

Persbericht

## Functionaliteit en esthetiek gaan hand in hand

**Siegrun Appelt verlicht de tuin van het Liebieghaus in Frankfurt. De kunstenaar zorgt voor een goede balans tussen functionaliteit en esthetiek met de verlichting van het Liebieghaus en creëert zo voor bezoekers een ruimtelijke en zinnenprikkelende waarneming. Het lichtconcept werd gerealiseerd met de modulaire buitenarmatuur SUPERSYSTEM outdoor van Zumtobel.**

*Dornbirn, 26 januari 2017* – Het Liebieghaus herbergt een bijzonder waardevolle verzameling beeldhouwwerken in een van de mooiste tuinen van Frankfurt. En alhoewel de voormalige villa uit de ‘Gründerzeit’ al vanaf begin 20<sup>e</sup> eeuw als openbaar museum gebruikt wordt, heeft deze toch de charme van een particuliere residentie weten te behouden. De Oostenrijkse kunstenaar Siegrun Appelt heeft voor de tuin nu een nieuw lichtconcept ontwikkeld. Het kunstlicht wordt mooi gedoseerd en heel precies aangestuurd en maakt deze bijzondere ruimte en de geschiedenis ervan ‘s avonds tot een bijzondere beleving voor bezoekers. Voor de gerichte inscenering en energie-efficiënte verlichting van gevels, tuin en paden installeerde [Siegrun Appelt](#) de modulaire LED-buitenarmatuur [SUPERSYSTEM outdoor](#) van [Zumtobel](#).

### Discrete ruimtelijke inscenering

Het nieuwe lichtconcept dat is aangepast aan de locatie en het gebruik ervan, maakt met een weloverwogen mix van functionaliteit en esthetiek het driedimensionale en zinnenprikkelende karakter van de historische tuin tot een echte beleving. “De ruimtelijke scenario’s met verlichte elementen en licht- en schaduwspelen veranderen mee met de eigen bewegingen binnen de ruimte. Afhankelijk van de plaats waarop je je bevindt en de gezichtshoek ontstaan er telkens weer nieuwe beeldmotieven in de nachtelijke landschaps-, architectuur- en cultuuruimte. Deze toevallige beeldformaties ontroeren me, omdat ze verhalen vertellen, zoals ook binnen het gebouw in de context van het museum verhalen worden verteld”, zo beschrijft Siegrun Appelt de impact van het medium licht op de waarneming van de omgeving.

Het lichtconcept nodigt de bezoekers uit om individueel de confrontatie aan te gaan met de ruimte en met de raakvlakken tussen privé en openbaar. Wanneer je de tuin in wandelt, moeten je ogen eerst nog wennen aan de gereduceerde lichtsterktes, want het kunstlicht in de tuin is in vergelijking met de verlichting van de stedelijke ruimte eromheen veel zachter en discreter. Het gericht toegepaste licht biedt de mogelijkheid om in de tuin te wandelen, er dingen te ontdekken en er te verpozen terwijl tegelijk de blik naar architectonische bijzonderheden van het gebouw en in de tuin wordt gestuurd.

## **Op een andere manier denken voor een duurzame omgang met licht**

Met "[slow light](#)"/"[langzaam licht](#)" heeft Siegrun Appelt een project opgezet dat gericht is op een bewuste en gevoelige omgang met licht. "Slow Light" maakt gebruik van innovatieve ontwikkelingen zoals de LED-technologie en sturingssystemen om het potentieel van de verlichting op het vlak van duurzaamheid en energie-efficiëntie te ontsluiten. Tegelijk worden deze mogelijkheden ook gebruikt om "nieuwe esthetische vormen te ontwikkelen want alleen door minder licht worden de bijzondere kwaliteiten van het immateriële, louter via het verlichte object waarneembare, medium zichtbaar", aldus mevrouw Appelt.

Modulaire technologieën zoals SUPERSYSTEM outdoor van Zumtobel creëren ook in de buitenruimte [lichtoplossingen](#) die deze uitdaging mogelijk maken. Voor de verlichting van de gevels van het Liebieghaus, de tuin en de paden werden in totaal 15 armaturen geïnstalleerd. SUPERSYSTEM outdoor kan naargelang de behoefte met een steeds verschillend aantal LED-lichtbuizen tot een verlichtingsarmatuur geconfigureerd worden. Voor het Liebieghaus zijn de armaturen uitgerust met drie draai- en kantelbare lichtbuizen; één armatuur telt zes gefixeerde buizen. Voor elke afzonderlijke lichtbuis kan een passende optiek met een sterk gebundelde of brede uitstralingshoek gekozen worden. Zo biedt SUPERSYSTEM outdoor maximale flexibiliteit en een absoluut precieze lichtsturing.

