

Service de vérification des cabines à lumières normalisées

Évaluer en toute confiance



Le service de vérification des cabines à lumières Datacolor garantit la confiance dans votre processus d'évaluation visuelle des couleurs.

- La vérification et la certification sur site répondent aux exigences de l'évaluation des couleurs et de l'audit du laboratoire.
- Assurer la conformité aux normes industrielles
- Améliorer la qualité de la couleur des produits et réduire les délais de mise sur le marché

La cabine à lumières normalisées est un outil essentiel pour l'évaluation visuelle des couleurs. Pour garantir des résultats fiables et reproductibles, les fabricants de cabines à lumière respectent des exigences strictes conformément aux principales normes internationales. Pour maintenir ces normes au fil du temps et pendant toute la durée de vie de votre cabine à lumières, des services d'entretien réguliers sont nécessaires. La plupart des normes recommandent d'entretenir votre cabine lumineuse au moins une fois tous les 12 mois. Avec certains équipementiers, l'exigence est de 2000 heures d'utilisation (ou moins pour les lampes halogènes).

Datacolor propose un service de vérification et de certification des cabines d'éclairage sur site, conçu pour garantir que vos cabines sont conformes aux normes. Ce service comprend¹ :

- **Vérification et remplacement des lampes** - Les lampes ont des spécifications strictes et perdent de leur puissance avec le temps. Notre expert nettoiera et mesurera toutes les sources lumineuses à l'aide d'un spectromètre,
- **Assurez une bonne répartition de la lumière à l'intérieur de la cabine d'éclairage** - les parois latérales de la cabine d'éclairage peuvent subir une détérioration de la couleur, des taches et des éclats à l'usage. Cela peut avoir un impact sur la distribution de la lumière dans la cabine et, en fin de compte, sur les résultats de votre évaluation. Notre expert mesurera les parois latérales avec le Datacolor ColorReader Spectro pour assurer la cohérence des couleurs.
- **Assurer la cohérence entre les cabines d'éclairage** - Les différences de performance entre les différentes cabines d'éclairage peuvent entraîner des incohérences dans les résultats de vos évaluations et avoir un impact sur la qualité de vos produits. En mettant toutes les cabines lumineuses aux normes, vous éliminez cette déviation. Notre expert examinera et recommandera également l'emplacement idéal des cabines lumineuses pour garantir des résultats optimaux.
- **Certification du service** - avec toutes les données recueillies sur la distribution spectrale de la puissance de la lampe et les valeurs Lab des parois latérales. Cela vous permettra de répondre aux exigences d'évaluation des couleurs et d'audit de laboratoire fixées par vos clients.

¹ Veuillez noter que le voyage et l'hébergement, les lampes et les pièces de rechange, ainsi que l'élimination des anciennes lampes conformément aux réglementations locales ne sont pas inclus dans ce service.

Colorez en toute confiance avec les services Datacolor

Datacolor, leader mondial des solutions de gestion des couleurs, fournit des logiciels, des instruments et des services pour garantir la précision des couleurs des matériaux, des produits et des images. Les plus grandes marques, les fabricants et les professionnels de la création du monde entier utilisent les solutions innovantes de Datacolor pour obtenir des couleurs justes depuis plus de 50 ans.

La société assure la vente, le service et l'assistance dans plus de 100 pays en Europe, en Amérique et en Asie. Les industries desservies comprennent le textile et l'habillement, la peinture et les revêtements, l'automobile, les plastiques, le design, la photographie et autres.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter le
site www.datacolor.com