

## **Thorn introduce Flow – l' apparecchio per esterni più versatile**

*Il nuovissimo Flow si adatta perfettamente a qualsiasi ambiente, consentendo ai designer di creare spazi urbani coordinati*

Londra, aprile 2018 – Thorn Lighting è lieta di annunciare il lancio di Flow, che migliora la versatilità degli apparecchi da esterno. Il design senza tempo e sobrio di questo nuovissimo apparecchio d'illuminazione lo rende inseribile in qualsiasi ambiente e da qualsiasi angolazione. Ma non è solo la componente estetica a rendere Flow così flessibile. L'apparecchio ha sei possibilità di montaggio: testapalo, laterale, con braccio decorativo, sospensione, catenaria e montaggio a parete. Ha una gamma di opzioni di inclinazione positiva e negativa, e 13 ottiche. Come risultato Flow risponde a tutte le esigenze applicative urbane comprese le strade ad alto flusso di traffico, strade minori e zone residenziali, centri urbani, parcheggi, ciclabili, percorsi pedonali, banchine dei treni, edifici scolastici e sportivi, edifici industriali e grandi aree.

Flow soddisfa qualsiasi esigenza di illuminazione urbana utilizzando lo stesso design dell'apparecchio, consentendo ai progettisti di creare spazi urbani coerenti e armoniosi. Flow è stato progettato tenendo come focus principale il comfort, per fornire un'illuminazione non solo sicura e funzionale, ma piacevole e accogliente. Grazie alle efficienti ottiche R-PEC e Area per strade e spazi aperti, l'apparecchio utilizza un vetro prismatico e un riflettore bianco per ottenere un eccellente controllo dell'abbagliamento. Flow è disponibile in diverse temperature colore fino a un 2700K bianco caldo, creando aree urbane particolarmente ospitali.

Flow rende gli spazi urbani intelligenti attraverso una vasta scelta di opzioni di controllo, compreso il DALI, bi-potenza, controlli power-line o wireless RF e rilevazione di presenza. Ciò aumenta significativamente i risparmi energetici migliorando la sicurezza e contribuendo a un senso di benessere in città.

Oltre ad essere altamente flessibile, Flow è una soluzione LED economica, adatta tanto ai progetti

di riqualificazione o ai retrofit quanto alle nuove installazioni.

La sua efficienza raggiunge i 140lm/W, consentendo di risparmiare notevoli quantità di energia rispetto alle soluzioni convenzionali e viene fornito con un dispositivo di protezione contro le sovratensioni da 10 kV. Sono disponibili pacchetti lumen da 8.000 a 13.000 lm.

Questo apparecchio così leggero agevola anche agli appaltatori: è facile da maneggiare e installare, con la manutenzione dell'alimentazione senza utensili.

Corinne Delor, Product Manager Generale, Illuminazione urbana, dice: "Ottenere la distribuzione della luce di cui hai bisogno mantenendo gli spazi urbani puliti e coerenti è difficile. Questo è il motivo per cui abbiamo disegnato Flow per adattarsi ovunque. La combinazione del suo design sobrio e senza tempo con l'ampia varietà di opzioni di montaggio e ottiche, offre agli utenti la libertà di creare soluzioni coerenti e unificate per qualsiasi richiesta di illuminazione urbana."

**Immagini:**  
**(Cortesia: Thorn)**



Il linguaggio del design minimalista e senza tempo del nuovo apparecchio agevola la sua facilità di installazione in qualsiasi ambientazione



La lampada Flow facilita la soddisfazione di ogni esigenza di illuminazione urbana con lo stesso corpo illuminante, permettendo così ai progettisti di creare spazi uniformi e armoniosi



Il prodotto viene offerto in ben sei varianti per diversi tipi di montaggio: testapalo, laterale, sospeso, a catenaria, a parete e con versione per finalità di Comfort

### **Chi è Thorn**

Thorn Lighting è un fornitore rinomato in tutto il mondo di apparecchiature per l'illuminazione di esterni ed interni con dispositivi di controllo integrati. La missione aziendale è produrre apparecchiature di illuminazione accessibili a tutti. Le soluzioni Thorn ad alte prestazioni possono essere utilizzate in tante diverse applicazioni, nel mondo dello sport, sulle strade, nelle gallerie, in ambienti urbani, negli uffici, nelle scuole e nell'industria.

Fondata nel 1928, Thorn ha fin da allora accumulato una vasta esperienza nella produzione di soluzioni per l'illuminazione. Con un continuo lavoro di ricerca e sviluppo Thorn promuove attivamente standard illuminotecnici corretti e unisce le più moderne tecnologie in tema di sorgenti luminose con una competenza specialistica nel design di ottiche e apparecchi di illuminazione. In particolare, Thorn si è concentrata sull'integrazione digitale utilizzando le più recenti tecnologie di controllo dell'illuminazione. L'obiettivo dell'azienda è soddisfare le esigenze di una clientela globale instaurando rapporti di collaborazione professionale duraturi basati sulla fiducia e sull'affidabilità e convenienza delle soluzioni fornite.

Le soluzioni Thorn permettono notevoli risparmi energetici senza compromettere prestazioni, efficienza e comfort. L'obiettivo generale dell'azienda è individuare soluzioni di illuminazione caratterizzate da un perfetto

equilibrio tra estetica, prestazioni ottiche e consumi energetici. Le soluzioni illuminotecniche Thorn sono facili da progettare, installare e mantenere. Thorn è una società del Gruppo Zumtobel.

Per ulteriori informazioni, visita il sito [www.thornlighting.it](http://www.thornlighting.it)

**Ufficio stampa:**

Stefano Dalla-Via

Marketing Communication

T +39 345 2911591

[Stefano.DallaVia@zumtobelgroup.com](mailto:Stefano.DallaVia@zumtobelgroup.com)