



Европейская экономическая комиссия**Комитет по внутреннему транспорту****Всемирный форум для согласования правил
в области транспортных средств****Рабочая группа по вопросам освещения
и световой сигнализации****Восьмидесятая сессия**

Женева, 23–26 октября 2018 года

Пункт 5 предварительной повестки дня

Правила № 37 ООН (лампы накаливания),**Правила № 99 ООН (газоразрядные источники света),****Правила № 128 ООН (источники света на СИД)****и Сводная резолюция по общей спецификации****для категорий источников света****Предложение по поправке 3 к Сводной резолюции
по общей спецификации для категорий источников света****Представлено экспертом от Международной группы экспертов
по вопросам автомобильного освещения и световой сигнализации
(БРГ)***

Воспроизведенный ниже текст был подготовлен экспертом от БРГ для внесения поправок в предписания, касающиеся источников света категории LR4, в Сводную резолюцию по общей спецификации для категорий источников света (CP.5) (ECE/TRANS/WP.29/1127). Предусмотрена соответствующая поправка и к Правилам № 128 ООН (ECE/TRANS/WP.29/GRE/2018/49). Изменения к существующему тексту Резолюции выделены жирным шрифтом в случае новых положений или зачеркиванием в случае исключенных элементов.

* В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2018–2019 годы (ECE/TRANS/274, пункт 123, и ECE/TRANS/2018/21/Add.1, направление деятельности 3.1) Всемирный форум будет разрабатывать, согласовывать и обновлять правила в целях улучшения характеристик транспортных средств. Настоящий документ представлен в соответствии с этим мандатом.



I. Предложение

Таблицу состояния изменить следующим образом:

«Таблица состояния»

Настоящий сводный вариант Резолюции содержит все положения и поправки, принятые на данный момент Всемирным форумом для согласования правил в области транспортных средств (WP.29), и действителен с даты, указанной в нижеследующей таблице, до даты вступления в силу следующего пересмотренного варианта настоящей резолюции:

Вариант резолюции	Дата*, начиная с которой этот вариант является действительным	Принят WP.29		Пояснение
		Сессия №	Документ о поправках №	
Первоначальный	22.06.2017	170	ECE/TRANS/WP.29/1127	На основе приложений 1 к правилам: <ul style="list-style-type: none"> № 37, по дополнение 44 включительно № 99, по дополнение 11 включительно № 128, по дополнение 5 включительно
[2]	[2018-xx-xx]	[174]	[ECE/TRANS/WP.29/2018/32]	Измененные данные в спецификациях: C21W/2, H1/1, H3/1, H3/2, H4/4, H9/1, H11/2, H13/4, H14/1, H15/5, H20/3, H20/4, HIR2/1, HS6/1, P13W/3, P21W/1, P21/5W, P27/7W/3, PSX26W/3, R5W/1, R10W/1, T1.4W/1, W15/5W/1, W21/5W/1, WT21W/1
[3]	[2018-xx-xx]	[174]	[ECE/TRANS/WP.29/2018/33/Rev.1]	Введение источника света на светоизлучающих диодах (СИД) для переднего освещения новых категорий L1A/6 и L1B/6L1 в качестве пакета поправок с дополнением [7] к Правилам № 128
[4]	[2018-xx-xx]	[177]	[ECE/TRANS/WP.29/2019/xx]	Поправки к источникам света категорий LR4 в качестве пакета с дополнением [8] к Правилам № 128

* Этой датой является дата принятия WP.29 поправки к резолюции или дата вступления в силу поправки к правилам № 37, 99 или 128, принятой Административным комитетом (AC.1) в качестве пакета поправок вместе с поправкой к резолюции на той же сессии WP.29.

»

Спецификация LR4/2, таблица, включить сноску 10 следующего содержания:

«

Электрические и фотометрические характеристики ^{5/}					
Номинальные значения		Вспомогательная функция	Основная функция	Вспомогательная функция	Основная функция
	Вольты		12		12
Ватты		0,75	3	0,75	3
Нормальные значения ^{6/}	Ватты (при 13,5 В постоянного тока)	1,0 макс.	3,5 макс.	1,0 макс.	3,5 макс.
	Световой поток (в лм при 13,5 В постоянного тока)	6 ± 20%	80 ± 20% ^{7/}	6 ± 10%	80 ± 10% ^{8/}
	Световой поток (в лм при 9 В постоянного тока)	1,5 мин.	19 мин.		

^{1/} Плоскость отсчета представляет собой плоскость, образуемую соприкасающимися точками нижней части держателя и цоколя.

^{2/} Ось отсчета перпендикулярна плоскости отсчета и проходит через центр штыкового соединения.

^{3/} Светоизлучающая зона: проверяется с помощью «системы шаблона», изображенной на рис. 2.

^{4/} Для конвекции вокруг источника света на СИД оставляют свободное воздушное пространство не менее 5 мм.

^{5/} Излучаемый свет должен быть красным.

^{6/} После непрерывного функционирования в течение 30 минут при температуре $23 \pm 2,5$ °C.

^{7/} Измеренное значение должно находиться в пределах от 100% до 70% значения, измеренного по прошествии 1 минуты.

^{8/} Измеренное значение должно находиться в пределах от 85% до 75% значения, измеренного по прошествии 1 минуты.

^{9/} Длина светового центра.

^{10/} Измеренное значение должно находиться в пределах от 100% до 80% значения, измеренного по прошествии 1 минуты».

II. Обоснование

1. Предлагаемые изменения к приложению 4 к Правилам № 128 в связи с соотношением 1 мин./30 мин. (ECE/TRANS/WP.29/GRE/2018/49) затронут предписания, касающиеся стандартных источников света категории LR4, однако цель их внесения состояла не в этом. По этой причине в спецификацию LR4 необходимо внести поправки для сохранения нынешних требований к стандартным источникам света LR4.

2. БРГ предлагает включить сноску в спецификации LR4/2 для сохранения технических требований к стандартным источникам света LR4 неизменными независимо от предлагаемых изменений к приложению 4 к Правилам № 128 ООН.