



ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
«УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНЫХ  
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ  
НА ТЕРРИТОРИИ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ДОРОЖНОГО АГЕНТСТВА»  
(ФКУ Упрдор «ЗАБАЙКАЛЬЕ»)

Ул. Анохина, д. 17. Забайкальский край  
г. Чита, 672010  
Телефон/факс: (3022) 36-50-03  
E-mail: uprdorzabaikalie@mail.ru, http://www.zabuprdor.ru

Генеральному директору  
ООО «Энергомедиа»

С.А. Фомину

*22.04.22* № *02-20/1072*

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Уважаемый Сергей Александрович!

В рамках реализации 261-ФЗ об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в наружном освещении была проведена тестовая установка светодиодных светильников Coblight CLS-160-4155-67 на автомобильной дороге общего пользования федерального значения А-350 Чита-Забайкальск-граница с Китайской Народной Республикой км 6+000 – км 11+740. Данный светильник был выбран из ряда различных светильников, как максимально подходящий по комплексу параметров.

Тестовые испытания были направлены на проверку работоспособности светильников при экстремальных отрицательных температурах, проверки корпусов на герметичность, образование наледи на корпусе светильника, изменение светового потока при различных климатических условиях.

По итогам испытаний, по данному светильнику получены следующие результаты:

1. Запуск светильников при низких отрицательных температурах происходит без задержек, согласно паспортным данным.
2. Влага при визуальном осмотре внутри светильника не обнаружена, что указывает на герметичность прибора в соответствии с заявленным IP.
3. В период оттепели на светильниках не образуется наледь и сосульки, что подтверждает качественную разработку геометрии светильника.
4. В ходе эксплуатации были проведены замеры освещённости и потребляемой электроэнергии, которые показали соответствие заявленным данным

