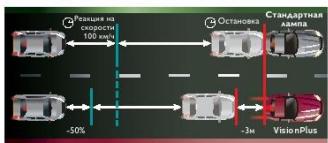
\*По сравнению со стандартными лампами



Доступны в упаковках S2 и B1



## Преимущества сигнальных ламп VisionPlus



- Стоп-сигналы видно раньше из-за более мощного света.
- Тормозной путь следующих за вами транспортных средств может быть уменьшен на 3 метра при скорости 100 км/ч.

В линейке сигнальных ламп VisionPlus доступны модели P21W и P21/5W.

Доступен в



# Безопасность и уверенность за рулём

NEW  
+130%  
LIGHT BRIGHTNESS

Больше света

X-tremeVision

Свет ярче на 130%\*

- Максимальная светоотдача для максимальной эффективности
- Увеличенная яркость
- Лучший в своем классе срок службы
- Луч света длиннее на 45 метров\*
- Высококачественное кварцевое стекло
- Повышенный комфорт и безопасность вождения

Автомобильные лампы Philips X-tremeVision — самые яркие из всех доступных на рынке. Их яркость на 130% превышает яркость других автомобильных ламп, а световой луч на 45 м длиннее, благодаря чему вы можете видеть дальше, реагировать быстрее и водить безопаснее.



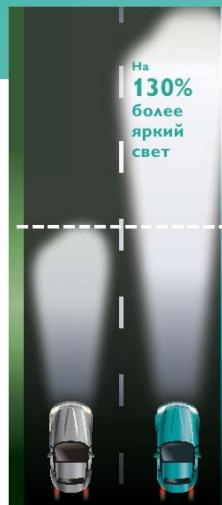
X-tremeVision

\*По сравнению со стандартными лампами

Идеальное освещение имеет особо важное значение на расстоянии — обычно в пределах 75–100 метров от автомобиля. Лампы Philips X-tremeVision позволяют видеть на 45 метров дальше, что увеличивает время реагирования на 2 секунды. Благодаря на 130% более яркому свету лампы X-tremeVision улучшают видимость на дороге. Это помогает распознавать препятствия и любые потенциальные опасности раньше, чем при использовании любых других галогеновых ламп.



Доступны в упаковках S2 и B1



На 130%  
более яркий  
свет



Средства поддержки продаж и маркетинга  
см. стр. 89



# Ваш НОВЫЙ СТИЛЬ ВОЖДЕНИЯ

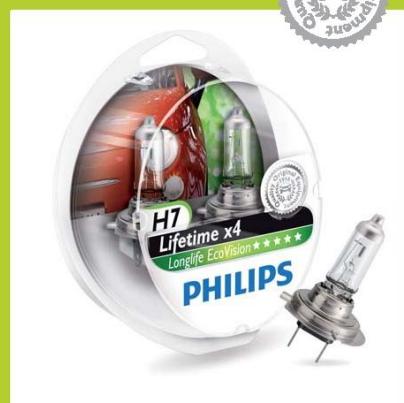
## Меньше замен LongLife EcoVision

4x-кратный срок службы

- Срок службы в 4 раза дольше\*
- Отсутствие необходимости замены на протяжении 100 000 км
- Отсутствие необходимости частой замены ламп
- Меньше отходов, больше экологичности
- Высококачественное кварцевое стекло

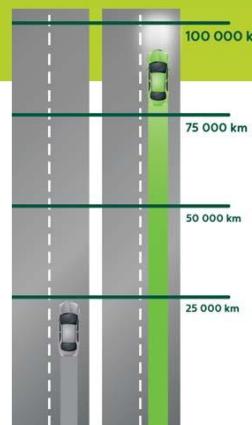
Устал от постоянной замены ламп? Срок службы лампы Philips LongLife EcoVision в 4 раза больше, чем у стандартной лампы, поэтому ее выбирают водители, которые хотят сократить затраты на техническое обслуживание своих автомобилей. С лампами Philips LongLife EcoVision водителям не нужно беспокоиться о замене ламп для головного освещения на протяжении 100 000 км.

Это правильный выбор для водителей, предпочитающих экологичное решение для освещения своего автомобиля.



По сравнению со стандартными лампами

Доступны в упаковках S2, C1 и B1



Доступен в



# Выделяйся в потоке

Новинки

## Стиль WhiteVision

Сильный белый ксеноновый эффект

- Максимальная видимость, отличный внешний вид
- Максимально белый свет для большей контрастности
- Качество оригинального оборудования Philips
- Высококачественное кварцевое стекло
- 100%-ное соответствие законодательным нормам

Лампы Philips WhiteVision придают свету фар вашего автомобиля интенсивный белый оттенок с ксеноновым эффектом, что создает идеальные условия для вождения в ночное время. Благодаря повышенной яркости и цветовой температуре до 4 300 K лампы WhiteVision представляют собой идеальное сочетание стиля и безопасности.

