

Comunicato stampa  
Dornbirn, giugno 2011

## **Minimo di materiale – massimo di comfort ed efficienza** **Il programma multifunzionale SUPERSYSTEM convince per design ed efficienza**



B1 I Multifunzionale e attento alle risorse: Supersystem è una soluzione perfetta per le esigenze illuminotecniche complesse. L'unità LED trifase di Supersystem si monta in tutti i binari elettrificati trifase.

Il sistema multifunzionale SUPERSYSTEM di Zumtobel permette di realizzare soluzioni illuminotecniche complesse con un design unitario e formalmente ridotto alla pura funzione. Lo stile è caratterizzato dalla riduzione materiale abbinata ad una luce eccellente. I binari elettrificati e i faretto sono costruiti in alluminio riciclato, molto vantaggioso dal punto di vista energetico. I LED ad alta efficienza durano circa 50.000 ore ed assicurano anche ai locali alti un'illuminazione decisamente contenuta nei consumi.

Disegnato dallo studio Supersymetrics, il sistema vanta una forma chiara e compatta che armonizza con le architetture. Si presta alle esigenze illuminotecniche più complesse grazie alla scelta di faretto e wallwasher, oltre alla possibilità di integrare un'illuminazione indiretta. Il superspot LED, estremamente compatto ed efficiente, è ideale per la luce d'accento. Con un consumo di soli 2,6 Watt per ogni spot si possono mettere efficacemente in risalto oggetti da un'altezza di cinque o sei metri. La luce dei LED non contiene radiazioni IR/UV e quindi non nuoce agli oggetti delicati. I riflettori d'alta qualità garantiscono un'illuminazione uniforme e senza eccessi. L'oggetto in luce risalta in tutte le sue sfumature.

La scelta prevede tre varianti di binari elettrificati che possono essere sospesi, incassati o montati a plafone. Nei binari si fissano i faretto e gli alimentatori con meccanismo a scatto che non richiede utensili. Il sistema standard è proposto con 1 o 3 spot, alimentatore integrato e tre angoli di emissione da 10° a 41°. La temperatura di colore dei LED è a scelta di 3.100 Kelvin (tonalità calda) o 4.600 Kelvin (neutra). Gli spot si orientano e si ruotano a 360°.

Per l'illuminazione estensiva è previsto un modulo wallwasher con lampade fluorescenti T16. La variante per montaggio in sospensione permette di integrare anche un'illuminazione indiretta. In questo caso si possono scegliere LED con cambio di colori oppure lampade fluorescenti di colorazione calda o neutra.

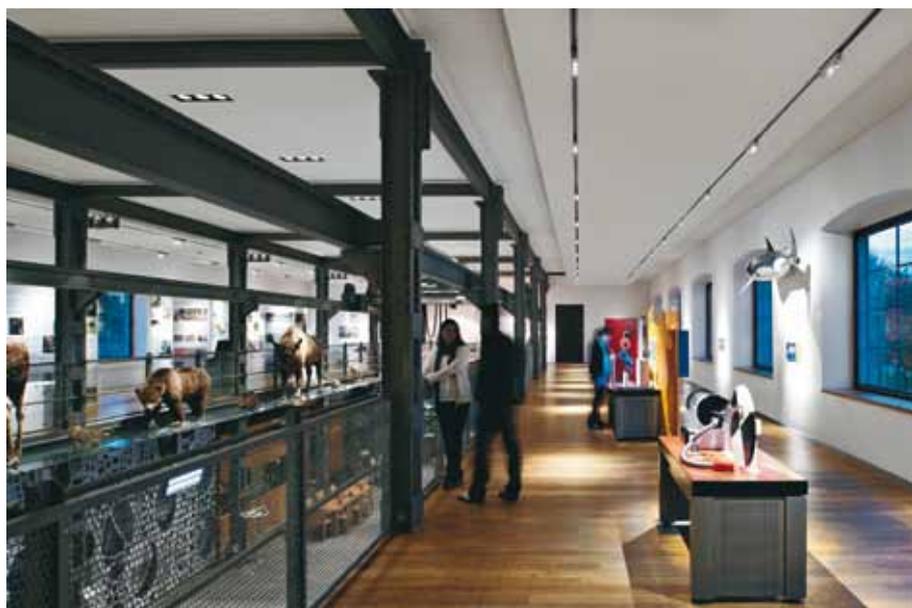
In versione spot singolo o in modulo da 4, Supersystem rivela tutto il suo talento in una forma molto compatta. Le testate minimaliste si orientano con estrema precisione sugli oggetti da illuminare: possono essere ruotate, estratte e fatte rientrare. Ogni spot fornisce fino a 260 lm, per un'illuminazione che mette perfettamente a fuoco gli oggetti pur risparmiando energia. E il soffitto conserva un aspetto d'insieme sempre unitario.



B2 | Il multifunzionale Supersystem sa creare accenti efficaci con i suoi minuscoli faretto. Oltre all'unità completa, si possono impiegare anche singoli spot oppure moduli da 4 spot.

Dalla primavera 2011 il programma comprende anche un profilo da incasso. Si monta a filo superficie in controsoffitti di legno o cartongesso. L'effetto d'insieme risulta particolarmente sobrio anche se la varietà rimane: infatti tutte le componenti di Supersystem sono compatibili con il profilo da incasso.

Con il binario elettrificato trifase è possibile utilizzare anche faretto convenzionali e moduli per luce di emergenza, ricavando così soluzioni illuminotecniche complete in un design unitario. Supersystem è ideato in particolare per musei e aree espositive dove si voglia dare il massimo risalto agli oggetti d'arte con una sofisticata illuminazione.



B3 | Nel museo di scienze naturali Inatura è stato appena installato un impianto Supersystem, compatto e con luce d'altissima qualità.



B4 | L'illuminazione LED rende protagoniste le sculture esposte nel Liebighaus. I superspot LED accentuano le opere con estrema precisione, mettendole bene in luce ma senza abbagliare.

Per ulteriori informazioni:



Zumtobel Lighting GmbH  
Nadja Frank  
PR Manager  
Schweizer Straße 30  
A - 6850 Dornbirn

Tel. +43 (0)5572 390 - 1303  
Fax +43 (0)5572 390 - 91303  
nadja.frank@zumtobel.com  
www.zumtobel.com