

Общество с ограниченной ответственностью «ТОРКС»
Испытательная лаборатория «БестПром»
 Регистрационный № РОСС RU.32093.04КСЕ0-008
 123060, г. Москва, 1-й Волоколамский проезд, дом 10 строение 5
 телефон: +7 903 664 2291; эл. почта: torxsert@gmail.com

Утвердил
 Руководитель испытательной лаборатории



Исаченко В.Г.

Протокол испытаний № GVXWZ-IC от 02.07.2020 г.

Объект испытаний:	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ BLIXT UNIVERSAL M 60. Мощность 60 Вт. Световой поток 9000 лм. Светоотдача 150 лм/Вт. IP-фактор IP65. Тип КССШ/К/Г/Д120
Заказчик испытаний:	Общество с ограниченной ответственностью "СВЕТОТЕХНИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ "ПИК". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Санкт-Петербург, 195027, улица Магнитогорская, дом 23, корпус 1, офис 428
Изготовитель:	Общество с ограниченной ответственностью "СВЕТОТЕХНИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ "ПИК". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Санкт-Петербург, 195027, улица Магнитогорская, дом 23, корпус 1, офис 428
Сопроводительный документ:	Направление № 13320200702-101117
Идентификация объекта испытания:	6D526826867D
Дата получения объекта испытаний:	25.06.2020 г.
Дата начала испытаний:	25.06.2020 г.
Дата окончания испытаний:	02.07.2020 г.
Нормативная документация:	ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

Испытатель:

Козлов В.И.

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы продукции.
 Частичная или полная перепечатка, или копирование данного протокола без разрешения ИЛ запрещается

Условия проведения испытаний:
 Температура окружающего воздуха 21-23°C
 Относительная влажность 66 – 68 %
 Атмосферное давление 745-749 мм.рт.ст.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
на соответствие требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Наименование контролируемого показателя, вида испытаний	НД на метод испытаний	Требуемое значение	Результат испытаний
Допустимая концентрация опасных веществ в однородных (гомогенных) материалах, применяемых в конструкциях изделий электротехники и радиоэлектроники			
Свинец, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,1	В пределах нормы
Ртуть, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,1	Не обнаружено
Кадмий, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,01	В пределах нормы
Шестивалентный хром, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,1	В пределах нормы
Полибромированные дифенилы, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,1	В пределах нормы
Полибромированные дифенилэфиры, весовых процентов, не более	СТБ ИЕС 62321-2012	0,1	В пределах нормы
Специальные требования			
Содержание свинца в стали, включая оцинкованную сталь, %, не более	ГОСТ ИЕС 62321-5-2016	0,35	В пределах нормы
Содержание свинца в алюминиевых сплавах, %, не более	ГОСТ ИЕС 62321-5-2016	0,4	Не требуется
Содержание свинца в латуни и других сплавах на основе меди, %, не более	ГОСТ ИЕС 62321-5-2016	4	Не требуется
Шестивалентный хром в качестве антикоррозионной добавки в системах теплообмена из углеродистой стали абсорбционных холодильников, от массы охлаждающего раствора, %, не более	ГОСТ ИЕС 62321-3-1-2016	0,75	Не требуется
Ртуть для стабилизации катодного распыления в плазменных дисплеях, на 1 плазменную панель, мг, не более	ГОСТ ИЕС 62321-3-1-2016	30	Не требуется
Кадмий в светопреобразующих элементах твердотельных светодиодов для систем освещения и отображения, на 1 мм светонизлучающей поверхности, мг, не более	ГОСТ ИЕС 62321-3-1-2016	10	В пределах нормы