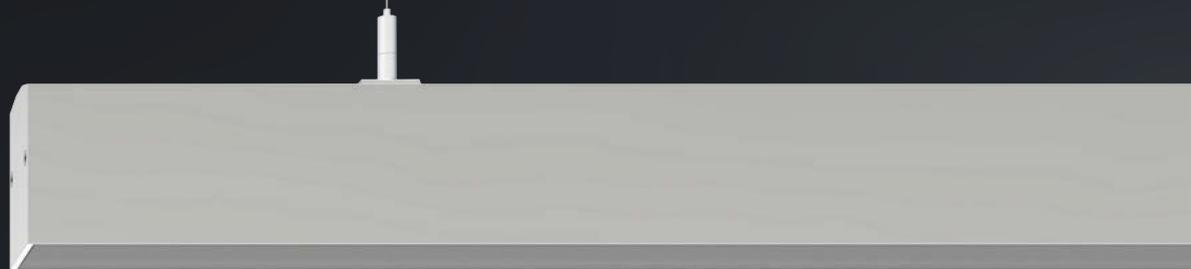


LUMIÈRE

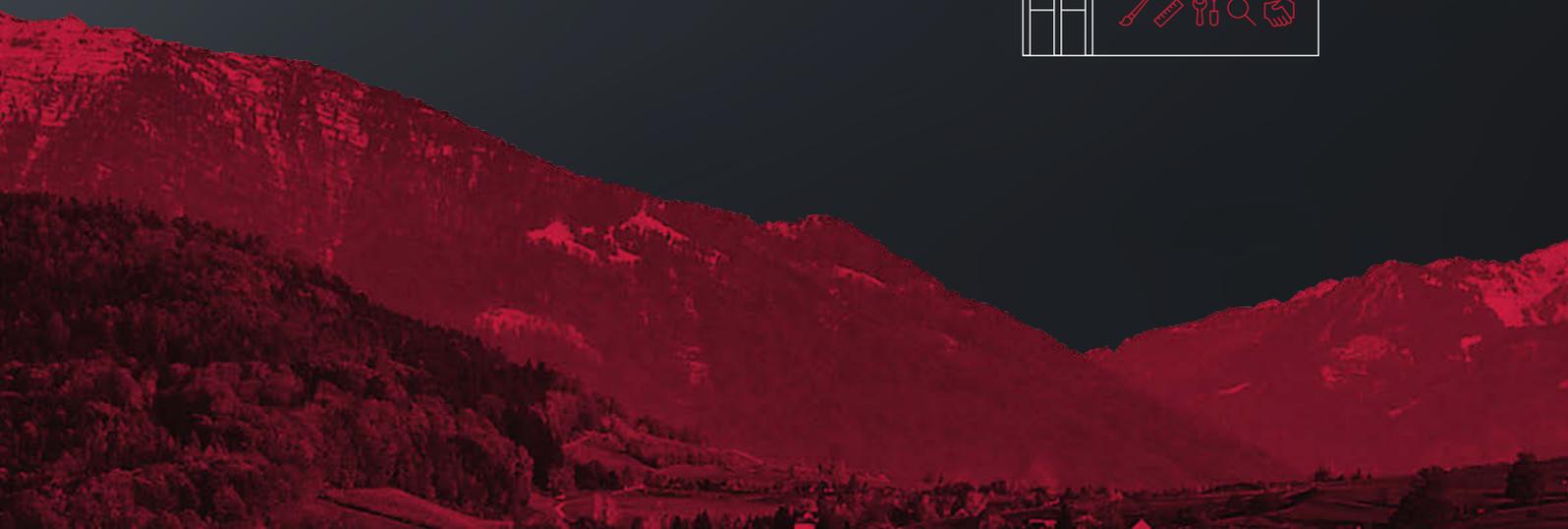
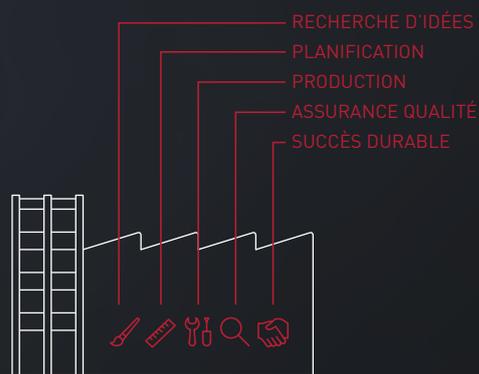
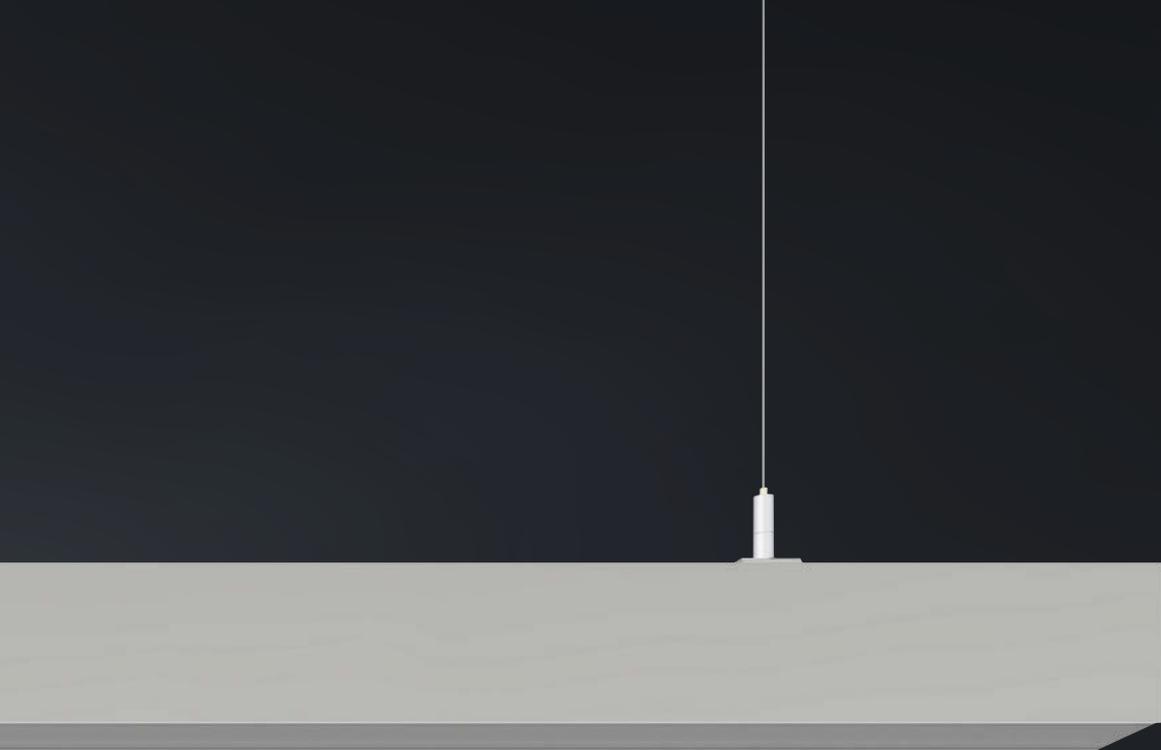
tulux



