

Техническое описание продукта

## LIGHTsignal LED BEACON LIGHT

Светодиодные фонари аварийной сигнализации



**360° светодиодная  
вращающийся сигнальный  
фонарь**

Улучшенная видимость и, следовательно, повышенная безопасность для вас и окружающих



**Совместимость с 12 В и 24 В**

Различные варианты применения и высокая гибкость благодаря совместимости как с 12 В, так и с 24 В транспортными средствами



**Класс защиты: IP65 & IK08**

OSRAM LIGHTsignal LED протестирован в нашей лаборатории моделирования окружающей среды, сертифицированной по DIN EN ISO/IEC 17025, на устойчивость к экстремальным внешним воздействиям, таким как вода, пыль, жара, холод и удары, и протестирован на соответствие классам защиты IP65 & IK08.



**Сертификат ECE - ECE R65 & ECE R10**

Необходимые тесты и сертификации были проведены, наличие допуска ECE<sup>1)</sup>.

**Свет — это безопасность: видите и будьте видимы с OSRAM**

OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT — это 360° вращающаяся, янтарная светодиодный сигнальный фонарь, который может быть установлен на транспортные средства с необычной шириной, длиной

## Техническое описание продукта



или грузом, а также на коммерческий транспорт для помощи при авариях, чтобы привлечь внимание к нестандартной ситуации на дорогах общего пользования или в рабочей среде. Вращающиеся маяки от OSRAM могут использоваться для улучшенной визуальной идентификации, маркировки и обеспечения безопасности опасных зон или специальных мест. Кроме того, вращающиеся сигнальные фонари используются в определенных учреждениях, на машинах и оборудовании, а также в системах сигнализации. Светодиодная вращающаяся сигнальный фонарь от OSRAM отличается высокой эффективностью благодаря восьми долговечным светоизлучающим диодам высокой мощности до 1900 Кельвин и 1200 Люмен, что обеспечивает улучшенную видимость и, следовательно, повышает безопасность для вас и окружающих — как днем, так и ночью. Благодаря нескользящей, ударопоглощающей резиновой основе светодиодные предупреждающие сигналы OSRAM обладают особенно высокой устойчивостью к вибрациям. В то же время полностью прорезиненная основа выступает в качестве уплотнения между изделием и поверхностью. Кроме того, прочный и небьющееся корпус из поликарбоната выдерживает даже более сильные нагрузки. Чтобы уменьшить и предотвратить накопление грязи на фонаре, OSRAM LIGHTsignal LED имеет гладкую поверхность корпуса, предотвращая снижение сигнального эффекта из-за загрязнений. Сигнальная лампа OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT отличается высокой яркостью при низком уровне энергопотребления. Благодаря низкому потреблению энергии светодиодов вращающийся сигнальный фонарь от OSRAM также подходит для длительного использования. Благодаря компактному и современному дизайну, фонарь предлагает различные варианты применения и высокую гибкость, так как совместим как с транспортными средствами на 12V, так и на 24V. Установочный материал, входящий в комплект поставки, позволяет произвести точную установку и немедленное использование фонаря. Трехточечная система монтажа позволяет надежно и прочно

закрепить фонарь на крыше автомобиля. Кроме того, предупреждающая лампа LIGHTsignal LED от OSRAM соответствует руководствам ECE R10 и R65 и, таким образом, одобрена для использования на дорогах общего пользования<sup>1)</sup>. OSRAM LIGHTsignal LED протестирован в нашей лаборатории моделирования окружающей среды, сертифицированной по DIN EN ISO/IEC 17025, на устойчивость к экстремальным внешним воздействиям, таким как вода, пыль, жара, холод и удары при падениях, и проверен на соответствие классам защиты IP65 & IK08. Интегрированная система управления температурой регулирует температуру светодиодного осветительного прибора и может предотвратить повреждения от перегрева. Защита от переплюсовки предотвращает некорректное подключение при подаче питания и может избежать возможных повреждений благодаря автоматическому отключению светодиодов. OSRAM предоставляет 2 года гарантии на этот продукт<sup>2)</sup>. Особые правила применяются в отношении использования и применения вращающихся фонарей. Это регулируется в зависимости от национальных правил дорожного движения.

