



International Commission on Illumination  
Commission Internationale de l'Eclairage  
Internationale Beleuchtungskommission

---

**Communiqué de presse**

**Mai 2019**

---

**CIE Classification System of Illuminance and  
Luminance Meters**  
**(Système de classification CIE de luxmètres et de  
luminancemètres)**

**CIE 231:2019**

**ISBN 978-3-902842-21-3**

**DOI: 10.25039/TR.231.2019**

Les luxmètres et les luminancemètres sont caractérisés par un certain nombre d'indices de qualité définis dans l'ISO/CIE 19476:2014 "Caractérisation des performances des luxmètres et des luminancemètres", précédemment publié comme CIE S 023:2013. Ce rapport technique résume les systèmes existants de classification nationaux et régionaux pour luxmètres et luminancemètres et recommande un système de classification CIE. Le système de classification CIE proposé repose également sur des valeurs limites pour les différents indices. Différent aux systèmes existants, l'incertitude de la détermination des indices est considérée explicitement dans la classification CIE. Dans une annexe certaines exigences sont proposées qui sont spécifiques à des applications de terrain. Le système CIE attribue une classe à chaque indice de qualité de 4\* à 1\*, où 4\* est la meilleure qualité. La classe la plus basse de tous les indices de qualité spécifie la classe de l'instrument. Il s'agit du premier système de classification internationalement reconnu pour les instruments de mesure photométrique.

La publication est écrite en anglais, avec un bref résumé en français et allemand. Elle contient 42 pages avec 7 illustrations et 18 tableaux. Elle peut être obtenue auprès le [CIE Webshop](#) ou auprès des Comités Nationaux de la CIE.

Prix de cette publication: EUR 135,- (remise de 66,7 % pour les membres des Comités Nationaux de la CIE).