

• • • • •

عرض مقفم لمركز OVERLOOK PERFORMING ARTS CENTER

عرض إضاءة الواجهة

لغة إضاءة واحدة بلون أزرق داكن لواجهة وردة Overlook Performing Arts Center - نعمة واحدة، مصممة هندسياً لكل ليلة من ليالي الموسم.

01

الفرصة

تعمل واجهة مركز Overlook Performing Arts Center حالياً بعشرات من أنواع التركيبات غير المتناسقة المرغبة على مدى ثلاثة عقود، ولا شيء منها يعكس هوية متماسكة بعد حلول الظلام. هذه هي خطة استبدالها بلغة إضاءة واحدة منضبطة عبر الواجهة والردهة.

الملخص التنفيذي

أضيفت إضاءة واجهة Overlook Performing Arts Center بشكل متفرق منذ افتتاح المبنى - أضواء كاشفة من تجديد يعود لتسعينيات القرن الماضي، وأضواء موجهة للأعلى من تبرع راعٍ يعود لعقد مضى، وتركيبات ردهة استُبدلت حسب الحاجة بأي ما كان متوفراً. والنتيجة تُقرأ كأعمال صيانة لا كتصميم، ولا تعبر بأي شكل عن مستوى ما يجري على المسرح.

تقترح Single Ray Lighting Design مشروعاً مدته أربعة أشهر يستبدل كل ذلك بمخطط إضاءة أحادي اللون - نغمة زرقاء داكنة واحدة، مصممة في تدرجات غسق عبر الواجهة وممتدة عبر الردهة - مصممة ومُشغلة كنظام متماسك واحد بدلاً من جولة أخرى من استبدال التركيبات. توضح الأقسام أدناه المنهجية والنطاق والجدول الزمني والاستثمار.

02

نطاق العمل

مشروع تصميم إضاءة مدته أربعة أشهر يُطوّر مخططاً أحادي اللون للإضاءة يغطي واجهة ولوبي Overlook Performing Arts Center، من مرحلة التصور وحتى تشغيل التجهيزات.

02

تصميم الإضاءة والمفهوم

تطوير مخطط الغسيل التدرجي أحادي النغمة عبر جميع المناطق.

01

مسح الموقع والأوضاع الحالية

توثيق التركيبات الحالية ونقاط التثبيت والقدرة الكهربائية عبر الواجهة والردهة.

04

إدارة المشتريات

توريد وتتبع طلبات التركيبات مقابل جدول التركيب.

03

هندسة التركيبات والتحكم

تحديد مواصفات التركيبات والحوامل وقنوات التحكم DMX لكل منطقة.

06

تشغيل نظام التحكم

برمجة واختبار إشارات الإضاءة عبر دورة عرض مسائية كاملة.

05

التركيب على مراحل

تركيب التركيبات الجديدة منطقة تلو الأخرى في الأيام المظلمة ونوافذ ما قبل رفع الستار.

المخرجات

التصميم

01

مخطط إضاءة أحادي اللون

الاستثمار والشروط

يفترض هذا العرض إمكانية الوصول إلى أيام إغلاق المبنى (الاثنين) والفترات التي تسبق العروض للتركيب، وأن البنية التحتية الكهربائية يمكنها تحمل حمل التركيبات الجديدة دون ترقية اللوحة، وأن مسؤولاً واحداً للمرافق يعتمد مواصفات التركيبات ووحدات التحكم. أي تغييرات على هذه الافتراضات ستؤثر على الجدول الزمني والتكلفة، وسنؤكد ذلك كتابةً قبل المتابعة. يسري هذا العرض على المشاريع التي تبدأ في 6 أبريل 2026 أو قبله.

المبلغ	السعر	الأسابيع	مسار العمل
\$14,000	wk / \$7,000	2	مسح الموقع والأوضاع الحالية مسح تركيبات الواجهة والردهة والقدرة الكهربائية
\$36,000	wk / \$12,000	3	تصميم الإضاءة والمواصفات تصميم مخطط أحادي النغمة، ومواصفات التركيبات والتحكم
\$18,000	\$18,000	1	إدارة شراء التركيبات التوريد والطلب وتتبع مدة التسليم
\$96,000	\$96,000	1	تركيبات الواجهة تركيبات الواجهة الموردة والمركبة، مناطق الغسق المنتزح
\$58,000	\$58,000	1	تركيبات الردهة وتكامل التحكم تركيبات الردهة الموردة والمركبة، المدمجة في مشاهد التحكم بالواجهة
\$43,000	\$43,000	1	التشغيل والتسليم برمجة التحكم، اختبار دورة المساء ودليل الصيانة
\$265,000			إجمالي المشاركة

الخطوات التالية

جاهزون متى كنتم مستعدين

يبدأ العمل في 13 أبريل 2026 فور قبول هذا العرض. وتظل الأتعاب سارية للمشاريع التي يتم تأكيدها بحلول 6 أبريل 2026.

وافقوا على هذا العرض ويمكننا بدء مسح إضاءة الواجهة في أسبوع 13 أبريل. رد على هذا المستند أو راسلنا عبر studio@singleraylighting.com

Single Ray Lighting Design

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