

Comunicato stampa
Dornbirn, aprile 2011

Zumtobel presenta Lyon, un nuovo programma di faretti **Massima efficienza LED e linea perfetta**



B1 | Luce di ottima qualità e assenza di radiazioni IR/UV: i faretti LED Lyon possiedono tutti i requisiti per una valida illuminazione di negozi senza bisogno di filtri aggiuntivi.

Lyon è il nuovo programma di faretti LED ideato da Zumtobel per l'illuminazione efficiente e di qualità nei negozi. Il raffinato design nasconde un esclusivo sistema di lenti per una luce d'accento precisa ed omogenea, con diverse caratteristiche di emissione. Resa cromatica eccellente, moduli LED di potenza, spiccata efficienza energetica: con questi requisiti Lyon è la soluzione perfetta per mettere in scena negozi e showroom. Il programma è proposto in due misure, varie potenze, versioni Stable White e Tunable White.

Il faretto LED Lyon nasce dalla collaborazione con lo studio di architetti austriaci Delugan Meissl Associated Architects. È soprattutto la linea pulita dell'armatura – realizzata in pressofusione di alluminio – a conferire al faretto una sobria eleganza oltre che estrema funzionalità. Roman Delugan descrive il design di Lyon come fluido interagire fra oggetto e mezzo: „Puntavamo alla massima versatilità d'uso. Forma,

finitura, funzioni illuminotecniche e comandi contribuiscono a questo risultato, sia dal punto di vista estetico che da quello funzionale.“ L'armatura è costruita in modo da indurre la dissipazione passiva dei moduli LED assicurando così una lunga durata.

L'efficienza di Lyon va da 55 a 77 lm/W e non ha nulla da invidiare ai faretti in tecnologie convenzionali. L'ottima qualità della luce è merito dei validissimi moduli LED: la versione Advanced Stable White è quella che garantisce la massima stabilità di colore ed omogeneità, in tonalità 3.000 o 4.000 K, mentre le versioni Essential Plus ed Essential Stable White sono studiate per accenti precisi e potenti, con un'efficienza straordinaria. I flussi luminosi - da 1.000 a 1200, da 1.700 a 2.100 e da 2.300 a 2.800 Lumen - sono in grado di sostituire con efficienza lampade HIT fino a 50 W. La serie convince non solo per la qualità di luce costante ma anche per il potenziale di risparmio energetico dato

dal dimming e per l'assenza di manutenzione nelle 50.000 ore di durata, superate le quali il flusso scende al 70%.

Oltre alle versioni sopracitate, da maggio 2012 Lyon sarà disponibile in tecnica Tunable White e due potenze: con una resa cromatica Ra 90, la temperatura di colore si regola a piacere da 2.700K a 6.500K. Questa flessibilità nel variare la luce bianca torna utile in particolare dove si cambiano spesso gli assortimenti di prodotti e si vogliono esaltare i colori migliorando la percezione in un'atmosfera confacente. L'assenza di radiazioni IR/UV rappresenta un ulteriore vantaggio: infatti si possono illuminare a distanza ravvicinata anche materiali delicati, come i tessuti o i cosmetici, senza procurarne il degrado.

Tutti i faretti Lyon possiedono riflettori di precisione (intercambiabili) realizzati in policarbonato con alluminio applicato in sputtering, garanti di un'emissione brillante e previsti per diversi angoli di emissione a fascio largo o stretto. Inoltre

le versioni Advanced Stable White e Tunable White sono provviste di una speciale lente brevettata a camera mista che miscela perfettamente i colori.

Questo vasto programma di faretti – due misure, riflettori e accessori sostituibili senza utensili – rappresenta una soluzione indicata per un gran numero di esigenze illuminotecniche. Lo si può installare in binari elettrificati trifase e sarà disponibile anche per semi-incasso e per file continue Tecton.

La regolazione di luminosità dal 10 al 100% si effettua via DALI. Di serie gli apparecchi sono proposti in finitura satinata, bianca o nera. L'intero programma è coperto da una garanzia di cinque anni che comprende anche alimentatori e LED. Lyon è disponibile da maggio 2011 nelle versioni Stable White. Le versioni Tunable White seguiranno a primavera 2012.



B2 | Lo studio Delugan Meissl Associated Architects ha avvolto la futuristica tecnologia LED in un design raffinato.



ZUMTOBEL



B3 | Qualità della percezione ed efficienza: Lyon mette in scena i negozi con accenti precisi creati da potenti moduli LED.



Ulteriori informazioni:



ZUMTOBEL

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