

**к СТБ МЭК 598-2-1-99 Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1.  
Светильники стационарные общего назначения**

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Раздел 7	Применяют положения раздела 3 СТБ МЭК 598-1.	Применяют положения раздела 4 СТБ МЭК 598-1.

(ИУС РБ № 2 2001 г.)

**ИЗМЕНЕНИЕ № 1 СТБ МЭК 598-2-1-99****СВЕТИЛЬНИКИ****Часть 2****Частные требования****Раздел 1****Светильники стационарные общего назначения****СВЯЦІЛЬНІ****Частка 2****Прыватныя патрабаванні****Раздзел 1****Свяцільні стацыянарныя агульнага прызначэння**

---

Введено в действие постановлением Госстандарта Республики Беларусь от 11.11.2014 № 50

**Дата введения 2015-01-01**

Наименование стандарта на белорусском языке. Заменить слова: «Прыватныя» на «Асобыя» (2 раза), «прызначэння» на «назначэння» (2 раза).

Раздел 2. Первый абзац изложить в новой редакции:

«В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие технические нормативные правовые акты в области технического нормирования и стандартизации (далее – ТНПА);;

заменить ссылку:

«СТБ МЭК 598-1-99 Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний» на «ГОСТ IEC 60598-1-2013 Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний»;

дополнить примечанием:

«Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ТНПА по каталогу, составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году.

Если ссылочные ТНПА заменены (изменены), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющими (измененными) ТНПА. Если ссылочные ТНПА отменены без замены, то положение, в котором дана ссылка на них, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.».

По всему тексту стандарта заменить ссылку:

«СТБ МЭК 598-1» на ГОСТ IEC 60598-1» (18 раз).

**(ИУ ТНПА № 11-2014)**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

---

# СВЕТИЛЬНИКИ

Часть 2

Частные требования

Раздел 1

Светильники стационарные общего назначения

# СВЯЦІЛЬНІ

Частка 2

Прыватныя патрабаванні

Раздел 1

Свяцільні стацыянарныя агульнага прызначэння

Издание официальное

Госстандарт

Минск

### **Предисловие**

1 ПОДГОТОВЛЕН Белорусским государственным институтом стандартизации и сертификации (БелГИСС)

ВНЕСЕН Управлением стандартизации Госстандарта Республики Беларусь

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Госстандарта Республики Беларусь от 30 августа 1999г. № 15

3 Настоящий стандарт подготовлен на основе аутентичного текста международного стандарта МЭК 598-2-1:1979 "Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1. Светильники стационарные общего назначения"

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Настоящий стандарт не может быть тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта Республики Беларусь

---

Издан на русском языке

---

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

---

**СВЕТИЛЬНИКИ****Часть 2****Частные требования****Раздел 1****Светильники стационарные общего назначения****СВЯЦІЛЬНІ****Частка 2****Прыватныя патрабаванні****Раздзел 1****Свяцільні стацыянарныя агульнага прызначэння****LUMINAIRES****Part 2****Particular requirements****Section 1****Fixed general-purpose luminaires**

---

Дата введения 2000-03-01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает требования к стационарным светильникам общего назначения с лампами накаливания с вольфрамовой нитью, трубчатыми люминесцентными лампами и другими разрядными лампами, напряжение питания которых не превышает 1000 В.

Стандарт следует применять совместно с соответствующими разделами СТБ МЭК 598-1, на которые сделаны ссылки.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использована ссылка на следующий стандарт:  
СТБ МЭК 598-1-99 Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

**3 Определения**

В настоящем стандарте применяют термины с соответствующими определениями, приведенные в разделе 1 СТБ МЭК 598-1.

**4 Общие требования к испытаниям**

Применяют положения раздела 0 СТБ МЭК 598-1. Испытания, приведенные в соответствующем разделе части 1 должны проводиться в последовательности, указанной в настоящем стандарте.

**5 Классификация**

Светильники должны классифицироваться в соответствии с положениями раздела 2 СТБ МЭК 598-1.

## **6 Маркировка**

Применяют положения раздела 3 СТБ МЭК 598-1.

## **7 Конструкция**

Применяют положения раздела 3 СТБ МЭК 598-1.

## **8 Пути утечки и воздушные зазоры**

Применяют положения раздела 11 СТБ МЭК 598-1.

## **9 Заземление**

Применяют положения раздела 7 СТБ МЭК 598-1.

## **10 Контактные зажимы**

Применяют положения разделов 14 и 15 СТБ МЭК 598-1.

## **11 Внешние провода и провода внутреннего монтажа**

Применяют положения раздела 5 СТБ МЭК 598-1.

## **12 Защита от поражения электрическим током**

Применяют положения раздела 8 СТБ МЭК 598-1.

## **13 Испытания на старение и тепловые испытания**

Применяют положения раздела 12 СТБ МЭК 598-1.

Светильники с классификацией IP, превышающей IP20, должны подвергаться соответствующим испытаниям по 12.4 – 12.6 раздела 12 СТБ МЭК 598-1 после испытаний по 9.2, но до испытаний по 9.3 раздела 9 СТБ МЭК 598-1, указанных в разделе 14 настоящего стандарта.

## **14 Защита от попадания пыли и влаги**

Применяют положения раздела 9 СТБ МЭК 598-1.

Для светильников с классификацией IP, превышающей IP20, порядок испытаний, указанных в разделе 9 СТБ МЭК 598-1, должен быть таким, как указано в разделе 13 настоящего стандарта.

## **15 Сопротивление и электрическая прочность изоляции**

Применяют положения раздела 10 СТБ МЭК 598-1.

## **16 Теплостойкость, огнестойкость и устойчивость к токам поверхностного разряда**

Применяют положения раздела 13 СТБ МЭК 598-1.