SWISS LIGHT CREATIONS



ZEN 4
INDIRECT



Tulux – une entreprise
qui émerveille.

SWISS LIGHT CREATIONS



«Fiabilité et qualité. C'est ce que représente SWISS LIGHT CREATIONS – depuis 1948 déjà. Nous investissons énormément pour cela, directement en Suisse, sur notre site de production de Tuggen dans le canton de Schwyz. 200 collaboratrices et collaborateurs veillent à ce que la véritable qualité suisse soit déclinée à toutes les étapes de la production. Depuis l'idée jusqu'à la mise en œuvre réussie en passant par le développement et la planification, nous réalisons des solutions d'éclairage qui provoquent des émotions – parce qu'elles sont d'une qualité inégalée, parce qu'elles sont de vraies SWISS LIGHT CREATIONS.

Depuis des décennies, notre tradition entrepreneuriale nous pousse à innover en permanence. Cela requiert du courage, de la clarté et des responsabilités: avoir le courage de proposer de nouvelles solutions, apporter de la clarté dans la mise en œuvre et endosser nos responsabilités vis-à-vis de nos collaboratrices et collaborateurs ainsi que vis-à-vis de la société. C'est pourquoi nous assumons nos responsabilités de fabricant et nous nous engageons aussi en faveur du recyclage: en définitif, les luminaires et les sources lumineuses doivent non seulement être de grande qualité, mais il faut également qu'ils puissent être restitués et recyclés dans les règles de l'art dans toute la Suisse. En tant que PME, nous sommes un acteur majeur du marché. A ce titre, nous avons des devoirs. Nous assumons les responsabilités relevant de notre branche et nous donnons tout son sens à la qualité.

Concevoir la lumière, lui donner un corps et un rayonnement particulier: SWISS LIGHT CREATIONS n'est pas synonyme de produits quelconques. SWISS LIGHT CREATIONS mise sur des solutions abouties et convaincantes. Nos concepteurs créent des luminaires standards de grande qualité ainsi que des luminaires spéciaux à la demande. Nous mettons l'accent sur les luminaires et les systèmes d'éclairage destinés au marché suisse. Et grâce à la reconnaissance du marché, nous sommes persuadés que nos exigences sont les bonnes et que nous offrons ce que nous incarnons: des SWISS LIGHT CREATIONS.»

