

DES LUMINAIRES PAS COMME LES AUTRES POUR ÉCLAIRER LE PALAIS DE GLACE DE DAVOS

PATINOIRE VAILLANT ARENA, DAVOS | SPORT ET LOISIRS



Que ce soit pour les matches du Hockey Club Davos, lors de la coupe Spengler ou encore à l'occasion du spectacle de patinage artistique Art on Ice, la patinoire Vaillant Arena à Davos dégage une ambiance internationale. Le bureau d'architecture lucernois Marques Architekten et le fabricant de luminaires Tulux de Tuggen ont réalisé ensemble un extraordinaire concept d'éclairage en harmonie avec la rénovation de la patinoire.

La Vaillant Arena qui se dresse en plein cœur de Davos est la patinoire du Hockey Club Davos et le point de rencontre de tous les fans de ce sport. Dans le site désormais réaménagé, sport, architecture et éclairage fusionnent pour former un palais de glace unique en son genre. La structure atypique du toit de la patinoire construite en 1979 permet de la reconnaître entre toutes dans le monde entier. A la suite de l'appel d'offres, le bureau d'architecture Marques Architekten s'est vu confier la rénovation des lieux. Les ailes nord et sud disposent à présent d'espaces pour accueillir des restaurants, des zones VIP, la loge présidentielle et les médias. Les tribunes est et ouest ont été agrandies et chacun des quatre secteurs visiteurs dispose désormais d'une seule entrée. La patinoire répond ainsi aux tout derniers critères en matière de sécurité incendie et d'issues de secours. Dans le même temps, une salle d'entraînement dédiée au club de hockey de Davos a été construite.

Bien

Patinoire Vaillant Arena, Davos

Maître d'ouvrage

Commune de Davos

Architecte

Marques Architekten, Lucerne

Planificateur-électricien

Elkom Partner AG, Davos

Concepteur d'éclairage

Ch. Keller Design AG, Saint-Gall

Eclairage

Tulux AG, luminaires sur mesure à l'intérieur du site et luminaires standard ZEN

Des luminaires pour sublimer l'architecture

La réalisation de Tulux proposant des luminaires sur mesure et des luminaires standard souligne merveilleusement le concept d'éclairage créé par les architectes. Tulux a permis de donner corps à l'idée directrice: allier hiver, neige et glace dans un luminaire. Le fabricant de luminaires est parvenu à mettre en œuvre les exigences structurelles de tous les luminaires de sorte qu'ils correspondent aux idées des architectes. Pour l'architecte Daniele Marques, Tulux AG est un partenaire ultra fiable et professionnel proposant des solutions sur mesure toujours adaptées aux souhaits des architectes:

«La volonté de mettre en œuvre le projet, le soutien réciproque, la collaboration ainsi que chaque adaptation des luminaires, tout cela m'a convaincu.»

Les luminaires élégants et modernes en forme de glaçons placés dans le nouveau restaurant de l'aile nord représentent la solution la plus créative du concept d'éclairage. Avec 49 luminaires tubulaires en verre acrylique au petit diamètre de 60 millimètres présentant différentes longueurs et disposés en décalage, l'éclairage est non seulement excellent, mais leur design en forme de glaçon crée également une atmosphère hivernale. L'éclairage sur mesure reflète l'architecture et son identité artistique. «C'est comme si la neige tombée sur le pignon du restaurant tombait en fondant dans le restaurant. Cela me plaît», commente ainsi Daniele Marques. L'esquisse des architectes était tout en longueur et représentait un glaçon. Par ailleurs, Tulux a non seulement répondu aux exigences de forme et de style avec professionnalisme, mais s'est révélée un partenaire parfait tout au long du projet.

De grands luminaires suspendus, sobres et ronds, éclairent la loge présidentielle. Leur design discret permet de révéler toute la beauté de l'espace. Pour les entrées et les zones entre les différents secteurs, un concept d'éclairage homogène a été choisi, avec de petits luminaires intégrés dans le plafond qui se fondent parfaitement dans la structure du toit. De plus, la disposition régulière entre les poutres en béton au plafond offre une allure raffinée et discrète aux luminaires noirs laqués PIXEL. Les plafonniers en verre trempé ultra transparent diffusent intensément la lumière à travers le réflecteur brillant à six cellules.



Daniele Marques sait exactement quel éclairage sur mesure il lui faut.

