

Andrzej PAWLAK

ZMIANY W WYMAGANIACH ZNOWELIZOWANEJ EUROPEJSKIEJ NORMY OŚWIETLENIOWEJ

STRESZCZENIE *W niniejszym artykule omówiono zmiany w wymaganiach zawarte w nowej polskiej normie oświetleniowej PN-EN 12464-1 Światło i oświetlenie. Oświetlenie miejsc pracy. Część 1: Miejsca pracy we wnętrzach, którą PKN opublikował 14 września 2011 r. w języku oryginalnym, w stosunku do aktualnej normy oświetleniowej, opublikowanej w języku polskim przez PKN w listopadzie 2004 roku. W prezentowanym artykule omówiono najważniejsze zmiany i uzupełnienia, zaproponowane przez Grupę Roboczą (WG 2) Komitetu Technicznego TC 169, Europejskiej Komisji Normalizacyjnej (CEN), w stosunku do poprzedniej wersji normy. Zmiany te wynikają przede wszystkim z konieczności uwzględnienia postanowień dotyczących poprawy efektywności energetycznej oraz aspektów ekologicznych zawartych w dyrektywie Parlamentu i Rady UE z dnia 6 lipca 2005 r. i rozporządzenia Komisji (WE) z marca i września 2009 r. Ponadto w znowelizowanej normie wprowadzono zmiany, między innymi, w zakresie kryteriów projektowania oświetlenia oraz tworzenia siatki pomiarowej natężenia oświetlenia.*

Słowa kluczowe: *norma oświetleniowa, natężenie oświetlenia, równomierność oświetlenia, pole zadania, pole bezpośredniego otoczenia*