

3F Filippi per la prima volta a Selectra Expo 2016 a Bolzano

Focus sugli ultimi prodotti top di gamma: 3F Mirella, 3F Emilio, 3F Linux e 3F LEM

Pian di Macina (Bologna), 17 maggio 2016 – 3F Filippi, azienda leader nel settore illuminotecnico con oltre 60 anni di esperienza, parteciperà per la prima volta a Selectra Expo, la fiera di Bolzano che dal 27 al 29 maggio, con una superficie di 7.600 mq e grazie alla partecipazione dei più importanti fornitori del core business, presenterà un quadro completo di prodotti avveniristici e novità nel campo dell'elettrotecnica e della luce. L'Expo si concentra sui temi del management dell'energia e dell'interconnessione. Punti fondamentali saranno inoltre le tecnologie avanzate LED, in questo ambito 3F Filippi presenterà il nuovo faretto LED **3F Emilio**, progettato dai designer belgi Serge e Robert Cornelissen, dedicato principalmente alle aree di vendita come i supermercati, studiato per impianti a elevata efficienza energetica e garantisce una luce dedicata ai negozi. Con un design raffinato, semplice ed elegante, 3F Emilio è il risultato di un profondo esame di tre diversi aspetti. Il primo è quello fisico: la dimensione ridotta del prodotto e la compattezza che garantiscono un grande vantaggio sul piano visivo, soprattutto in ambienti commerciali dove vengono installati più apparecchi a distanza ravvicinata. Il secondo aspetto è la necessità di garantire un flusso luminoso superiore alla media: 3F Emilio è stato progettato come un corpo alettato, utile per migliorare la capacità termica è dotato di una superficie esterna liscia per garantire una semplice manutenzione e un ottimo rapporto volume-to-lumen per un proiettore LED con raffreddamento passivo. Il terzo ed ultimo aspetto studiato riguarda il controllo dell'illuminazione che è risultato ottimale senza compromettere l'efficacia ottica né il comfort visivo.

Sempre nell'ambito del retail, quali punti vendita e supermercati 3F Filippi presenterà **3F Linux**, il nuovo sistema di illuminazione modulare a file continue. La struttura portante del sistema (*3F Linux S*) può essere dotata di tre diversi tipi di elementi d'illuminazione: *3F Linux L* (con lenti), *3F Linux D* (con schermo tondo) e *3F Linux DR* (con schermo quadrato). Il prodotto può essere equipaggiato con la nuova **tecnologia Beacon**: quando inserito in uno spazio fisico come un negozio, trasmette segnali radio a bassa potenza e corto raggio tutto intorno. Utilizzando la tecnologia Bluetooth l'apparecchio è in grado di stimare la posizione degli smartphone e interagire con loro per lo scambio di dati e informazioni sui prodotti esposti. In questo modo i clienti potranno beneficiare di notifiche personalizzate mentre camminano all'interno del negozio e saranno in grado di trovare facilmente i prodotti in promozione.

Per ambienti interni 3F Filippi annuncerà uno degli ultimi prodotti top di gamma, **3F Mirella**, la nuova sospensione di alta qualità, firmata dal designer Andrea Ciotti, caratterizzata da un cuore tecnologico in alluminio e da un diffusore realizzato da un blocco pieno di metacrilato che può essere appeso o installato come free standing o assemblato a parete. L'idea di base di questo prodotto è stata quella di dare una forma "tridimensionale" al flusso luminoso garantito dalle sorgenti LED. La sezione trasversale del prodotto riassume formalmente un flusso luminoso (blocco metacrilico) che esce da un cuore tecnologico (parte dell'alluminio in cui sono installati LED e componenti elettrici ed elettronici). "Lanterna" quando è accesa, "trasparente" quando è spenta, Mirella è un prodotto versatile, dal design essenziale, facilmente adattabile alla diversa configurazione della distribuzione degli spazi architettonici.

Infine **3F LEM** è il nuovo prodotto altamente specializzato dedicato al settore industriale, nato per dare luce ad ampi spazi con altezze importanti, mantenendo performance in termini di efficienza energetica, innovazione tecnologica e facilità di installazione. Il corpo in pressofusione di alluminio è stato sviluppato in collaborazione con il Dipartimento di

Ingegneria Meccanica dell'Università di Bologna. Le lenti, invece, sono state progettate e costruite da 3F Filippi per consentire diverse distribuzioni fotometriche. I LED utilizzati appartengono alla ultima generazione LED di media potenza che forniscono eccellenti prestazioni in termini di efficienza, riduzione dell'abbagliamento e una distribuzione del calore ottimale con un minore stress termico sulle fonti. La durata del LED è di 50.000 ore al termine delle quali il flusso luminoso è pari al 90% di quello iniziale.

3F Filippi (Fluorescent Fixtures Filippi), nata nel 1952, è leader nel settore illuminotecnico e rappresenta un punto di riferimento del mercato internazionale per l'industria del commercio e degli uffici. Con 300 dipendenti, 2 sedi a Rastignano e Pian di Macina (Bo) e 2 stabilimenti manifatturieri opera in più di 50 paesi tramite la rete commerciale composta da uffici regionali ed esteri oltre a disporre di proprie **filiali regionali** e agenzie in Italia, commercializza i suoi prodotti in **Europa, America Latina, Asia e Oceania**. Da oltre 60 anni il marchio è sinonimo di qualità ed efficienza: i prodotti, studiati e realizzati unicamente negli stabilimenti di Pian di Macina, vantano caratteristiche come tradizione e modernità, artigianalità e tecnologia, estetica e funzionalità, ecologia e consumi con un competitivo rapporto prezzo – qualità. 3F Filippi è certificata UNI EN ISO 9001 anche per la progettazione illuminotecnica. Per maggiori informazioni: <http://www.3f-filippi.it/>

Informazioni per la stampa:

3F Filippi

Daniele Varesano
Responsabile Design e Comunicazione
Tel. 051.6529611
design@3f-filippi.it

ROCK communications

Ottavia Callegari
Tel. 02 36693321
ottavia.callegari@rock-communications.it

Gina Sorce
Tel. 02 36693305
gina.sorce@rock-communications.it