

2018

Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení –
Část 332: Zvláštní požadavky – Vstupní zařízení –
Zpětná vazba

ČSN
EN IEC 62386-332

36 0540

idt IEC 62386-332:2017

Digital addressable lighting interface –
Part 332: Particular requirements – Input devices – Feedback

Interface d'éclairage adressable numérique –
Partie 332: Exigences particulieres – Dispositifs d'entrée – Rétroaction

Digital adressierbare Schnittstelle für die Beleuchtung –
Teil 332: Besondere Anforderungen für Eingabegeräte – Rückmeldung von Statusinformationen

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN IEC 62386-332:2018. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN IEC 62386-332:2018. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Soubor IEC 62386 specifikuje sběrníkový systém pro řízení digitálními signály elektronického osvětlovacího zařízení, které je v souladu s požadavky normy IEC 61347. Tento dokument je použitelný pro řídicí zařízení s podporou funkce zpětné vazby.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC 61347-1 zavedena v ČSN EN 61347-1 (36 0510) Ovládací zařízení pro světelné zdroje – Část 1: Všeobecné a bezpečnostní požadavky

IEC 62386-103:2014 zavedena v ČSN EN 62386-103:2015 (36 0540) Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení – Část 103: Obecné požadavky – Řídicí zařízení

IEC 62386-333 dosud nezavedena

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace o citovaných dokumentech“ a „Souvisící ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

Informativní údaje z IEC 62386-332:2017

Mezinárodní normu vypracovala technická komise IEC/TC 34 *Světelné zdroje a jejich příslušenství*.

Text této normy se zakládá na těchto dokumentech:

FDIS	Zpráva o hlasování
34/430/FDIS	34/473/RVD

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

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

Seznam všech částí souboru IEC 62386 se společným názvem *Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení* je možno nalézt na webových stránkách IEC.

Tuto část 332 IEC 62386 je nutno používat spolu s:

- IEC 62386-101, které obsahuje obecné požadavky na komponenty systému;
- IEC 62386-103, které obsahuje obecné požadavky na řídicí zařízení.

Komise rozhodla, že obsah této publikace zůstane nezměněn až do data příští prověrky (stability date) 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 – Logo na titulní stránce s barvami uvnitř znamená, že publikace obsahuje barevný tisk, který je považován za potřebný k porozumění jejímu obsahu. Uživatelé by proto měli pro tisk tohoto dokumentu použít barevnou tiskárnu.

Vypracování normy

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

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

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Libor Válek

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

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