

Pressemitteilung

So gut, wie sie aussieht – Die neue Quadrille Academy von Concord

Das neue Academy System von Concord, einer der drei Marken des weltweit agierenden Lampen- und Leuchtengerstellers Havells Sylvania, ist eine innovative, integrierte Beleuchtungs- und Servicelösung - entwickelt um den sich rasch ändernden Anforderungen der modernen Architektur gerecht zu werden. Das System wurde entwickelt um dem radikalen, neuen Trend im Baudesign zu folgen und sowohl den Energieverbrauch als auch die CO2-Bilanz zu reduzieren. In Räumen werden zunehmend die Deckenabhängungen entfernt – zurück bleibt die schlichte Betondecke. Dadurch wird die Effizienz eines Gebäudes erhöht, da das natürliche Kühlungs- und Heizvermögen maximiert wird. Das Quadrille Hängebeleuchtungssystem von Havells Sylvania bietet eine schlichte, vielseitige und ästhetische Lösung für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen, wie zum Beispiel am Arbeitsplatz, im Einzelhandel oder in Bildungseinrichtungen.

Für Lichtplaner und Leuchtenhersteller stellen die Anforderungen der modernen Architektur eine neue Herausforderung dar. Einerseits fördern die „schlichten Betondecken“ eine moderne und spartanische Bauweise und die höheren Decken erlauben die Installation von direkt-indirekter Beleuchtung sowie effizientere Heiz- und Kühltechnik. Andererseits erfordert das Fehlen von abgehängten Decken innovative Lösungen im Bereich der Schalldämpfung und Positionierung von elektrischen und anderen Komponenten. Die Quadrille Academy wurde speziell entwickelt, um all diesen Herausforderungen gerecht zu werden. Im Lieferumfang sind Leuchtmittel und Aufhängevorrichtungen enthalten, was eine sofortige und einfache Installation ermöglicht. Zudem ist die Beleuchtungslösung mit „lärmdämpfenden Flügeln“ ausgestattet (acoustic dampening wings, kurz ADW). Außerdem enthält sie zwei 20 Millimeter breite Kabelkanäle und Platz für den Einbau zusätzlicher elektronischer Komponenten wie Bewegungsmelder, Lautsprecher, Brandmelder oder Sprinkleranlagen.

Die ADWs der Quadrille Academy wurden ursprünglich entwickelt, um die Nachhallzeit in geschlossenen Räumen zu reduzieren. Jeder Flügel ist mit einer nicht

entflammbarer Dämmung ausgestattet, um die notwendigen Ebenen der Schallabsorption zu erreichen. Zusätzliche Dämmplatten sind so nicht mehr notwendig. Dies ist besonders in Lernumgebungen wichtig, da hier besonders hohe Anforderungen an die Akustik gestellt werden. Die Quadrille Academy wurde unabhängig in Übereinstimmung mit BS EN ISO 354:2003 getestet. Der gesamte Report ist auf Anfrage erhältlich.

Über Havells Sylvania:

Havells Sylvania wurde im März 2007 Teil der Havells India Ltd. Unternehmensgruppe, einem der größten Hersteller elektrischer Komponenten und Systeme Indiens. Mit über 40 Verkaufsbüros sowie 5.000 Mitarbeitern in über 50 Ländern erzielt die Gruppe einen Umsatz von mehr als 1,2 Milliarden US-Dollar. An 16 Fabrikationsstandorten in Indien, Europa, Lateinamerika und Afrika werden flächendeckend Lampen, Leuchten und Komplettsysteme hergestellt. Das Spektrum reicht von der Beleuchtung einfacher Objekte über die lichttechnische Gestaltung von Schaufenstern, die designorientierte Architekturbeleuchtung von Kunstgalerien bis hin zu kompletten Lichtlösungen für Einkaufszentren und Gebäudefassaden. Die Produkte werden unter den Markennamen Sylvania, Concord und Lumiance vertrieben. Dieses Jahr wurde das Stadium LED spotlight von Concord mit zwei der wichtigsten internationalen Design Awards ausgezeichnet: dem 2010 Lighting Design Awards für die beste Innebeleuchtungs-Lösung und dem red dot award: product design 2010.

PRESSE-KONTAKT:

Dederichs Reinecke & Partner/ Mutual PR

Torben Knye oder Katrin Frömsdorf

torben.knye@dr-p.de , katrin.froemsdorf@dr-p.de | Tel.: 040/20 91 98 235, -224

Fax: 040/20 91 98 299

Schulterblatt 58, 20357 Hamburg