

Energiesparen im Büro schnell und einfach mit Licht-Modernisierung von Thorn

London, April 2016 – Produkte von Thorn zeichnen sich dadurch aus, dass sie besonders einfach, schnell und unkompliziert anzuwenden sind. Um- und Nachrüstarbeiten bei der Raumbelichtung können problemlos bei laufendem Betrieb erfolgen – Stehzeiten sind nicht nur in der Industrie ein Thema, ebenso bei Bürogebäuden.

Wenn es darum geht, im Büro Energie zu sparen, dann ist die Beleuchtung ein wichtiger Faktor. Thorn bietet mit dem LIMO (Licht-Modernisierung) Set eine perfekte Lösung. Das LIMO Set ist ein leicht umsetzbarer und effizienter Weg, um im Büro für optimale Lichtverhältnisse zu sorgen und gleichzeitig durch bis zu 80% weniger Energieverbrauch die Betriebskosten zu senken. Die Modernisierungslösung für Bürobeleuchtung von Thorn basiert auf der Kombination von energieeffizienten LED-Leuchten sowie intelligenter Lichtsteuerung und ist geeignet für verschiedene Anwendungen, von Einzel- und Großbüros bis hin zu Besprechungsräumen und die umliegenden Begegnungsbereiche.

Mit dem LIMO Set von Thorn steht dem einfachen Umstieg auf hocheffiziente, steuerbare LED Bürobeleuchtung nichts mehr im Weg, da es alle dafür nötigen Bauteile komplett in einem Paket zur Verfügung stellt – von den Komponenten zur Lichtsteuerung, der Kommunikationsschnittstelle (Gateway) und dem Sensor für automatische Anwesenheitserkennung, Tageslichtsteuerung und Dimming, bis hin zu den passenden Leuchten. Das LIMO Set ist derzeit mit den Thorn-Produktfamilien Omega und Chalice in Standard und Pro Ausführung erhältlich.

Omega und Omega Pro sind flache LED Leuchten, die direkt in das Deckenbild integrierbar sind und für eine ansprechende Deckenoptik sorgen. Die Montagemöglichkeiten sind auf jede Raumsituation anpassbar. Omega LED bietet als direkter Ersatz 50% weniger Energieverbrauch als eine 4 x 18 W T26 (T8) Leuchte. Omega Pro bietet zusätzlich eine optimierte Lichtqualität mit integrierter,

einzigartiger Glare ProTech-Prismenoptik für präzise Lichtlenkung und hervorragenden Blendschutz. Die Leuchte bietet einen direkten Ersatz für 4 x 18 W T26 (T8) Einbauleuchten und entspricht den UGR Anforderungen der EN 12464 für Arbeitsplatzbeleuchtung.

Die Chalice Produktfamilie bietet ein umfangreiches Sortiment an Downlights für sehr gute Lichtqualität in Büros und Begegnungsbereichen. Chalice ist ein LED-Downlight in zwei Baugrößen mit bis zu 2.800 Lumen als direkter, energieeffizienter Ersatz für CFL-Leuchten. Chalice Pro ist ein leistungsstarkes LED-Downlight mit erstklassiger Effizienz und UGR <19 sowie einer langen LED-Lebensdauer von 50.000 Stunden.

Die Modernisierung mit dem LIMO Set ist einfach wie umfassend durchführbar: Alte Leuchten werden 1:1 durch neue LED-Leuchten ersetzt sowie Sensor und Gateway in die bestehende Verkabelung integriert. Die Lichtsteuerungskomponenten des LIMO Sets nutzen dabei die ready2mains™-Technologie von Tridonic. Das heißt die Übertragung der digitalen Steuerungssignale zwischen Sensor, Gateway und LED-Leuchte erfolgt über die bereits vorhandene Stromleitung, allerdings werden klassische Powerline Probleme vermieden, da der Gateway die Zuleitungen vor Netzstörungen schützt. Neuverkabelungen für zusätzliches Lichtmanagement sind nicht nötig. Das LIMO Set ist deshalb optimal geeignet für alle Büroräume, die bisher über kein eigenes Lichtmanagement verfügen und somit die ideale Lösung für den energieeffizienten Arbeitsplatz.

Weitere Details und zusätzliches Informationsmaterial sind jederzeit über www.thornlighting.com/limo-office abrufbar.

Bildmaterial:



Fügt sich mühelos ins bestehende Deckenbild ein: Omega Pro



Downlights der Chalice-Produktfamilie, hier Chalice Pro, sorgen für optimale Lichtverhältnisse im Büro.



Ebenfalls Bestandteil des LIMO-Sets: Gateway (l.) und Sensor (r.).

Über uns

Thorn Lighting ist ein renommierter, globaler Hersteller von Innen- und Aussenleuchten mit integrierter Steuerung. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, Menschen weltweit Zugang zu grossartigem Licht zu geben. Unsere leistungsstarken Beleuchtungslösungen sind in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen im Einsatz, wie z. B. Sport, Strasse, Tunnel, Stadtlandschaft, Büro, Bildung oder Industrie.

Seit der Firmengründung im Jahr 1928 konnten wir bei Thorn eine langjährige Erfahrung als Anbieter von Beleuchtungslösungen aufbauen. Unsere Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen ermöglichen es uns, aktiv die richtigen Beleuchtungsmassstäbe zu fördern und auf einzigartige Weise modernste Beleuchtungstechnologie mit unseren Fachkenntnissen auf dem Gebiet der Leuchtenentwicklung zu kombinieren. Dabei konzentrieren wir uns unter Einsatz der neuesten Lichtsteuerungstechnologien besonders auf digital integrierte und nachhaltige Lösungen. Wir wollen Kundenanforderungen weltweit übertreffen und uns als bewährter, verlässlicher, professioneller und langfristiger Partner für kosteneffiziente Beleuchtung etablieren.

Wir bieten Energieeinsparung ohne Einbussen in Bezug auf Leistung, Effizienz und Komfort. Im Mittelpunkt unseres Handelns steht eine Beleuchtungslösung mit der perfekten Kombination aus Ästhetik, lichttechnischer Leistung und Energieverbrauch. Unsere Beleuchtungslösungen sind einfach zu spezifizieren, zu installieren und zu warten. Thorn ist eine Marke der Zumtobel Group.

Weitere Informationen finden Sie auf www.thornlighting.com

Pressekontakt:

Wiebke Marie Friedewald
Head of Brand Communications
Mobil +44 (0) 7785 224914

wiebke-marie.friedewald@zumbelgroup.com