Превосходя по характеристикам любые лампы с синим светом на рынке, лампы Philips WhiteVision являются идеальным решением для поклонников стиля вождения без ущерба для безопасности.



Доступны в упаковках S2 и B1



Яркость никогда  
еще не была такой  
привлекательной



Доступен в



Средства поддержки  
продаж и маркетинга  
см. стр. 90



Выделяйся в потоке

Новинки



## Стиль ColorVision

Просто добавьте цвет

- Инновационные технологии покрытия с синим, зеленым, желтым или фиолетовым оттенком
- На 60 % больше белого света\* на дороге
- Качество оригинального оборудования Philips
- Высококачественное кварцевое стекло
- 100%-ное соответствие законодательным нормам

ColorVision придает автомобильной оптике синий, зеленый, желтый или фиолетовый оттенок. Эти инновационные цветные автомобильные лампы сертифицированы для использования на дорогах, что позволяет вашему автомобилю обрести индивидуальность, используя при этом безопасный белый свет.

По сравнению со стандартными лампами

Все цвета только в упаковке S2



Смените стиль,  
изменив свет



Доступен в



Средства поддержки  
продаж и маркетинга  
см. стр. 91

## Стиль CrystalVision

Яркий белый свет

- Мощный белый свет с цветовой температурой 4 300 K
- Стильная серебряная головка
- Голубоватый свет фар
- Высококачественное кварцевое стекло
- Предназначена для использования только вне дорог, нет омологации ECE

Philips предлагает лампы CrystalVision для стильного вождения. Лампа с мощным белым светом и цветовой температурой 4 300 K разработана для водителей, которым необходимо яркое освещение на дороге и важен индивидуальный стиль.



Стандартная лампа  
CrystalVision



Доступны в упаковках S2 и B1



## Стиль DiamondVision

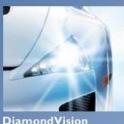
Интенсивный белый свет

- Интенсивный белый свет с цветовой температурой 5 000 K
- Стильная головка
- Высококачественное кварцевое стекло с уникальным голубоватым покрытием
- Предназначена для использования только вне дорог, нет омологации ECE.

Лампа DiamondVision с четким белым светом, цветовой температурой 5 000 K и стильным эффектом синего ксенонового света идеально подходит для водителей, которые хотят придать индивидуальный стиль своему автомобилю.



Стандартная лампа



DiamondVision



Доступны в упаковках S2 и B1





Светодиодное  
внутреннее  
освещение  
и светодиодные  
сигнальные  
лампы 12 В и 24 В  
42



# LED

## Светодиодное внутреннее освещение и светодиодные сигнальные лампы 12 В и 24 В

По сравнению со стандартными лампами

**Светодиодные лампы Philips** обеспечивают мощное и точное освещение салона автомобиля. Светодиодная линейка Philips **X-tremeVision LED** дает свет там, где он больше всего нужен, не ослепляя при этом водителя. Подберите тот оттенок, который нужен именно Вам для оптимального восприятия и лучше всего подходит по стилю: от теплого (**4 000 K**) до холодного (**8 000 K**) белого света. Светодиодные лампы линейки Philips X-tremeVision дают в **5 раз больше света**, потребляя при этом в **13 раз меньше энергии.**\* Их мощность, экономичность и **12-летний срок службы не имеют аналогов.** Это особенно важно для водителей грузовиков и владельцев автопарков.

По сравнению со стандартными лампами



## Какая светодиодная салонная лампа вам **нужна?**

Выделяйся в потоке

<b>4 000 K</b> Яркий белый свет	<b>6 000 K</b> Эффект дневного света	<b>8 000 K</b> Холодный синий <small>Новинки</small>	<b>5x</b> раз больше света
X-tremeVision LED 4 000 K	X-tremeVision LED 6 000 K	X-tremeVision LED 8 000 K	X-tremeVision LED Red intense
X-tremeVision LED 4 000 K	X-tremeVision LED 6 000 K	X-tremeVision LED 8 000 K	X-tremeVision Red intense
Оттенок света Теплый 4 000 K Холодный	Оттенок света Теплый 6 000 K Холодный	Оттенок света Теплый 8 000 K Холодный	Доступен в P21W, P21/5W



Посетите веб-страницу на нашем сайте с решениями светодиодного внутреннего освещения

