



Міжнародна комісія з освітлення (МКО, CIE) - міжнародний орган, провідний розробку технічних стандартів в області світла, освітлення, кольору і колірних просторів. МКО розробляє норми, рекомендації, стандарти з техніки всіх видів освітлення. Документи МКО є обов'язковою базою для розробки національних норм освітлення.

На базі норм МКО були розроблені міжнародні стандарти серії ISO 11664, що стосуються питань колориметрії, а відповідно і європейські - серії EN ISO 11664.

Дані стандарти були прийняті методом підтвердження в Україні:

- **ДСТУ EN ISO 11664-1:2018** (EN ISO 11664-1:2011, IDT; ISO 11664-1:2007, IDT)  
Колориметрія. Частина 1. Колориметричні спостерігачі, стандартизовані МКО,
- **ДСТУ EN ISO 11664-2:2018** (EN ISO 11664-2:2011, IDT; ISO 11664-2:2007, IDT)  
Колориметрія. Частина 2. Джерела світла, стандартизовані МКО,
- **ДСТУ EN ISO 11664-3:2018** (EN ISO 11664-3:2013, IDT; ISO 11664-3:2012, IDT)  
Колориметрія. Частина 3. Колірні координати МКО,
- **ДСТУ EN ISO 11664-4:2018** (EN ISO 11664-4:2011, IDT; ISO 11664-4:2008, IDT)  
Колориметрія. Частина 4. Колірний простір МКО 1976  $L^*a^*b^*$ ,
- **ДСТУ EN ISO 11664-5:2018** (EN ISO 11664-5:2016, IDT; ISO/CIE 11664-5:2016, IDT)  
Колориметрія. Частина 5. Колірний простір МКО 1976  $L^*u^*v^*$  та рівноконтрастна діаграма кольоровості  $u'$ ,  $v'$ ,
- **ДСТУ EN ISO 11664-6:2018** (EN ISO 11664-6:2016, IDT; ISO 11664-6:2014, IDT)  
Колориметрія. Частина 6. Формула колірних розбіжностей CIEDE2000
- Зазначені документи починають діяти з 01 жовтня 2018 року згідно з наказом ДП «УкрНДНЦ» від 19 вересня 2018 р. № 326 «Про прийняття національних нормативних документів».

Щоб завжди мати актуальну інформацію щодо дії НД в Україні – укладайте річний договір на

[ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ З ПИТАНЬ СТАНДАРТИЗАЦІЇ](#)