

• • • • •

SINGLE RAY LIGHTING DESIGN · CONCEPTION
D'ÉCLAIRAGE ARCHITECTURAL

Éclairage de façade

Un langage d'éclairage bleu profond unique pour la façade et le hall
de l'Overlook Performing Arts Center — une seule teinte, conçue
pour chaque soir de la saison.

01

L'opportunité

La façade de l'Overlook Performing Arts Center fait actuellement cohabiter une douzaine de types de luminaires disparates installés sur trois décennies, dont aucun ne traduit une identité cohérente une fois la nuit tombée. Voici le plan pour la remplacer par un langage lumineux unique et rigoureux, sur la façade comme dans le hall.

Pourquoi maintenant

L'éclairage de façade de l'Overlook Performing Arts Center a été ajouté par touches successives depuis l'ouverture du bâtiment — projecteurs issus d'une rénovation des années 1990, éclairages en contre-plongée provenant d'un don de sponsor vieux de dix ans, luminaires du hall remplacés au coup par coup selon les stocks disponibles. Le résultat évoque l'entretien, pas la conception, et ne signale en rien le niveau de ce qui se joue sur scène.

Single Ray Lighting Design propose une mission de quatre mois qui remplace l'ensemble par un dispositif d'éclairage monochromatique unique — une seule teinte bleu profond, déployée en dégradés sur la façade et prolongée dans le hall — conçue et mise en service comme un système cohérent plutôt qu'un nouveau cycle de remplacement de luminaires. Les sections ci-dessous présentent l'approche, le périmètre, le calendrier et l'investissement.

**75+**

SCHÉMAS
D'ÉCLAIRAGE
ARCHITECTURAL
LIVRÉS

**1**

UNE TONALITÉ
SIGNATURE PAR
BÂTIMENT

**16 sem.**

DE L'INSPECTION À
LA MISE EN
SERVICE

A

Le défi

Douze types de luminaires différents accumulés sur trois décennies d'ajouts ont laissé la façade sans température de couleur, portée d'éclairage ni norme de fixation cohérentes, rendant même l'entretien de base imprévisible. Rien dans l'éclairage actuel ne signale le type d'institution qu'est le Centre une fois la nuit tombée.

Sur le plan commercial, le bâtiment ne peut pas s'éteindre pour l'installation — le Centre donne des représentations la plupart des soirs, le remplacement des luminaires doit donc se faire sans perturber le moindre spectacle.

B

Notre approche

Nous concevons un langage d'éclairage unique — une seule teinte bleu profond déclinée en dégradés de la façade au hall — et spécifions chaque luminaire, support et canal de contrôle avant qu'une seule unité ne soit retirée, afin que le remplacement se déroule selon une séquence planifiée plutôt qu'une perturbation continue.

L'installation se déroule les jours de relâche et avant le lever de rideau, luminaire par luminaire, l'éclairage existant restant en service jusqu'à ce que son remplacement soit testé et mis en service — de sorte que le bâtiment ne soit jamais privé d'éclairage de façade un soir de représentation.

01

Relevé du site et état des lieux existant

Recensement des luminaires existants, des points de fixation et de la capacité électrique sur la façade et le hall.

02

Conception lumineuse et concept

Développement du schéma de dégradé monochrome sur l'ensemble des zones.

03

Ingénierie des luminaires et des commandes

Spécification des luminaires, des fixations et des canaux de commande DMX pour chaque zone.

04

Gestion des achats

Approvisionnement et suivi des commandes de luminaires selon le calendrier d'installation.

05

Installation par phases

Installation des nouveaux luminaires zone par zone, les jours sans représentation et avant les levers de rideau.

06

Mise en service du système de commande

Programmation et test des séquences lumineuses sur un cycle complet de représentation en soirée.

Single Ray a donné à notre bâtiment une identité lumineuse unique, au lieu de trente ans de rafistolages de luminaires, et ils n'ont jamais assombri une seule soirée de représentation pour y parvenir.

