

neo-Leuchtsystem: Weiter perfektioniert in Ästhetik, Design, Funktionalität

Berlin, Juli 2011 – Es gibt nichts, was sich nicht verbessern lässt. Das trifft auch auf die mit dem „Good Design Award 2008“ ausgezeichnete **neo**-Leuchtenfamilie von SELUX zu: Nach umfangreicher technischer Weiterentwicklung präsentiert sich die erfolgreiche Produktlinie in ihrer reduziert-klassischer Form nun mit optimierter Funktionalität. Ergänzt wurde das **neo**-Leuchtsystem um eine energieeffiziente LED-Variante für die flexible Lichtplanung.

neo – das universell einsetzbare Lichtwerkzeug

Früher wurde der Gestaltung von Innenleuchten außerhalb der behaglichen vier Wände wenig Beachtung geschenkt. Technische Leuchten galten als geradlinige und wohl durchdachte Lösungen – das Leuchtendesign war jedoch weitgehend der Funktionalität untergeordnet. Heute sind dagegen ganzheitliche Lichtkonzepte gefragt, die Räumen eine klare Identität verleihen. Man wünscht sich Arbeitsplätze, die individuell und nachhaltig beleuchtet werden. Ein aktuelles Beispiel für ein vielseitiges System mit hoher Designqualität zeigt SELUX mit der komplett überarbeiteten **neo**-Leuchtenfamilie. Die äußere Form – der klassische, scharfkantige Leuchtenkörper – blieb unverändert. Neben der verbesserten Lichttechnik machen **neo** eine Vielzahl von Kombinationsmöglichkeiten und ein energiesparendes Lichtmanagement zu einer universellen Leuchte für unterschiedlichste Anwendungen.

Innovative Lichttechnologie durch hocheffektive Optiken

Was ist neu in Sachen Lichttechnik bei **neo**? Was auf den ersten Blick so elegant und schlicht anmutet, trägt eine komplexe, intelligente Technologie in sich. Serienmäßig ist **neo** mit der T16-Multiwatt-Technik ausgestattet. Diese ermöglicht, dass Lampen unterschiedlicher Wattage – Low- und High-Output – auch nachträglich ausgetauscht werden können. Ändert sich die Raumnutzung, kann die Leuchte durch wechselbare Lichttechniken flexibel an die neue Beleuchtungsaufgabe angepasst werden. Für eine bessere Entblendung und für einen deutlich höheren Sehkomfort an Bildschirmarbeitsplätzen sorgen ein innen liegender, geformter Diffuser und seitliche Prismen. Die direkt strahlende LED-Variante ist für die richtungsunabhängige Anordnung im Raum konzipiert. Die blendfreie und präzise Lichtlenkung der LED-Leuchte wird durch das neu entwickelte SEPOLAR[®] LED-Prisma gewährleistet. Dabei lassen sich Lichtfarben Warmweiß oder Neutralweiß zwischen 3000K und 5000K über die DALI-Steuerung stufenlos einstellbar.

neo als Informations- und Kommunikationsmittel

Da sich unterschiedliche Beleuchtungsaufgaben in einem durchgängigen Lichtkonzept realisieren lassen, sorgt **neo** für ein homogenes Erscheinungsbild in Büros und Besprechungsräumen, Foyers, Treppen oder Fluren, Shops sowie Empfangs- und Informationsbereichen. Mit der Kombination aus Beleuchtung, CI-Branding und grafischem Leit- und Kommunikationssystem erhält der Planer ein Werkzeug an die Hand, mit dem sich Räume einheitlich mit Licht gestalten lassen. Die Leuchtenmodule werden gleichzeitig zu Kommunikationsmitteln. Ob Piktogramme, Beschriftungen oder Firmenlogos, reine Farbflächen oder Fotomotive – sie geben Auskunft und vereinfachen die Orientierung. Abgestimmt auf die jeweilige Umgebung können die Leuchtenmodule, die als Pendel-, Wand- oder Deckenleuchte sowie als Pendelmodul erhältlich sind, nach individuellem Kundenwunsch bedruckt oder mit transparenten, glänzenden Farbfolien versehen werden.

Höchste Freiheitsgrade in der Gestaltung von Beleuchtungskonzepten

neo macht gleichzeitig das Thema Modularität zu ihrem Markenzeichen. Ob individuelle Lichtstrukturen, lineare Bandanordnungen oder zickzackförmige Lichtlinien – verschiedene Systemmodule lassen sich mit vielfältigem Zubehör kombinieren. **neo** bietet den größten Freiraum für individuelle Gestaltungswünsche: Das Leuchtensystem wird somit neben den Bedürfnissen des Nutzers auch dem Anspruch des Bauherren nach Gestaltung gerecht.

Ästhetik in Gestaltung, Nachhaltigkeit in Material

neo besticht durch zeitloses und klassisches Design, das sich in jede Raumarchitektur einfügt – ohne dominant zu wirken. Nachhaltigkeit spiegelt sich bei der Konstruktion und Materialwahl wider: Der scharfkantige Leuchtenkorpus von **neo** ist aus glanzpolierten Aluminiumprofilen, die mit rundum feingeschliffenen und formschlüssig eingesetzten Echtgläsern komplettiert werden. Denn SELUX-Produkte stehen für Langlebigkeit: Qualitativ hochwertig gestaltete Leuchten bleiben lange neuwertig und wertvoll und somit dauerhaft am Einsatzort.

neo – Vorzüge auf einen Blick:

- Klassisch-reduzierte Formensprache
- Verbesserter Sehkomfort durch optimierte Entblendung
- LED-Variante für richtungsunabhängige Anordnung im Raum
- SELUX-Lichtmanagement für intelligente Steuerung und energieeffizienten Betrieb
- Nachhaltige Materialien
- Eine Vielzahl an Variationsmöglichkeiten und feste Konfigurationen



Für Rückfragen oder Bildmaterial wenden Sie sich bitte an:

Hédi Körmendi
Unternehmenskommunikation
Tel.: + 49-30-72 00 12 30
Fax: + 49-30-72-00 42 40
h.koermendi@selux.de

Semperlux Aktiengesellschaft
- Lichttechnische Werke -
D-12277 Berlin
Motzener Str. 34
www.selux.de