**Freies Spiel der Formen: Sylt von Artemide**

Eine einzige Stromschiene, die sich frei durch sämtliche Räume windet und dabei gleich mehrere Beleuchtungselemente problemlos unterstützt: Carlotta De Bevilacquas neues Beleuchtungssystem vereint Hochtechnologie mit einer expressiven Ästhetik und universeller Inklusivität. Der Querschnitt der Schiene beträgt gerade einmal 7 x 14,5 Millimeter. Die beiden Kupferleiter, die mit einem Abschnitt aus thermoplastischem Isoliermaterial koextrudiert sind, liegen dabei offen und bleiben völlig sichtbar, sind jedoch vollkommen sicher. Während der Bauphase lässt sich **Sylt** beliebig biegen und gestalten, um sowohl den Beleuchtungsanforderungen als auch der jeweiligen Architektur zu entsprechen.

Möglich wird das durch ein schmales Stahlband, das den verschiedenen geometrischen Formen, die die Konstruktion annehmen kann, festen Halt verleiht. So lassen sich elegante, in unterschiedlichem Maße akzentuierte Kurven skizzieren, freie und gewundene Formen, die sich ganz nach persönlichen Vorstellungen ausbreiten. Diese Gestaltungsoffenheit geht einher mit einem großen technischen Integrationsvermögen: **Sylt** erlaubt Kompositionen, die viele von Carlotta De Bevilacqua geschaffene Beleuchtungselemente beliebig einbinden können, darunter innovative Neuheiten wie die High-Tech-Lösung Helgoland, der intelligente Vector-Strahler oder die dekorative minimalistische Kugelleuchte Sphere. Auch Entwürfe anderer Designschaffender können verwendet werden – dazu gehören nicht zuletzt Klassiker wie Unterlinden von Herzog & de Meuron, Gople mini und La linea 25 von der Bjarke Ingels Group (BIG).

Obwohl aufs Minimalste reduziert, bleibt die Leistung des Systems maximal: Von einem einzigen Punkt aus kann **Sylt** sich bei Bedarf kontinuierlich über zwanzig Meter erstrecken, was durch miniaturisierte elektrische und mechanische Brücken ermöglicht wird. Die Beleuchtungselemente sind über Adapter mit der Schiene verbunden, die Stromversorgung, Steuerung und Mechanik vereinen. Sie können überall zugeführt werden, was vollständige Flexibilität bei der Installation gewährleistet. Spezielle mechanische und elektronische Adapter erlauben zudem die individuelle Steuerung der Leuchten im Broadcast-Modus mittels Push, Artemide App, 0-10V, Dali Remote Power Kit.