

# Ideenreiche Beleuchtungssysteme für Zahnarztpraxen à la française

Zenium®, der Spezialist für medizinische Beleuchtung für Arzt- und Zahnarztpraxen, geht durch seinen ausgeprägten Sinn für Innovation auf die Bedürfnisse anspruchsvoller Kunden ein.

Der französische Hersteller Zenium SAS hat sich auf medizinische Beleuchtungen für den Behandlungsplatz des Zahnarztes und für Dental-labore spezialisiert. Die Optimierung der zahnärztlichen Arbeit und die Erhöhung des Sehkomforts des Arztes stehen im Mittelpunkt der Geschäftstätigkeit des Unternehmens.

Vom Design bis zur Fertigung entwickelt Zenium® seine Hochleistungsbeleuchtungen in Frankreich und vermarktet sie via Dental-Depots auf der ganzen Welt.

## Ein Modell des wirtschaftlichen Wachstums

Das Kleinunternehmen – ursprünglich unter dem Namen „B2M“ gegründet – ist ein echtes Beispiel des wirtschaftlichen Wachstums und der technologischen Entwicklung.

Alles fängt 1999 an, als seine zwei Geschäftsführer und Hauptaktionäre, Maryse Mangenot und Marc Bourgault, die Marken Bucco-lux®, Bucco-light® und Arcolux® inklusive Fertigungswerkzeug erwerben. Zu dieser Zeit steckt B2M noch in den Kinderschuhen, jedoch werden der Wille und die Innovationskraft seiner Inhaber schnell das Geschäft weiterentwickeln.

Ihre langjährige Erfahrung und ihr Know-how im zahnmedizinischen und medizinischen Sektor kombinieren sie bald mit den Fähigkeiten einer Designagentur. Klar und entschlossen arbeiten die Partner hart daran, ihre Produktpalette und ihre Geschäftsbereiche zu erweitern.

Hier ist 2004 ein entscheidendes Jahr: Die GmbH wird in eine vereinfachte Aktiengesellschaft französischen Rechts mit einem hohen Kapital umgewandelt und B2M wird in Zenium SAS umbenannt. Die beträchtliche Kapitalerhöhung und die Namensänderung stellen einen wesentlichen Schritt in der Firmenentwicklung dar. Sofort nach dieser entscheidenden Etappe nimmt die Erweiterung der Produktpalette mit der Einführung der neuen Axeon® Produktreihe ihren Lauf.

2005 zieht Zenium® in sein neues, 1.000 m<sup>2</sup> grosses Geschäftsgebäude ein, das im Industriegebiet von Messin in der Nähe von Nancy erbaut wurde. Mit der Markteinführung origineller Beleuchtungen, wie beispielsweise der AVISIO® Multimedia-Beleuchtung (Kommunikationsmittel zwischen Arzt und Patient), CHROM® (Tageslicht-Beleuchtung mit Lichttherapie-Funktion) und der Einstellung eines Export Managers, werden Zenium®-

Produkte bald in ganz Europa bekannt. So nimmt die Entwicklungsstrategie der zwei Visionäre ihren Lauf. 2007 wird das Team durch einen Designer und einen Projektmanager erweitert, um weitere

R&D Projekte umzusetzen. Das Unternehmen entwickelt eine neue Behandlungsleuchte mit futuristischem Design, die mit LED-Lichtquellen und einer integrierten Kamera ausgestattet ist. Die Markteinführung dieser ZYO®-Leuchte verstärkt den Ruf dieses kleinen französischen Herstellers jenseits der Grenzen Europas: Heute beleuchtet Zenium® die Behandlungs-

plätze von Zahnärzten auf der ganzen Welt, von Neukaledonien über Israel bis nach China.

## Mehrfach ausgezeichnet

Um der stetig wachsenden Nachfrage an diesen Beleuchtungen

nachzukommen, wird 2011 ein neues Gebäude mit einer 2.000 m<sup>2</sup> grossen Fläche im Dynapol von Nancy erbaut. 2012 wird Zenium® zum führenden Hersteller von zahnärztlichen Beleuchtungen in Frankreich. Seinem Innovationselan bleibt das Unternehmen treu, und dank Forschung und Entwicklung werden 2013 neue Beleuchtungskonzepte geboren, die Zahnärzten ein revolutionäres Produkt anbieten: PRISM®Synchro und KA-RAY®Synchro ermöglichen dank ihrer einzigartigen LED-Technologie, die Farbtemperatur des ausgestrahlten Lichts an den speziellen Bedürfnissen der verschiedenen Behandlungsschritte des Zahnarztes, den sogenannten Aufbau- und OP-Phasen, anzupassen. Für ihr herausragendes Design und ihre ergonomische Funktionalität wird die PRISM-Beleuchtung 2015 mit dem 1. Preis des Observateur du Design ausgezeichnet. Mit diesem Award werden Spitzenleistungen des Produktdesigns gekürt; er ist vom französischen Ministerium für Wirtschaft, Industrie und Digitale Technologien und international von der World Design Organisation anerkannt und gilt als ein Siegel für höchste Designqualität. 2016 wird L'observateur du Design die PRISM-Beleuchtung in der Cité des Sciences et de l'Industrie in Paris ausstellen.

Neben diesem Preis, einer wohlverdienten Auszeichnung der unermüdeten Bemühungen seiner Geschäftsführer und Mitarbeiter, erhält Zenium® im selben Jahr den Jahrespreis für hervorragende Leistung der BPI France, einer öffentlichen Investitionsbank, die Firmen begleitet, um grösser und weiter zu sehen und aus ihnen die „Champions“ von morgen zu erzeugen.

In dieser Hinsicht ist das französische Unternehmen auf dem guten Weg, aber dies ist nur der Anfang!

## Weitere Projekte

Seit Januar 2016 bietet Zenium® neue AVISIO®LED-Multimedia-Beleuchtung an und arbeitet an der Entwicklung einer neuen Hochleistungs-OP-Lampe. Für seine deutschsprachigen Kunden wurde kürzlich ein Verbindungsbüro in Deutschland eröffnet, dies als erste Etappe vor der geplanten Gründung der deutschen Filiale.



Abb. 1: Geschäftsführer Marc Bourgault. – Abb. 2: Zenium auf der IDS 2015. – Abb. 3: Blick in die Fertigungshalle.

## Zenium® Beleuchtungskonzepte – Qualität „made in France“

Die Augen des Zahnarztes werden einem hohen potenziellen Risiko ausgesetzt. Tagelang muss tatsächlich derjenige, der unsere Zähne behandelt, seine Aufmerksamkeit auf ein winziges, begrenztes Operationsfeld richten. Die direkten und indirekten Blendungen, die durch Lichtreflexion auf den Zähnen oder durch Kontraste entstehen, erschweren seine Arbeit und ermüden seine Augen. Da die Sehschärfe und genauestes Arbeiten des Zahnarztes erheblich zur Qualität der Behandlung beitragen, ist das Licht ein wesentliches Arbeitswerkzeug für die Praxis der Zahnheilkunde.

Alle Zenium® Beleuchtungen wurden entwickelt, um den Anforderungen der Europäischen Normen 93/42/CEE, EN-12464-1 und DIN 67505 zu entsprechen, und sind deshalb perfekt an die zahnärztlichen Bedürfnisse angepasst. Die Mehrheit ihrer Komponenten wurde ausschliesslich und exklusiv für diese Produkte konzipiert und von französischen Herstellern in Frankreich gefertigt. **ST**

## Zenium®

Tel.: +49 7851 8986926  
www.zenium.fr