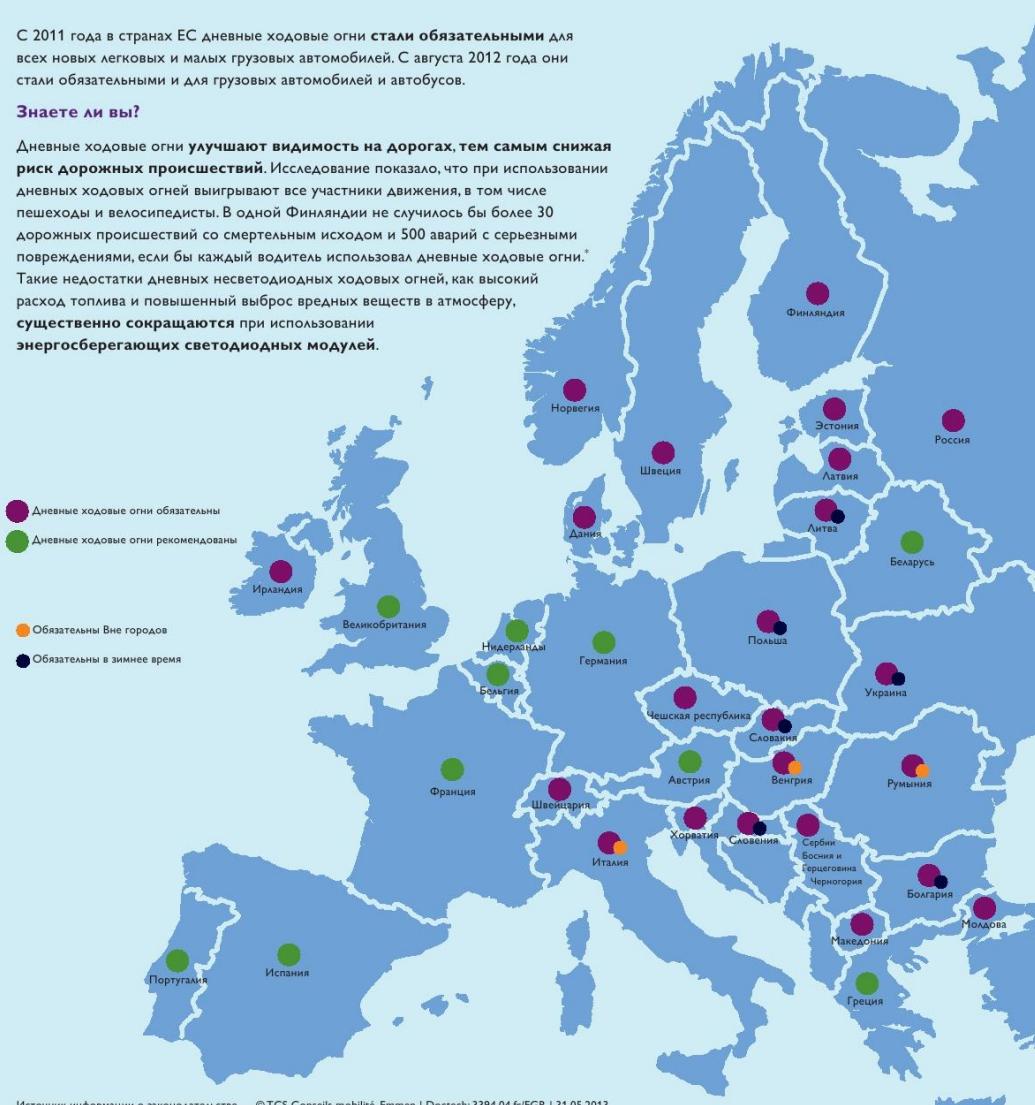


# Правила по использованию светодиодных дневных ходовых огней, действующие в Европе

С 2011 года в странах ЕС дневные ходовые огни стали **обязательными** для всех новых легковых и малых грузовых автомобилей. С августа 2012 года они стали обязательными и для грузовых автомобилей и автобусов.

## Знаете ли вы?

Дневные ходовые огни **улучшают видимость на дорогах, тем самым снижая риск дорожных происшествий**. Исследование показало, что при использовании дневных ходовых огней выигрывают все участники движения, в том числе пешеходы и велосипедисты. В одной Финляндии не случилось бы более 30 дорожных происшествий со смертельным исходом и 500 аварий с серьезными повреждениями, если бы каждый водитель использовал дневные ходовые огни.\* Такие недостатки дневных несветодиодных ходовых огней, как высокий расход топлива и повышенный выброс вредных веществ в атмосферу, существенно сокращаются при использовании энергосберегающих светодиодных модулей.



