



## OSRAM met en lumière la Chapelle Sixtine à Rome

À travers le projet LED4Art qui vise à démontrer l'étendue des possibilités de la technologie LED en termes d'efficacité énergétique et de qualité de lumière, ce sont 7 000 modules LED équipés d'OSLON Square qui ont été utilisés pour mettre en valeur les œuvres d'art historiques de la célèbre Chapelle. Avec cette nouvelle solution d'éclairage LED, OSRAM permet de préserver les peintures exceptionnelles de la Renaissance.

Après 500 ans d'existence et avec 10 000 touristes qui visitent chaque jour la Chapelle Sixtine, les exigences en matière d'éclairage de l'art sont des plus contraignantes. Conçu pour préserver au maximum les œuvres d'art, l'éclairage professionnel haute qualité **OSLON Square d'OSRAM** permet d'atteindre un niveau de luminosité de grande précision. Cette qualité unique présente l'avantage de consommer 60 % d'énergie en moins par rapport à la solution d'éclairage existante.

Expert dans l'éclairage culturel, **OSRAM** sait répondre aux contraintes les plus élevées dans le domaine de l'éclairage d'œuvre d'art. Les fresques mondialement connues de la chapelle Sixtine bénéficient désormais d'un éclairage assurant mieux leur conservation. Le haut niveau de luminosité, nettement

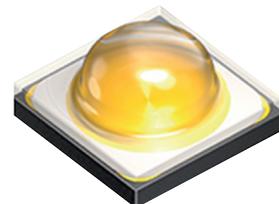
supérieur des modules LED équipés d'**OSLON Square**, est beaucoup moins agressif et plus doux que toutes les autres formes d'éclairage artificiel. L'éclairage d'environ 50 à 100 lux (contre 5 à 10 lux auparavant) permet aussi de mieux discerner l'œuvre tout en la préservant le plus possible du vieillissement.

Précis, le spectre de couleurs a été spécialement adapté aux pigments de couleurs des peintures des fresques de Michel-Ange. L'orientation stable et précise de la lumière permet d'éclairer les œuvres de manière uniforme sans éblouir les visiteurs. Les modules LED équipés d'**OSLON Square**, dissimulés au-dessous des fenêtres, garantissent une direction de l'éclairage identique à la lumière naturelle du jour afin de rendre les œuvres d'art visibles sans dépendre

des contraintes climatiques extérieures. Adaptés pour des applications extérieures et intérieures, les modules LED équipés d'**OSLON Square** offrent un éclairage professionnel d'ensemble et d'accentuation, aussi bien pour le tertiaire, les musées que pour les commerces.

### Caractéristiques techniques OSLON Square LED :

- Haute efficacité lumineuse
- Température de couleur : 2 400 K - 5 000 K (chaud/neutre)
- Angle : 120 °
- Différents flux lumineux



**Contact PRESSE**  
Pour toutes demandes  
d'informations, visuels  
ou échantillons :

Tel./Fax : **01 45 31 20 83**  
info@c-commevous.com  
366 ter rue de Vaugirard 75015 Paris  
**www.c-commevous.com**

### À propos d'OSRAM

**OSRAM** est l'un des deux principaux fabricants d'éclairage dans le monde. La société est présente sur toute la chaîne de valeur, des composants - y compris lampes, semi-conducteurs, diodes électroluminescentes (LED) - aux ballasts électroniques en passant par les luminaires complets, les systèmes de gestion de la lumière et les solutions d'éclairage. **OSRAM** compte environ 35 000 collaborateurs dans le monde et a réalisé un chiffre d'affaires de près de 5,3 milliards d'euros sur l'exercice fiscal 2013 (clos fin septembre 2013). Les activités commerciales d'OSRAM sont centrées sur la lumière - et par conséquent sur la qualité de vie - depuis plus de 100 ans. Le groupe a été introduit à la bourse de Francfort le 8 juillet 2013 (ISIN : DE000LED4000 ; WKN : LED 400 ; symbole : OSR).

Pour plus d'information, rendez-vous sur le site internet **www.osram.fr**