

Klasifikace LED světelných zdrojů podle chromatičnosti - Část 1: Obecné požadavky a oblast bílé barvy

ČSN
EN 62707-1
36 0710

idt IEC 62707-1:2013

LED - Binning -
Part 1: General requirements and white colour grid

Tri des LED -
Partie 1: Exigences générales et matrice de couleur blanche

LED - Binning -
Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Weißfelder

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62707-1:2014. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62707-1:2014. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato část IEC 62707 specifikuje obecné požadavky, oblast a odpovídající kód chromatičnosti bílých LED součástek, které vyzařují nekoherentní viditelné záření. Ostatní části souboru IEC 62707, která se týkají chromatičnosti barevných LED součástek, světelného toku/svítivosti, podání barev a napětí v propustném směru, se připravují.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC/TS 62504 dosud nezavedena

Informativní údaje z IEC 62707-1:2013

Tuto mezinárodní normu IEC 62707-1 vypracovala subkomise SC 34A *Světelné zdroje* při technické komisi IEC/TC 34 *Světelné zdroje a jejich příslušenství*.

Text této normy se zakládá na těchto dokumentech:

FDIS
34A/1702/FDIS

Zpráva o hlasování
34A/1736/RVD

Úplnou informaci o hlasování při schvalování této normy lze najít ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

Toto první vydání zrušuje a nahrazuje IEC/PAS 62707-1 publikované v roce 2011.

Tato publikace byla vypracována v souladu se směrnicemi ISO/IEC, část 2.

Seznam všech částí souboru IEC 62707 se společným názvem *Klasifikace LED světelných zdrojů podle chromatičnosti* je možno nalézt na webových stránkách IEC.

Komise rozhodla, že obsah základní publikace a jejích změn se nebude měnit až do výsledného data aktualizace uvedeného na webových stránkách IEC (<http://webstore.iec.ch>) v údajích o této publikaci. K tomuto datu bude publikace buď

- znovu potvrzena;
- zrušena;
- nahrazena revidovaným vydáním, nebo
- změněna.

Upozornění na národní přílohu

Do této normy byla doplněna informativní národní příloha NA, která obsahuje překlad kapitoly 3 mezinárodní normy.

DŮLEŽITÉ - Tato publikace obsahuje barvy, které jsou považovány za užitečné pro správné pochopení jejího obsahu. Uživatelé by proto měli vytisknout tento dokument pomocí barevné tiskárny.

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Jitka Machatá, CSc., IČ 18425721

Technická normalizační komise: TNK 67 Světelné zdroje, svítidla a jejich příslušenství

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Libor Válek

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.