Una luce eccezionale – anche negli ambienti piccoli

Il più piccolo faretto della serie Opton schiude nuove applicazioni nel retail

Lüdenscheid, settembre 2016. Piccolo ma grazioso: questo è il concetto che ha portato al successo molti dettaglianti, capaci di convincere nei loro negozi e nelle loro boutique con la personalizzazione, la competenza e la qualità, più che con l’estensione delle superfici di vendita. E questo vale anche per le piccole gallerie d’arte o per i musei nei quali spesso sono presentati dei piccoli gioielli in spazi ristretti. Grazie all’affermata serie di faretti Opton, ora disponibili anche miniaturizzati, non sono necessari dei compromessi nell’illuminazione, e anche il più piccolo degli ambienti interni può ora vantare una progettazione illuminotecnica qualitativa, con le eccellenti caratteristiche dell’illuminotecnica dei LED di ERCO concentrate in uno spazio piccolissimo, con costi d’esercizio minimi e ad un prezzo davvero accessibile.

Anche in uno spazio ristretto, ad esempio in un piccolo negozio di circa tre metri di altezza e gestito dal suo proprietario, ci sono diverse zone e funzioni. Queste possono essere accentuate con un’illuminazione differenziata, il che fino ad oggi non era spesso possibile a causa del budget necessario e dell’altezza costruttiva degli apparecchi. Con i binari elettrificati di ERCO, i nuovi faretti miniaturizzati Opton sfruttano un’infrastruttura universale per un’illuminazione flessibile e sono inoltre estremamente piatti e compatti. Grazie all’illuminotecnica delle lenti Spherolit, offrono tutte le distribuzioni della luce necessarie per una progettazione luminosa differenziata: ad esempio i wallwasher per gli scaffali con i libri o le caratteristiche spot per un angolo di lettura o per le vetrine, inoltre oval flood per i banconi o gli espositori e wide flood per l’illuminazione generale.

Versatilità dell’applicazione

Con una testa dell’apparecchio con le stesse misure della componentistica, l’apparecchio, se orientato verso il basso come un downlight, costituisce una forma compatta e chiusa. I pacchetti di lumen ben graduati e la possibilità di regolare la luminosità con il potenziometro integrato oppure con un dimmer esterno a taglio di fase, offrono un’ulteriore libertà di allestimento e nuove applicazioni dei nuovi e più piccoli faretti Opton.

Una luce attraente e conveniente

Con il completamento della serie Opton con i faretti, i washer ed i wallwasher miniaturizzati, ERCO rende l’ingresso nell’illuminazione qualitativa più facile che mai. L’illuminotecnica delle lenti Spherolit, superiore ad ogni altra per efficienza, comfort visivo e qualità della luce e combinata con il design lineare e funzionale degli apparecchi, porta ad un rapporto prezzo/prestazioni che convince anche i consumatori più attenti. L’economicità di Opton va però oltre all’acquisto: infatti una luce attraente migliora sia la qualità dell’ambiente che l’esperienza d’acquisto ed inoltre le merci perfettamente presentate offrono ai commercianti un nuovo potenziale fatturato. Allo stesso tempo la tecnologia dei LED non richiede manutenzioni, è durevole e fa risparmiare energia, riducendo durevolmente i costi d’esercizio.

La logica sistematica facilita la progettazione

L’intera serie Opton, compresa la grandezza più piccola, è composta da tre formati e copre quindi una gamma estremamente ampia di applicazioni per il settore del retail, ma anche nelle piccole gallerie d’arte e nei musei. Come in tutti gli apparecchi Opton, anche per i nuovi modelli miniaturizzati le teste degli apparecchi sono realizzate in fusione di alluminio: l’elaborata gestione del calore garantisce una lunga durata dei LED. Come tonalità di luce, la grandezza più piccola degli apparecchi offre il bianco neutro da 4000K ed il bianco caldo da 3000K, e come distribuzioni di luce sono disponibili tutte le lenti Spherolit, da narrow spot a spot, flood e wide flood, fino a oval flood e wallwash. La componentistica è disponibile a scelta nella versione commutabile, dimmerabile con il potenziometro o sulla fase, o in versione DALI.

Caratteristiche tecniche

Lente Spherolit ERCODistribuzioni della luce: narrow spot,spot, flood, wide flood, oval floodo wallwash  
Oval flood regolabile con rotazioni di 90°

Modulo LED di ERCOLED ad alta potenza su circuito stampato a nucleo metallico  
Tonalità di luce: bianco caldo, bianco neutro o RGBW varychrome  
Ottica del collimatore in polimero ottico  
Varychrome light mixer altamente riflettente

Testa dell’apparecchioBianco (RAL9002) o argento  
Fusione di alluminio, verniciata a polvere  
Inclinabile da 0°a 90°  
Telaio: materiale sintetico, nero

CorpoMateriale sintetico bianco (RAL9002) o argento  
Ruotabile a 360° sull’adattatore

ComponentisticaCommutabile, dimmerabile sulla fase o dimmerabile DALI  
Versione dimmerabile sulla fase: Possibile dimmerazione con dimmer esterno (taglio di fase) e potenziometro per la regolazione dell’intensità luminosa 1%-100% sull'apparecchio

Immagini



L’affermata serie di faretti Opton è ora disponibile anche in una grandezza miniaturizzata

© ERCO GmbH, www.erco.com



I faretti Opton consentono di ottenere un elevato comfort visivo anche nei piccoli negozi e nelle piccole gallerie

Referenza: Mustang, Getafe / Spagna

© ERCO GmbH, www.erco.com, foto: Frieder Blickle

Su ERCO

ERCO, la fabbrica della luce con sede a Lüdenscheid, in Germania, è uno specialista leader dell’illuminazione delle architetture con la tecnologia dei LED. L'azienda familiare fondata nel 1934 opera a livello globale in 55 paesi con partner e strutture indipendenti che curano la distribuzione. Dal 2015 il programma di produzione si basa al 100% sulla tecnologia LED. Al motto «light digital» ERCO a Lüdenscheid sviluppa, progetta e produce degli apparecchi di illuminazione digitali focalizzandosi sui sistemi ottici illuminotecnici, sull’elettronica e sul design. Gli strumenti di illuminazione sono creati in stretto contatto con architetti, lighting designer e progettisti di impianti elettrici e sono impiegati principalmente nei seguenti ambiti di applicazione: Work e Shop, Culture e Community, Hospitality, Living, Public e Contemplation. ERCO intende la luce come la quarta dimensione dell’architettura e supporta i progettisti nella realizzazione delle loro idee con efficienti soluzioni luminose ad alta precisione.

Se desiderate ulteriori informazioni su ERCO o del materiale fotografico, visitate la pagina www.erco.com/presse. Saremo lieti di inviare anche del materiale sui progetti realizzati in tutto il mondo per aiutarvi a redigere i vostri articoli.