

**Měření osvětlení prostorů -  
Část 4: Měření umělého osvětlení venkovních  
prostorů**

Lighting measurement in areas – Part 4: Measurement of artificial outdoor lighting

Obsah

Strana

Předmluva 3

**1** Předmět normy 4

**2** Citované dokumenty 4

**3** Termíny a definice 4

**4** Technické požadavky 4

**4.1** Obecně 4

**4.2** Měřené veličiny 5

**4.3** Měřicí přístroje 5

**4.4** Výběr kontrolních bodů 5

**4.5** Příprava měření 5

**4.6** Postup při měření osvětlenosti 6

**4.7** Měření rušivého světla na objektech 6

**4.8** Měření průměrného jasu fasády budovy 6

**4.9** Měření největšího průměrného jasu znaků 6

**4.10** Vyhodnocení měření 6

**4.11** Odhad nejistoty měření 7

**4.12** Protokol z měření 8

**Příloha A** (informativní) Přehled činností při měření umělého osvětlení a obsah protokolu 9

## Bibliografie 11

### Předmluva

#### Obecně

Tato norma doplňuje soubor norem ČSN 36 0011 a obsahuje ustanovení pro měření umělého osvětlení venkovních prostorů.

#### Související ČSN

ČSN 36 0011-1 Měření osvětlení prostorů – Část 1: Základní ustanovení

ČSN EN 12464-2 (36 0450) Světlo a osvětlení – Osvětlení pracovních prostorů – Část 2: Venkovní pracovní prostory

ČSN EN 12193 (36 0454) Světlo a osvětlení – Osvětlení sportovišť

#### Patentová práva

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. ÚNMZ nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

#### Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Jiří Slezák, IČ 15597857

Technická normalizační komise: TNK 76 Osvětlení

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jan Kolomazník

#### 1 Předmět normy

Tato norma doplňuje soubor norem ČSN 36 0011 a specifikuje postup měření umělého osvětlení ve venkovních prostorech v souladu s požadavky normy ČSN EN 12464-2. Norma se netýká osvětlení komunikací. To se měří podle ČSN EN 13201-4.

**Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.**