

## Sylvania apporte un nouveau souffle au musée polonais

Le Musée régional de Toruń

**Mêlant parfaitement l'ancien et le nouveau, Sylvania a mis à niveau l'éclairage avec commandes sans fil dans l'un des plus anciens et plus grands musées de Pologne, le Musée régional de Toruń. Le nouveau système fournit un éclairage d'accentuation dynamique à partir de spots à LED Concord Beacon Muse II combinés à la solution SylSmart Standalone pour mettre en valeur les œuvres d'art individuelles et donner au musée la possibilité de configurer l'ambiance de la pièce.**

Situé dans la salle Ratusz de Toruń, le Grand Hall de 300 m<sup>2</sup> du musée abrite la plus grande et la plus importante collection de portraits et armoiries bourgeoises des XVI<sup>e</sup>, XVII<sup>e</sup> et XVIII<sup>e</sup> siècles du pays, « La galerie de portraits bourgeois ». À travers les vastes piliers de la salle, entre les fenêtres en retrait, le musée avait besoin d'un système d'éclairage flexible qui lui permettrait de mettre en valeur les peintures individuelles ou l'ensemble de la collection en fonction des événements de prestige en nombre croissant qu'il accueillait. La mise à niveau du plan d'éclairage a permis l'installation de 30 spots à LED Concord Beacon Muse II et d'un système de commande d'éclairage sans fil SylSmart Standalone.



### Données clés

**Client :** Le Musée régional de Toruń

### Résultats Clés

- Un minimum d'interférences
- Facile à programmer et re-programmer
- Flexibilité pour la création de scènes parfaites pour des objets d'exposition et des événements variés
- Commande sans fil, donc pas de nouveaux câbles, pour protéger la structure du bâtiment historique



Agnieszka Tybus-Bugajska, directrice adjointe de l'organisation et de l'administration du Musée régional de Toruń a déclaré : « Nous voulions un plan d'éclairage efficace et de haute qualité qui nous donne la flexibilité nécessaire pour créer des environnements sur mesure pour la présentation de notre collection de portraits et assurer une expérience mémorable aux visiteurs et à ceux qui participent à nos nombreux événements durant l'année.

« Sylvania nous a aidés à offrir des expériences uniques et mémorables à nos visiteurs en nous donnant la possibilité de configurer et d'activer des scènes d'éclairage sur mesure par simple pression d'un bouton, le tout avec des interférences minimales pour les opérations du musée. Avec les spots à commande sans fil, nous avons la flexibilité de créer la scène parfaite pour chaque événement individuel que nous organisons, en ajustant les luminaires et l'intensité de la lumière pour éclairer les portraits individuels ou la collection entière, selon l'occasion. »

Les spots primés Concord Beacon Muse II ont été installés en hauteur à l'intérieur des poutres du plafond d'origine du musée. Tous les luminaires SylSmart peuvent être contrôlés par un capteur sans fil, et en personnalisant le contraste, la couleur, la température de couleur et le ton via une application intuitive. La configuration de l'éclairage peut être personnalisée en fonction des besoins du musée.

En plus de permettre au musée d'attirer l'attention et de redéfinir des portraits spécifiques selon les besoins, l'installation SylSmart Standalone a été simple et rapide, sans nouvelle infrastructure de rails. Grâce à une programmation sans difficulté, il permet également au musée d'effectuer des changements facilement et rapidement, sans avoir besoin d'un ingénieur qualifié. De plus, le Grand Hall du musée peut fonctionner comme un espace multifonctionnel, sans programmation complexe, comme c'est le cas avec les solutions de type DALI.

Les spots Concord Beacon Muse II disposent d'un système optique ajustable permettant

d'obtenir un large angle de faisceau de 55°, qui peut être ajusté en un spot de 8° sans avoir besoin de lentilles ou de réflecteurs supplémentaires. Le spot étroit sur 10° est idéal pour l'éclairage permettant l'accentuation de la texture, la couleur et la forme des objets exposés. Sa distribution large sur 55° peut être optimisée pour un éclairage vertical et horizontal uniforme et des effets similaires à ceux qu'offrent les lèches-mur.

Remplaçant les systèmes traditionnels et complexes, la solution SylSmart Standalone peut être facilement et rapidement mise à niveau et offre une flexibilité ultime pour contrôler chaque luminaire, mais sans souci de coût. Les niveaux de gradation, la température de couleur et la couleur de chaque groupe de luminaires peuvent être adaptés pour une expérience d'éclairage unique et personnalisée. Il peut être contrôlé à partir d'un interrupteur mural sans fil et sans batterie, qui offre au musée la possibilité de le positionner où il veut sans avoir à dégrader les murs pour accéder aux fils.



[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

Bien que toutes les précautions aient été prises pour assurer la précision des informations techniques fournies dans cette publication, les spécifications et données de performance évoluent en permanence. Les informations actuelles doivent donc être vérifiées auprès de Feilo Sylvania Europe Limited.