## Техническое описание продукта

### Technical data

#### Информация о продукте

Product legal advice 1	1) Использование и установка светодиодных фонарей аварийной сигнализации регулируются специальными нормативно-правовыми актами, применимыми в соответствии с национальными требованиями к допуску транспортных средств к эксплуатации на дорогах общего пользования.
Product legal advice 2	2) Детальная информация на сайте: <a href="http://www.osram.com/am-guarantee">www.osram.com/am-guarantee</a>
Применение (категория и специфика)	Warning and safety lights

#### Общая информация о продукте

Номер заказа	RBL102
--------------	--------

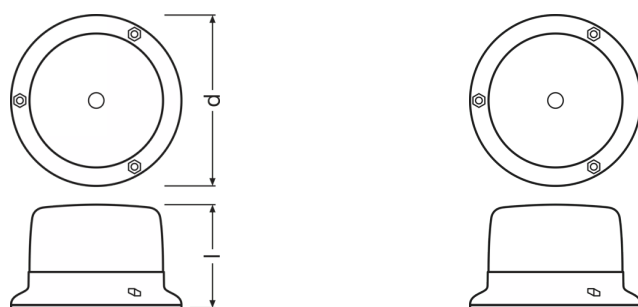
#### Электрические параметры

Номинальная мощность	7 W
Номинальное напряжение	12/24 V

#### Фотометрические данные

Цветовая температура	1900 K
Цветность светодиода	янтарный, желтый

#### Физические характеристики и размеры



Вес продукта	305.00 g
Длина	148.0 mm
Высота	89.0 mm

#### Срок службы

## Техническое описание продукта

Гарантия	2 years
----------	---------

### Возможности / мощности

Технология	LED
------------	-----

### Сертификаты и Стандарты

Тип защиты	IP65 IK08
------------	-----------

### Нормативная и природоохранная информация

Информация в соответствии со ст. 33 Регламента ЕС (EC) 1907/2006 (REACH)	
Список компонентов вещества 1	Lead
CAS-номер вещества 1	7439-92-1
Инструкция по безопасному использованию	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
Номер декларации в базе данных SCIP	e1a1078a-75eb-467d-8a4a-5afa301e21d0

### Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4062172232258	LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	Folding carton box 1	154 mm x 154 mm x 130 mm	3.10 dm <sup>3</sup>	372.00 g
4062172232265	LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	Shipping carton box 12	470 mm x 315 mm x 315 mm	46.64 dm <sup>3</sup>	4804.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

### Загрузка данных

Файл	
	User instruction LIGHTsignal LED
	User instruction GPRS_Инструкции по символам безопасности
	Brochures OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT flyer (EN)
	Brochures OSRAM LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT flyer (EN)
	Movie application LIGHTsignal LED (EN)



Video  
OSRAM LIGHTsignal LED Beacon Light (EN)

### Соответствие стандартам

<sup>1)</sup> Аварийный фонарь OSRAM LIGHTsignal LED одобрен в соответствии с правилами ECE и может устанавливаться и использоваться на дорогах общего пользования. В дополнение к одобрению ECE продукта, должны соблюдаться индивидуальные специальные правила и законы стран. Обратите внимание: Особые правила применяются в отношении использования и применения вращающихся фонарей. Это регулируется национальными правилами дорожного движения. <sup>2)</sup> Для точных условий, пожалуйста, обратитесь по следующему адресу: [www.osram-cis.com/am-guarantee](http://www.osram-cis.com/am-guarantee) Рекомендации по применению: Для получения более детальной информации по применению и графических материалов, пожалуйста, обратитесь к техническому паспорту продукта и руководству пользователя.

### Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

### Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.

# OSRAM