

2006

Měření osvětlení vnitřních prostorů -
Část 3: Měření umělého osvětlení

ČSN 36 0011-3

Lighting measurement in interiére - Part 3: Artificiallighting measurement

Mesurage d'éclairage des intérieurs - Part 3: Mesurage d'éclairage artificiel

Beleuchtungsmessung in Innenriiumen - Teil 3: Kunstbeleuchtungsmessung

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 36 0011-3 ze srpna 1996.



© Český normalizační institut, 2006

74900

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 měřicích bodů	5
4.5	Příprava měření	6
4.6	Postup při měření	6
4.7	Měření nouzového únikového osvětlení	7
4.8	Měření jasů ploch	7
4.9	Vyhodnocení měření	

.....	7
4.10 Odhad nejistoty měření.....	9
4.11 Protokol z měření.....	9
Příloha A (informativní) Přehled činností při měření umělého osvětlení a obsah protokolu.....	10
A.1 Přehled činností při měření umělého osvětlení.....	10
A.2 Obsah protokolu z měření umělého 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 přejatých 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.

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 umělého osvětlení a doplňujícího umělého osvětlení při sdruženém osvětlení ve vnitřních prostorech budov.

-- Vynechaný text --