

Feilo Sylvania legt de nodige afstand af

Riverside Transport Museum

De bekroonde Concord Beacon Muse van Feilo Sylvania heeft bijgedragen aan het creëren van een energiebesparende, hoogwaardige verlichtingsdisplay in het Riverside Transport Museum in Glasgow.

De bekroonde Concord Beacon Muse van Feilo Sylvania heeft bijgedragen aan het creëren van een energiebesparende, hoogwaardige verlichtingsdisplay in het Riverside Transport Museum in Glasgow. Om de verschillende displays in het Modern Street-gebied tentoon te stellen, werden er tweeëntachtig Beacon Muse-fittingen gekozen vanwege hun lange levensduur, laag energieverbruik en optische flexibiliteit. Het nieuwe verlichtingsplan biedt dynamische

accentverlichting en helpt bezoekers terug in de tijd te reizen.

Het eerste publieke gebouw van Zaha Hadid dat in het VK werd geopend, het Glasgow Riverside Transport Museum, pronkt als een vlaggenschip van de Clyde Waterfront-regeneratie van de stad.



Belangrijkste Gegevens

Klant: Riverside Transport Museum

Lichtontwerpers: DHA Design

Belangrijkste Resultaten

- Elk tentoongesteld voorwerp kan worden geaccentueerd
- Het kunstwerk wordt beschermd tegen lichtschade
- De verlichting heeft een levensduur van 50.000



Door de unieke vorm en veeleisende aanwezigheid van het gebouw is het geen verrassing dat het verlichtingsontwerp niets te wensen mocht overlaten. DHA Design was verantwoordelijk voor het verlichten van de tentoonstellingen in het museum. Hun opdracht was om een overwegend op de grond gemonteerd displaysysteem te ontwerpen dat geschikte accenten en contrast met de tentoonstellingen en collecties zou bieden.

De 'Modern Street' biedt een reeks gesloten displaygebieden die verschillende transportitems en modelstraatfaciliteiten tentoonstellen, zoals een metro, MOT-garage, bioscoop, speelgoedwinkel en fietsenwinkel. Deze gebieden hadden een bovengronds baansysteem beschikbaar en DHA koos voor de Concord Beacon Muse vanwege de flexibiliteit op locatie. Het slimme, instelbare zoomoptiesysteem biedt een brede stralingshoek van 65° die kan worden aangepast tot een 10°-spot zonder dat er daarvoor extra lenzen of reflectoren nodig zijn.

DHA gebruikte de veelzijdige spot om de displays selectief te accentueren - voor het verlichten van auto's, fietsen, miniatuurmodellen, auto-onderdelen

en kunstwerken. Het toepassen van conserveringsniveaus op alle tentoonstellingen was daarbij van essentieel belang om de kunstwerken tegen schade door blootstelling aan licht te beschermen. De lage UV-waarde van de LED-bron en een ingebouwde dimmerpotentiometer van de Beacon Muse zorgden ervoor dat deze lichtbron alle situaties gemakkelijk aankon.

De Concord Beacon Muse is een bekroonde spot die alle volgende voordelen biedt: de voordelen van LED-technologie zonder UV/IR-straling, een levensduur van 50.000 uur bij een lichtstroom van 70%, onderhoudsvrije toepassingen en een aanzienlijke vermindering van het energieverbruik ten opzichte van traditionele lichtbronnen, zoals halogeenlampen. Muse beschikt over een discrete ingebouwde dimmer met een regeling van 100% tot 0% en ook over opties voor collectief raildimmen: essentiële vereisten voor musea, galerijen en geavanceerde retailtoepassingen. Het eigentijdse ontwerp volledig uit gegoten aluminium wordt geleverd met een gedraaide eendelige voorste helix van aluminium met gegraveerde stralingshoeken voor een eenvoudige en gemakkelijke aanpassing.



Belangrijkste Pluspunten

- Accentueert de displays
- Beschermst de kunstwerken
- Lange levensduur



sylvania-lighting.com

A Feilo Sylvania Company

Hoewel alle inspanningen werden geleverd om de nauwkeurigheid te garanderen bij de samenstelling van de technische details in deze publicatie, zijn specificaties en prestatiegegevens onderhevig aan voortdurende verandering. Actuele informatie moet daarom worden gecontroleerd met Feilo Sylvania Europe Ltd. en prestatiegegevens onderhevig aan voortdurende verandering. Actuele informatie moet daarom worden gecontroleerd met Feilo Sylvania Europe Ltd. Copyright Feilo Sylvania Europe Limited July 2018