

Persbericht

DISCUS evolution verzet andermaal de bakens

De jongste telg van de LED-spotserie DISCUS van Zumtobel plaatst accenten en maakt indruk met een minimalistisch design, grote efficiëntie en een gering stroomverbruik.

Dornbirn, november 2012 – De LED-spotserie DISCUS was al sinds de invoering een groot succes en mocht zich dankzij haar flexibiliteit, innovatieve ontwerp en unieke vormgeving altijd al in een grote populariteit verheugen. Met DISCUS evolution bouwt Zumtobel dit succesverhaal verder uit. De LED-spotserie overtuigt door de optimale afstemming van lichtbron en optiek, waardoor de vormgeving van de spot nu nog moderner en minimalistischer overkomt. Daarbij maakt het innovatieve warmtebeheer met passieve koeling integraal deel uit van het designconcept. Het design van DISCUS evolution is van de hand van de internationaal gerenommeerde designstudio “EOOS” en werd zo geconcipieerd dat de vier verschillende lensoptieken – spotlight, floodlight, wide floodlight en ovaalfocuslens – in kleurtemperaturen van 3.000 tot 4.000 Kelvin snel en gereedschapsloos kunnen worden vervangen. Naast deze flexibiliteit munt de direct dimbare spot ook uit door een zeer goede kleurweergave en het geringe energieverbruik. Discus evolution is verkrijgbaar met een witte of zwarte behuizing en zowel voor het gebruik op stroomrails als voor rechtstreekse inbouw geschikt.

Cijfers en feiten

Toepassing	Optimaal voor een hoogwaardige accentverlichting, vooral in verkoop- en presentatieruimtes
Netspanning	220–240 V / 50/60 Hz
Kleurtemperatuur	3000 K (LED830/930: warm wit resp. 4.000 K (LED840: neutraal wit)
Kleurweergave	Ra 82 (LED830/840) / Ra 92 (LED930)
Kleurstabiliteit	MacAdam 3 (1/16 – 2/16 ANSI bin)
Armatuurlichtstroom	1800–2400 lm
Armatuurefficiëntie	56–71 lm/W
Levensduur	50.000 uur bij 70 % resterende lichtstroom
Kleur	mat zwart of witte microstructuurlak

Beeldonderschriften:
(Photo Credits: Zumtobel)

Foto 1: De LED-spotserie DISCUS evolution maakt indruk met een minimalistisch design en grote efficiëntie.



Bijkomende informatie:

Zumtobel Lighting GmbH
Nikolaus Johannson
Head of Brand Communication
Schweizer Strasse 30
A-6850 Dornbirn

Tel +43-5572-390-26427
GSM +43-676-8920-3202
e-mail nikolaus.johannson@zumtobel.com

www.zumtobel.com

Over Zumtobel

Zumtobel is de internationaal toonaangevende aanbieder van globale lichtoplossingen die het samenspel van licht en architectuur 'beleefbaar' maken. Als voortrekker op het vlak van innovatie biedt de fabrikant van verlichtingsarmaturen een allesomvattend aanbod van hoogwaardige armaturen en lichtsturingssystemen voor de meest uiteenlopende toepassingsdomeinen van de professionele gebouwverlichting, waaronder kantoorgebouwen en onderwijsinstellingen, verkoop en presentatie, hotel en wellness, gezondheid en verzorging, kunst en cultuur en industrie en techniek. Zumtobel is een merk van Zumtobel AG met hoofdzetel in Dornbirn, Vorarlberg (Oostenrijk).

Zumtobel. Het licht.