

Presseinformation

Satinlights®: Neue Beleuchtungsakzente für architektonische Ansprüche – ganz ohne Raster

Berlin, November 2005

Wie gelingt es, Leuchten optimal in die Architektur zu integrieren? Wann verdient eine Leuchte einen eigenen Platz im Raum und wann soll sie eher unsichtbar bleiben? Die neue Produktfamilie von Semperlux, Satinlights®, steht für die konsequente Weiterentwicklung architekturbezogener Lichtgestaltung. Unabhängig von Raumdimensionen und baulichen Gegebenheiten schafft Satinlights® die Voraussetzungen, Licht, Gebäude und Struktur miteinander zu verschmelzen. Natürliche Erscheinung, überzeugende Lichtqualität und verlässliche Beleuchtungstechnik sorgen dafür, dass sich das Satinlights®-Programm in verschiedenste Lichtszenarien integrieren lässt.

Attraktive Formensprache und hoher Lichtkomfort

Die Gestaltung von Satinlights® verbindet hochwertige Materialien mit optimierter Lichttechnik und eigenständigen Formen. Auffälliges Designmerkmal sind die schlanken und klaren Konturen. Hinter der satinieren Acryl- oder Glas-Abdeckung, bestückt mit Leuchtstofflampen oder Strahlern, setzt das Satinlights®-Programm eigene Akzente im Raum und sorgt für angenehmes Ambiente.

Moderne Spitzentechnologie führt zur Energieeinsparung

Ein wichtiges Erfolgsprinzip der Satinlights®-Produktfamilie basiert auf der neuartigen Konstant-Leuchtdichte-Technologie (CLT). Eine eingebaute Sensor-Elektronik sorgt für eine konstante Leuchtdichte unter 1000 cd/m² bei Ausstrahlwinkel > 65°. Die Leuchten strahlen über die gesamte Lebensdauer der Lampe mit unverminderter Lichtstärke. Aufgrund der konstant gehaltenen Leuchtdichte entspricht der Wartungsfaktor für Lampe und Leuchte dem Wert 1. Die moderne CLT-Technologie ermöglicht eine hohe lichttechnische Effizienz und eine Einsparung von bis zu 15 Prozent Beleuchtungsenergie.

Satinlights®: Umfangreiches gestalterisches Repertoire

Satinlights® besticht durch seinen hohen Variantenreichtum: Pendelleuchten mit klaren, geometrischen und minimalistischen Formen, Decken- oder Wandeinbauleuchten mit unterbrechungsfreiem Licht, das TRIMLESS-Konzept mit seinem fast übergangslosen Wechsel zum Material Licht – all dies finden Sie in der Welt der Satinlights®. Der modulare Aufbau bildet eine perfekte Basis für hochwertige, projektbezogene Speziallösungen.

Die Baureihe **Satinlights® Office** ist ein komplettes System für die moderne Bürobeleuchtung. Sie besteht aus Aufbau- und Pendelleuchten, die vorwiegend für die Beleuchtung von Bildschirmarbeitsplätzen entwickelt wurden. Die Direkt- und Reflexblendung an den von Computern beherrschten Arbeitsplätzen wird durch innovative Mikroprismen-Technologie kontrolliert. Durch die blendfreie Beleuchtung – ganz ohne Einsatz von Rastern – entstehen fließende Lichtflächen und -linien. Das Resultat ist ein spürbar angenehmes Raumempfinden.

Satinlights® Office verbindet innovative Lichttechnik mit klaren Linien und einem sachlich-minimalistischen Design. Die sehr geringe sichtbare Höhe von 35 mm verleiht den Leuchten eine ästhetische Ausdruckskraft gepaart mit lichttechnischer Höchstleistung.

Satinlights®-Pendelleuchten (M60, M100)

Satinlights® M-Kassetten als Pendelleuchten basieren auf der erfolgreichen se'lux M-Serie. Aufgrund ihres Systemkonzepts ermöglichen die Leuchten der M-Serie unbegrenzte Freiheiten bei der Gestaltung der Beleuchtungsanlage. Der elegant-schlanke Korpus ist in variablen Längen mit Aluminium-Abdeckprofilen an beiden Enden erhältlich.

Die Satinlights® M-Serie ist mit zwei Abdeckvarianten kombinierbar: Die satinierte Acrylglas-Abdeckung mit Standard-Lampenanordnung sorgt für eine hohe Effizienz. Die opale Abdeckung mit versetzter Lampenanordnung erzeugt kontinuierliches Licht mit hoher Leuchtdichte-Gleichmäßigkeit. Die Satinlights® M-Serie wurde sowohl für direkte als auch für direkt/indirekte Beleuchtungsaufgaben entwickelt. Eine dimmbare Ausführung sowie eine Bestückungsvariante mit LEDs sind ebenfalls möglich.

Satinlights® Lineare Einbauleuchten

Satinlights® lineare Einbauleuchten sind sowohl für die Allgemein- als auch die Akzentbeleuchtung in vielfältigen Ausführungen realisierbar. Diese umfassen LED-Lichtlinien, Lichtvorhänge und Leuchten der M-Serie mit variablen Leuchtenlängen sowohl mit Auflegewinkel oder randlos. Leuchten der TRIMLESS-Linie, die randlosen Varianten von Einbauleuchten, erzeugen einen visuell nicht wahrnehmbaren Übergang zur Wand oder zur Decke. Erhältlich mit satinierter Acryl- oder mit opaler Abdeckung.

Satinlights® Downlights

Mit den Satinlights® Downlights wird das Standardprogramm der se'lux-Downlights um weitere Highlights erweitert. Runde und quadratische Downlights mit randlosem Einbaugehäuse oder als Aufbauleuchte verfügen über eine Acryl-Satiné-Abdeckung. Die Leuchten sind bauseitig deckenbündig oder nach Bedarf höhenverstellbar. Quadratische Downlights sind auch asymmetrisch lieferbar. Das modulare System bietet eine perfekte Basis für die Umsetzung kundenspezifischer Lösungen.



Satinlights® Office – Ganz schön flach. Die geringe sichtbare Höhe der Leuchte, die lediglich 35 mm beträgt, verleiht eine ästhetische Ausdruckskraft.

Fotos: Semperlux Aktiengesellschaft

Satinlights®: Auszeichnungen 2005

Das FX Magazin, die führende britische Zeitschrift für Einrichtungsprodukte, kürte zum sechsten Mal die besten Interior-Projekte und -Produkte im Bereich Industriedesign. Beim **FX International Design Award 2005** wurde Satinlights® Office als eines der besten Interior-Produkte in der Kategorie **Best Product for Office Interior** ausgewählt. Die Jury überzeugte die schlicht-filigrane Pendelleuchte, deren sichtbare Höhe lediglich 35 mm beträgt, durch ihre grazile Formgestaltung, optimale Lichtqualität und hochwertige Materialien.

Die besondere Erwähnung der Jury in der Kategorie **Interior Luminaires Innovations** erhielt Satinlights® beim britischen Wettbewerb **Lighting Design Awards 2005**, der hervorragende Lichtlösungen und Innovationen auf dem Gebiet der Lichttechnik prämiert.

Für Rückfragen oder Bildmaterial wenden Sie sich bitte an:

Semperlux Aktiengesellschaft
Unternehmenskommunikation
Hédi Körmendi
- Lichttechnische Werke -
Motzener Str. 34

D-12277 Berlin
Tel.: + 49-30-72 00 12 30
Fax: + 49-30-72 00 12 40
Email: h.koermendi@selux.de