Источник информации о законодательстве — ©TCS Conseil mobilité, Emmen | Doctech: 3394.04.fr/FGR | 31.05.2013

\*Источник: © SWOV, Leidschendam, the Netherlands (Нидерланды), декабрь 2010 г.

# Какие светодиодные дневные ходовые огни нужны вам?

**Безопасность**

Повышенная  
**видимость** для  
безопасности

**LED DayLight 9**

близкий свет

LED DayLight 9

Подходит для большинства автомобилей

★★★★★  
Простота установки  
★★★★★

**Безопасность  
и стиль**

Эксклюзивный  
**дизайн**,  
максимальная  
**видимость**

**LED DayLightGuide**

близкий свет

LED DayLightGuide

Подходит для большинства автомобилей

★★★★★  
Простота установки  
★★★★★





## Безопасность

### LED DayLight 9

Повышенная видимость для максимальной безопасности

- Ярко светят под любым углом

Возможность монтажа под разными углами для создания эффекта широкоугольного освещения

- Стильный равномерный свет

Новый дизайн: оптика с 9 светодиодами

- Совместимость с большинством моделей автомобилей\*

Допускается установка на бамперы под углом до +/-40°

- Простая установка на все автомобили

Интеллектуальная система крепления

Совместимы со стандартными, гибридными автомобилями и электромобилями

- Качество оригинального оборудования Philips, 100%-ное соответствие законодательным нормам

Водонепроницаемые и ударопрочные

Высококачественный алюминиевый корпус

Дневные ходовые огни Philips третьего поколения отличаются непревзойденным стилем и обеспечивают повышенную видимость. Благодаря обновленной конструкции оптики дневные ходовые огни Philips DayLight 9 поддерживают различные варианты установки, предоставляя любому автомобилю законную возможность выделяться на дороге.

\*Полную информацию о совместимости светодиодных дневных ходовых огней Philips с различными моделями автомобилей см. в каталоге по подбору ламп.

Яркий эффектный свет под любым углом

**Новинки**



Габариты светодиодных LED DayLight 9: Ш125 x В824 x Г31 мм



Без дневных ходовых огней  
С включенными фарами ближнего света



Со светодиодными дневными ходовыми огнями LED DayLight 9



## Безопасность и стиль

### LED DayLightGuide

Эксклюзивный дизайн

Максимальная видимость

- Эксклюзивный дизайн

Сертифицированная технология Lightguide

- Качество оригинального оборудования Philips

Водонепроницаемые и ударопрочны

Высококачественный алюминиевый корпус

- Видимость в любое время дня и ночи

Возможность уменьшения яркости света: идеально работают и днем, и ночью

Высокомощные светодиоды нового поколения

Широкий угол луча обеспечивает лучшую заметность на дороге

- Простая установка на все автомобили

Интеллектуальная система крепления

Совместимы со стандартными, гибридными автомобилями и электромобилями

Светодиодные дневные ходовые огни обеспечивают улучшенную видимость



Габариты светодиодных дневных ходовых огней LED DayLightGuide: Ш165 x В82 x Г35 мм



Без дневных ходовых огней  
С включенными фарами ближнего света



Со светодиодными дневными ходовыми огнями LED DayLightGuide

### LED DayLightGuide

Номер для заказа	V	W	Цоколь	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Количество в упаковке
12825WLEDX1	7.7	6.8	Click 2	38638733	8 727900 386387	-	8727900386394	R87	2

### LED DayLight 9

Номер для заказа	V	W	Цоколь	GOC	EAN1	EAN2	EAN3	ECE	Количество в упаковке
12831WLEDX1	7.9	6	Click 2	39170145	8 727900 391701	-	8727900391718	R87	3

# 24 В

## Лампы для транспорта



100 years  
of automobile lighting  
**24 В**  
Лампы для  
транспорта  
53

Наши лампы для автобусов и грузовиков с напряжением питания 24 В **превосходят по производительности всех конкурентов!** Откройте для себя наши лампы MasterDuty и MasterLife 24 В, которые создают **максимальную безопасность и комфорт** при вождении, а также отличаются экономичностью, непревзойденным сроком службы и повышенной устойчивостью к вибрациям. Они являются отличным световым решением, соответствуют стандартам качества для оригинального оборудования и **обеспечивают максимальную производительность** и минимальное время простоя. Наши лампы позволяют максимально сократить простоя и **сохранить высокую эффективность и непрерывность работы**. Мы разрабатываем самые мощные и надежные лампы 24 В **для любых нужд** крупных и небольших автопарков, логистических компаний и профессиональных водителей.