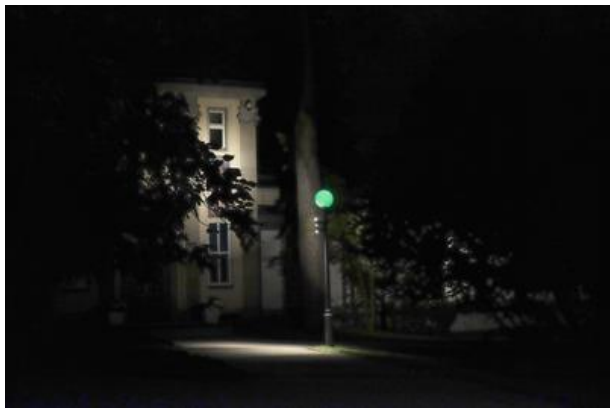
Ook bij de installatie bewijst SUPERSYSTEM outdoor flexibel te zijn, door de montage deels aan de masten van bestaande lantaarns, in de grond of aan de wand. Dankzij de minimalistische vorm valt de armatuur zelf niet op en vervult deze zowel functionele als esthetische taken. De bestaande stadslantaarns – klassieke lichtbollen – konden zo behouden blijven en als zacht schemerend designelement functioneren. De lichtbron werd alleen door LED's van 1 Watt vervangen. Met een kleurtemperatuur van 3000 K en een uitstekende verblindingsbescherming zorgt SUPERSYSTEM outdoor voor een aangenaam visueel comfort. Siegrun Appelt is er met de nieuwe lichtoplossing in geslaagd om de historische sfeer van het Liebieghaus ook in de avonden zichtbaar te maken en een blijvende ervaring te creëren die alle zintuigen prikkelt.

**Beeldonderschriften:**

(Photo Credits: Atelier Appelt, 2016)



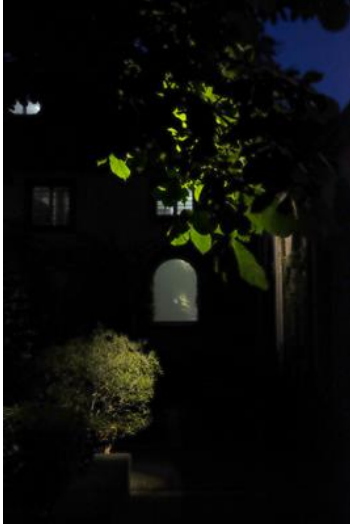
**Foto 1:** Voor de gerichte encenering en energie-efficiënte verlichting van gevels, tuin en paden installeerde Siegrun Appelt de modulaire LED-buitenarmatuur SUPERSYSTEM outdoor.



**Foto 2:** Met “slow light” of “langzaam licht” heeft Siegrun Appelt een project opgezet dat gericht is op een bewuste en gevoelige omgang met licht.



**Foto 3:** Wanneer je de tuin in wandelt, moeten je ogen eerst nog wennen aan de gereduceerde lichtsterktes, want het kunstlicht in de tuin is in vergelijking met de verlichting van de stedelijke ruimte eromheen veel zachter en discreter.



**Foto 4:** Het gericht toegepaste licht biedt de mogelijkheid om in de tuin te wandelen, er dingen te ontdekken en er te verpozen terwijl tegelijk de blik naar architectonische bijzonderheden van het gebouw en in de tuin wordt gestuurd.



**Foto 5:** Voor de verlichting van de gevels van het Liebieghaus, de tuin en de paden werden in totaal 15 armaturen geïnstalleerd.

**Contactpersoon voor de pers:**

Zumtobel Lighting GmbH  
Kiki McGowan  
Head of Brand Communications  
Schweizer Strasse 30  
6850 Dornbirn

Tel: +43 5572 390 1303  
[kiki.mcgowan@zumtobelgroup.com](mailto:kiki.mcgowan@zumtobelgroup.com)  
[www.zumtobel.com](http://www.zumtobel.com)

Zumtobel Lighting GmbH  
Andreas Reimann  
Brand PR Manager  
Schweizer Strasse 30  
6850 Dornbirn

Tel: +43 5572 390 26522  
[andreas.reimann@zumtobelgroup.com](mailto:andreas.reimann@zumtobelgroup.com)  
[www.zumtobel.com](http://www.zumtobel.com)

ZG Lighting Benelux  
Jacques Brouhier  
Marketing Manager Benelux  
Rijksweg 47 - Industriezone Puurs Nr. 442  
B-2870 Puurs

Tel.: +32 3 860 93 93  
[jacques.brouhier@zumtobelgroup.com](mailto:jacques.brouhier@zumtobelgroup.com)  
[www.zumtobel.be](http://www.zumtobel.be)  
[www.zumtobel.nl](http://www.zumtobel.nl)  
[www.zumtobel.lu](http://www.zumtobel.lu)

**Over Zumtobel**

Als innovatieleider ontwikkelt Zumtobel duurzame lichtoplossingen, ontworpen naargelang de behoeften van de mensen in het betreffende toepassingsgebied. Met een omvangrijk aanbod aan hoogwaardige armaturen en intelligente lichtmanagementsystemen stelt de Oostenrijkse lichtaanbieder voor elke activiteit en voor elk tijdstip van de dag, voor op het werk en privé, voor binnen en buiten het juiste licht ter beschikking. De toepassingen kantoor, vorming, verkoop en handel, hotel en wellness, gezondheid, kunst en cultuur en industrie worden met een portfolio voor de gebieden Living en Outdoor perfect aangevuld.

**Zumtobel. Het licht.**