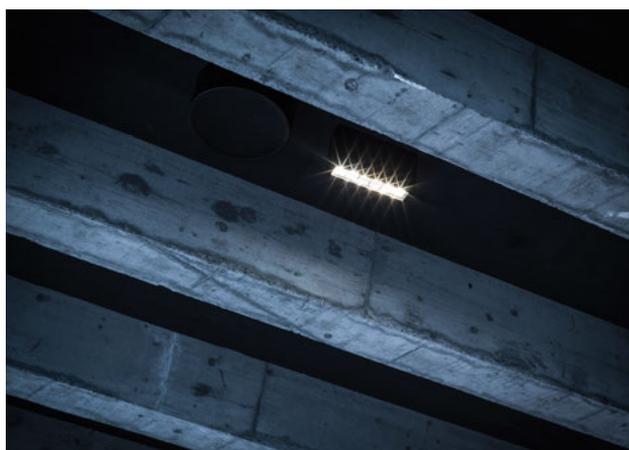
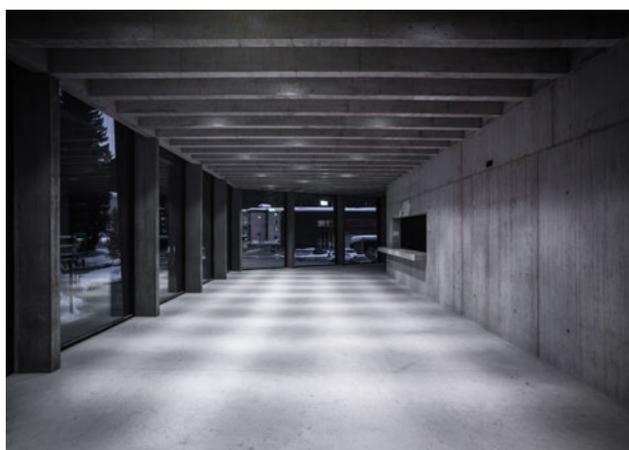
Luminaires sur mesure Tulux

Tulux aide ses clients à visualiser l'effet lumineux, les caractéristiques d'éclairage et la forme. Grâce à sa précieuse expérience et à ses connaissances acquises depuis 1948, Tulux analyse l'environnement et intègre toutes les données dans les possibilités de réalisation. Un concept de luminaires sur mesure est élaboré avec les clients en tenant compte des exigences préétablies et des normes à respecter. Sur la base du concept, la construction est définie et les premiers pronostics sont effectués au moyen d'une simulation. En effet, une bonne solution résulte de la synergie entre design et construction. Sur la base des plans de construction, Tulux construit des outils, plie les métaux, donne forme aux matières plastiques et affine des surfaces de façon à créer une pièce unique, professionnelle et sans compromis. Le laboratoire de mesures Tulux teste des caractéristiques, évalue la résistance et identifie très tôt les points à améliorer. Ceux-ci sont analysés pour en supprimer la cause. A l'issue de ce processus, la qualité est évaluée.

Tulux est un partenaire compétent en matière de luminaires sur mesure qui accompagne et soutient les clients dans leurs souhaits, depuis la recherche d'idées jusqu'à l'installation. Comme Tulux est à la fois concepteur et fabricant, les produits ont une garantie de fonctionnement. Toute l'équipe de Tulux s'engage à ce que le projet brille et émerveille.

SWISS LIGHT CREATIONS

DES LUMINAIRES PAS COMME LES AUTRES POUR ÉCLAIRER LE PALAIS DE GLACE DE DAVOS
PATINOIRE VAILLANT ARENA, DAVOS | SPORT ET LOISIRS



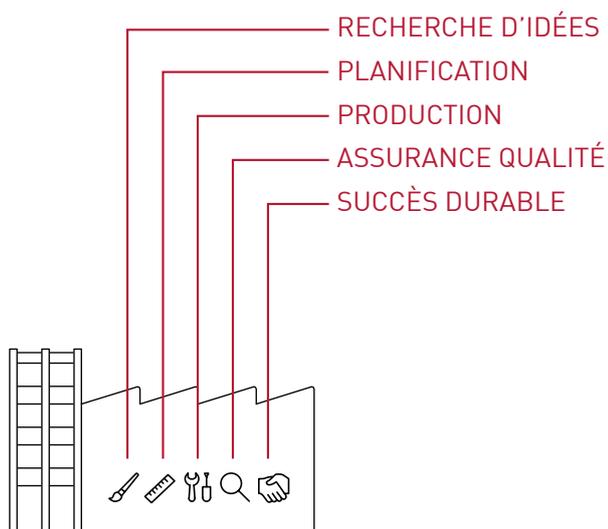
Pour d'autres références et sources d'inspiration:
www.tulux.ch/fr/produits/sources-dinspiration

Travailler en partenariat

Tulux conçoit, développe et produit des luminaires à Tuggen, en Suisse.

La vaste gamme standard est complétée par des luminaires spéciaux répondant à vos besoins.

C'est pourquoi Tulux est le partenaire idéal pour tous vos projets, quelle que soit leur taille.



TULUX AG
CH-8856 TUGGEN
INFO@TULUX.CH

WWW.TULUX.CH

