

2006

Měření osvětlení vnitřních prostorů -
Část 2: Měření denního osvětlení

ČSN 36 0011-2

Lighting measurement in interiére - Part 2: Daylighting measurement

Mesurage d'éclairage des intérieurs - Part 2: Mesurage d'éclairage du jaur

Beleuchtungsmessung in Innenraumen -Teil2: Tagesbeleuchtungsmessung

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 36 0011-2 ze srpna 1996.

	© Český normalizační institut, 2006 74899 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
--	--

Strana 2

Obsah

Strana

1 Předmět
normy

.....
.. 4

2	Normativní odkazy	4
3	Definice	4
4	Technické požadavky	4
4.1	Všeobecně	4
4.2	Měřené veličiny	5
4.3	Měřicí přístroje	5
4.4	Výběr kontrolních bodů pro měření	5
4.5	Příprava měření	5
4.6	Postup při měření	5
4.7	Měření venkovní srovnávací osvětlenosti	6
4.8	Měření činitele prostupu světla	6
4.9	Měření činitele znečištění	7
4.10	Měření na modelu	

.....	7
4.11 Měření jasů	
.....	
..... 7	
4.12 Vyhodnocení měření	
.....	8
4.13 Odhad nejistoty měření.....	
8	
4.14 Protokol z měření	
.....	
9	
Příloha A (informativní)	
.....	
10	
A.1 Přehled činností při měření denního osvětlení.....	10
A.2 Obsah protokolu z měření denního osvětlení.....	11

Strana 3

Předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází k úpravám definování postupů a doplnění odhadu nejistoty měření. Návrh byl přizpůsoben novým podmínkám v přejetých normách z EU pro posuzování osvětlení (např. ČSN EN 12464-1, ČSN EN 12665, ČSN EN 12193 a ČSN EN 1838) a novým poznatkům a zkušenostem v měření osvětlení. Byl doplněn obecný postup odhadu nejistot měření, protože jejich udávání požadují další normy např. ČSN EN ISO/IEC 17025.

Souvisící ČSN

ČSN 73 0580-2 Denní osvětlení budov - Část 2: Denní osvětlení obytných budov

Vypracování normy

Zpracovatel: Zdravotní ústav se sídlem v Pardubicích, IČ 71009477, Ing. Jiří Slezák

Technická normalizační komise: TNK 76 Osvětlení

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Miloslava Syrová

Strana 4

1 Předmět normy

Tato norma obsahuje zvláštní ustanovení pro měření podmínek denního osvětlení a denní složky sdruženého osvětlení ve vnitřních prostorech budov.

-- Vynechaný text --