COLM WHITFIELD



STATUT

Immatriculations, couvertures et garanties

HABILITATION	ORGANISME ÉMETTEUR	RÉFÉRENCE	PÉRIMÈTRE	STATUT
Entité enregistrée	Registre des sociétés, États-Unis	Single Ray Lighting Design LLC	Nom commercial et identité juridique	Actif
Immatriculation fiscale	Administration fiscale, États-Unis	EIN 13-4471029	Toutes les prestations facturées	Actif
Assurance responsabilité civile professionnelle	Assureur commercial	Disponible sur demande	Conception d'éclairage architectural	Renouvelé chaque année
Assurance responsabilité civile générale	Assureur commercial	Disponible sur demande	Travaux sur site et dans les locaux du client	Renouvelé chaque année

Adhésion à un organisme professionnel	Association professionnelle, États-Unis	Disponible sur demande	Code de déontologie et procédure de réclamation	En règle
---------------------------------------	---	------------------------	---	----------

Les certificats et les tableaux de garanties sont fournis sur demande et sont réémis à Overlook Performing Arts Center sur demande à tout moment pendant la mission.

01

SEMAINES 1 À 2 · RELEVÉ DU SITE

Documentation des luminaires, supports et capacité électrique existants sur la façade et le hall.

02

SEMAINES 3 À 5 · CONCEPTION ET SPÉCIFICATION

Dispositif d'éclairage finalisé avec spécification complète des luminaires et des contrôles.

03

SEMAINES 6 À 9 · APPROVISIONNEMENT

Luminaires commandés et suivis par rapport au calendrier d'installation.

04

SEMAINES 10 À 14 · INSTALLATION PAR PHASES

Luminaires de façade et de hall installés zone par zone les jours de relâche et avant lever de rideau.

01

CONCEPTION ET INSTALLATION

\$265,000

- Programme de conception et d'installation de seize semaines
- Remplacement des luminaires de façade et de hall
- Mise en service du système de commande DMX
- Manuel d'entretien et des luminaires

02

CONCEPTION + ENTRETIEN SAISONNIER

\$3,800/mo

- Tout ce qui est inclus dans Conception et installation
- Reprogrammation saisonnière des séquences
- Visites d'inspection et de nettoyage des luminaires
- Réponse prioritaire pour les réparations

03

PARTENAIRE ÉCLAIRAGE

\$6,500/mo

- Tout ce qui est inclus dans Entretien saisonnier
- Consultation annuelle de rafraîchissement du schéma
- Conception de séquences lumineuses propres à un événement
- Concepteur dédié disponible sur appel

MODÈLE ÉCONOMIQUE

Comment se comparent les trois formules

	CONCEPTION ET INSTALLATION	CONCEPTION + ENTRETIEN SAISONNIER	PARTENAIRE ÉCLAIRAGE
Prix	\$265,000	\$3,800/mo	\$6,500/mo
Périmètre principal	Programme de conception et d'installation de seize semaines	Tout ce qui est inclus dans Conception et installation	Tout ce qui est inclus dans Entretien saisonnier

Ce qui est inclus	Remplacement des luminaires de façade et de hall	Reprogrammation saisonnière des séquences	Consultation annuelle de rafraîchissement du schéma
Livraison	Mise en service du système de commande DMX	Visites d'inspection et de nettoyage des luminaires	Conception de séquences lumineuses propres à un événement
Suivi après livraison	Manuel d'entretien et des luminaires	Réponse prioritaire pour les réparations	Concepteur dédié disponible sur appel

Les prix sont indiqués en USD et n'incluent pas la taxe de vente de New York (8.875%). Les options peuvent être combinées ou échelonnées ; la recommandation pour Overlook Performing Arts Center est mise en avant dans la section tarifaire.

LA DEMANDE

Rejoindre le tour de financement

Nous levons des fonds pour financer la feuille de route présentée à la page précédente. Single Ray Lighting Design accueillerait volontiers un entretien de suivi ce trimestre.

Approuvez cette proposition et nous pourrions commencer l'inspection de l'éclairage de façade dès la semaine du 13 avril. Répondez à ce document ou écrivez à studio@singleraylighting.com.

Single Ray Lighting Design

studio@singleraylighting.com · +1 917 555 0143 · singleraylighting.com · New York, NY 10011