

Persbericht

SUPERSYSTEM II – geconcentreerde lichtcompetentie in compact formaat

SUPERSYSTEM II trekt het principe van miniaturisering en flexibiliteit consequent door. Met de uitbreiding met inbouwspots en downlights verdwijnt het lichtstelsel nu volledig in het plafond en overtuigt met een uitstekende lichtkwaliteit en hoogwaardige materiaalkeuze.

Dornbirn, 9 juni 2017 – [SUPERSYSTEM II](#) is een multifunctioneel LED-lichtinstrument dat garant staat voor een strikte miniaturisering en een vrijwel onbeperkt aantal toepassingen. Inbouwdownlights en -spots in drie verschillende formaten en zeer geringe inbouwdieptes, met inbouwstroomrails en bijbehorende accessoires, zorgen voor nog meer flexibiliteit en maximale inrichtingsvrijheid bij de lichtplanning.

De [SUPERSYSTEM productreeks](#) steunt op een zorgvuldig ontwikkeld modulair systeem dat met uniforme oplossingen veeleisende verlichtingstaken realiseert, vooral in musea, galerieën en shops maar ook in hotels, restaurants of in conferentieruimtes. Voor het lichtinstrument SUPERSYSTEM II werden de montageopties uitgebreid en vereenvoudigd door voor alle uitvoeringen van het lichtstelsel nu ook inbouw in de meest verschillende plafondtypes mogelijk te maken. Daarbij verdwijnen de verlichtingstoestellen vrijwel volledig in het plafond zodat de optimale lichtwerking maximaal tot zijn recht komt. Bij SUPERSYSTEM II en zijn componenten werd bovendien ook de miniaturisering consequent doorgetrokken – met minieme afmetingen van slechts 26 mm breed en 30 mm hoog zijn de profielen nauwelijks zichtbaar. Optioneel zijn de armaturen ook verkrijgbaar in een hoogte van 60 mm en bieden zo meer ruimte voor leidingen en maken de aansturing van meerdere lichtgroepen of bewegingsmelders en omgevingslichtsensoren eenvoudiger.

Eenvoud in verscheidenheid

De miniatuurspots met een diameter van resp. 26 mm, 45 mm en 65 mm en lichtstromen tot 1200 lm werden geperfectioneerd om een uiterst precieze accentuering te geven. LED-printplaat, glazen lens en kunststoffolie zijn optimaal op elkaar afgestemd en zorgen voor een gelijkmatige lichtverdeling zonder strooilicht. Om voor echt elke verlichtingstaak te zijn uitgerust, kan de in de frontring voor de lens geplaatste folie worden vervangen, zodat de rotatiesymmetrische lichtverdeling van superspotlight tot wide floodlight – met een uitstralingshoek tussen 8° en 40° – in een ovaal kan worden veranderd. Bovendien kunnen voor de gerichte inscenering van bijv. expositiestukken in musea in plaats van de frontring nog diverse andere accessoires, zoals een kruisraster of een verlengde antiverblindingsbuis in de spuitgiet aluminium behuizing geïntegreerd worden.

Voor de homogene verlichting van verticale vlakken of tweedimensionale objecten in musea, expositieruimtes en kunstgalerieën wordt de nieuwe LED-wallwasher gebruikt. Terwijl de LED-wallwasher mini met een hoogte van slechts 34 mm tot 3 meter hoge wanden met een helderheid van 200 lx zeer gelijkmatig verlicht, zorgt de LED-wallwasher midi met een hoogte van 60 mm bij ruimtes van meer dan 3 meter hoog voor een aangename sfeer. Beide hebben speciale verlichtingselementen die een stabiele kleurtemperatuur en uitstekende verblindingsbescherming bieden.

De slechts 33 mm hoge LED-lichtlijn van SUPERSYSTEM II, met direct, indirect en direct/indirect stralende varianten, is weer uiterst geschikt voor de algemene verlichting. Kenmerkend voor SUPERSYSTEM is dat de lichtwerking voorop staat. Zo kunnen lichtlijnen vlak ingewerkt aan stroomrails worden bevestigd en zo, naadloos aan elkaar gekoppeld, een smalle uniforme lichtlijn creëren.

Intuïtief, eenvoudig en esthetisch

Met een efficiënte lichttechniek, uitstekende lichtkwaliteit en perfect passende verlichtingselementen voor algemene verlichting, accentverlichting en strijklicht maakt SUPERSYSTEM II een grote waaier van ruimte- en gebouwoverkoepelend uniforme lichtoplossingen mogelijk. Ook over de eenvoudige montage en installatie is heel goed nagedacht: de verlichtingselementen worden gewoon in de profielen ingeschoven en ingeklikt. Dit geldt ook voor de 160 mm en 235 mm brede adapters waaraan één, twee of drie miniatuurspots kunnen worden bevestigd. Dit gebruiksgemak is vooral handig bij reconversie- en renovatieprojecten. Lichtmodules kunnen immers heel gemakkelijk vervangen en achteraf worden toegevoegd.

Met SUPERSYSTEM II biedt Zumtobel een verlichtingsinstrument dat mee groeit met het takenpakket. Dankzij het modulaire design en de strikte miniaturisering van armaturen en accessoires voldoet SUPERSYSTEM II aan zeer hoge eisen op het vlak van een esthetisch aantrekkelijke en tegelijk functionele verlichting.

Onderschriften bij de afbeeldingen:

(Photo Credits: Zumtobel)



Foto 1: De inbouwdownlights en -spots van het LED-lichtinstrument SUPERSYSTEM II bieden met drie verschillende formaten nog meer flexibiliteit en maximale inrichtingsvrijheid bij de lichtconfiguratie.



Foto 2: Voor SUPERSYSTEM II werden de montageopties uitgebreid zodat nu ook de inbouw in de meest uiteenlopende plafondtypes mogelijk is. Daarbij verdwijnen de verlichtingstoestellen bijna volledig in het plafond en komt de optimale lichtwerking maximaal tot zijn recht.



Afbeelding 3: De miniatuurspots met een diameter van resp. 26 mm, 45 mm en 65 mm en lichtstromen tot 1.200 lm werden geperfectioneerd voor een uiterst precieze accentuering.

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
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
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
www.zumtobel.be
www.zumtobel.nl
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 is een merk van de Zumtobel Group AG met hoofdzetel in Dornbirn, Vorarlberg (Oostenrijk).

Zumtobel. Het Licht.