ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 29.140.50; 35.240.99 **Březen 2010**

Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení – Část 201: Zvláštní požadavky na ovládací zařízení – Zářivky (zařízení typ 0)

ČSN EN 62386-201
36 0540

idt IEC 62386-201:2009

Digital addressable lighting interface –
Part 201: Particular requirements for control gear – Fluorescent lamps (device type 0)

Interface d'éclairage adressable numérique –
Partie 201: Exigences particulieres pour les appareillages – Lampes fluorescentes (dispositifs de type 0)

Digital adressierbare Schnittstelle für die Beleuchtung –
Teil 201: Besondere Anforderungen an Betriebsgeräte – Leuchtstofflampen (Gerätetyp 0)

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62386-201:2009. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62386-201:2009. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2012-07-01 se touto normou spolu s ČSN EN 62386-101 (36 0540) z března 2010 a ČSN EN 62386-102 (36 0540) z března 2010 nahrazuje částečně ČSN EN 60929 ed. 3 (36 0596) z listopadu 2006, která do uvedeného data platí souběžně s těmito normami.

Anotace obsahu

Tato norma stanovuje protokol a zkušební postupy pro řízení elektronických ovládacích zařízení připojených na střídavé nebo stejnosměrné napájení a připojených k zářivkám, a to digitálními signály.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou se může do 2012-07-01 používat dosud platná kapitola E.4 „Řízení digitálním signálem“ a příloha G, „Zkušební postupy pro předřadníky s digitálně řízeným rozhraním“ z ČSN EN 60929 ed. 3

(36 0596) z listopadu 2006“, v souladu s předmluvou k EN 62386-201:2009.

Informace o citovaných normativních dokumentech

IEC 62386-101:2009 zavedena v ČSN 62386-101:2010 (36 0540) Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení - Část 101: Všeobecné požadavky – Systém (idt EN 62386-101:2009)

IEC 62386-102:2009 zavedena v ČSN EN 62386-102:2010 (36 0540) Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení - Část 102: Všeobecné požadavky – Ovládací zařízení (idt EN 62386-102:2009)

Informativní údaje z IEC 62386-201:2009

Tato mezinárodní norma IEC 62386-201 byla připravena IEC technickou subkomisí 34C: Příslušenství pro světelné zdroje při technické komisu TC 34 Světelné zdroje a jejich příslušenství.

Text této normy se zakládá na těchto dokumentech:

CDV	Zpráva o hlasování
34C/784/CDV	34C/812/RVC

Úplnou informaci o hlasování lze najít ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

IEC 62386-101, IEC62386-102 a IEC 6286-201 nahrazuje ve 3. vydání IEC 60929, kapitolu E.4 „Řízení digitálními signály“ a přílohu G „Zkušební postupy pro předřadníky s digitálním řídícím rozhraním podle kapitoly E.4“.

Tato publikace byla navržena v souladu se Směrnicemi ISO/IEC, Část 2.

Tato Část 201 je určena pro používání spolu s IEC 62386-101 a IEC 62386-102, které obsahují všeobecné požadavky na příslušný typ (ovládací zařízení nebo řídící zařízení)

Seznam všech Částí souboru IEC 62386, podle obecného názvu *Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení* je možné nalézt na internetových stránkách IEC.

Komise rozhodla, že obsah této publikace se nebude měnit až do konečného data vyznačeného na internetové adrese IEC http://webstore.iec.ch v termínu příslušejícímu dané publikaci. K tomuto datu bude publikace

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

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. Marie Živcová

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