A handwritten signature in black ink, which appears to read 'Ivo Huber'. The signature is fluid and cursive, written on a light-colored background.

Ivo Huber
Directeur

ZEN 4

INDIRECT

Sommaire

- 5 Cinq raisons convaincantes.
- 6 Une idée devenue réalité.
- 8 Un produit séduisant.
 - 8 Aperçu
 - 10 Design
 - 11 Individualisation
 - 12 Structure de profilé/construction
 - 13 Qualité de lumière
 - 14 Répartition de la lumière
 - 15 Montage
 - 16 Utilisations



ZEN 4 INDIRECT – cinq raisons
convaincantes.

1. **Design connu**
2. **Agréable lumière indirecte**
3. **Eclairage du plafond homogène**
4. **Lumière optimale sur la surface utile**
5. **Réglage direct et indirect autonome**

ZEN 4 INDIRECT – une idée
devenue réalité.

PHILOSOPHIE

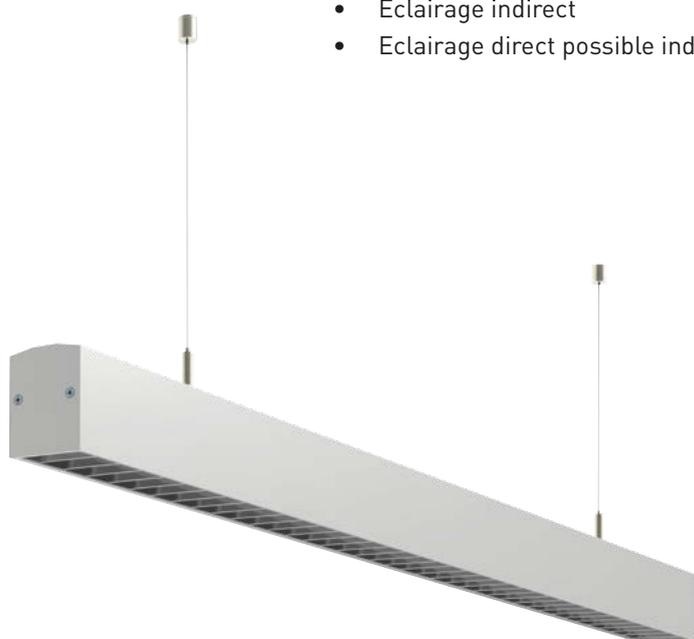
ZEN 4 INDIRECT est présent de manière sobre mais franche. Son design intemporel ne cherche pas à attirer l'attention, mais donne la priorité à la pièce et aux personnes présentes. ZEN 4 INDIRECT assure à la fois un éclairage homogène du plafond et des conditions visuelles optimales sur la surface utile. ZEN 4 INDIRECT n'est donc pas un simple produit; il incarne toute une philosophie. La simplicité de ZEN 4 INDIRECT s'adapte à la variété et à la diversité de la vie. ZEN 4 INDIRECT est facile à monter et offre de multiples possibilités d'utilisation. Les luminaires ZEN 4 INDIRECT peuvent théoriquement être alignés à l'infini et même placés en coin. Disponibles en de multiples variantes, ils conservent toujours leur forme et leur fonctionnement simples. ZEN 4 INDIRECT: simplement franc, intemporel et de qualité.



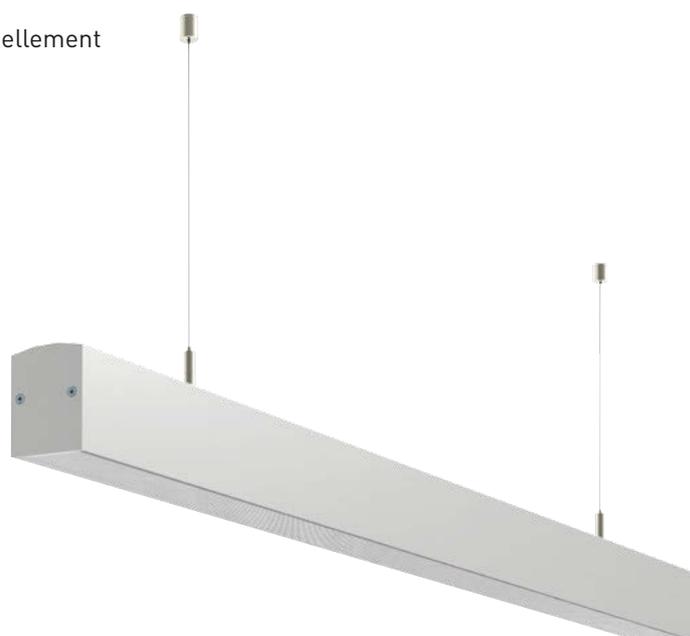
ZEN4 INDIRECT – un produit séduisant.

APERÇU

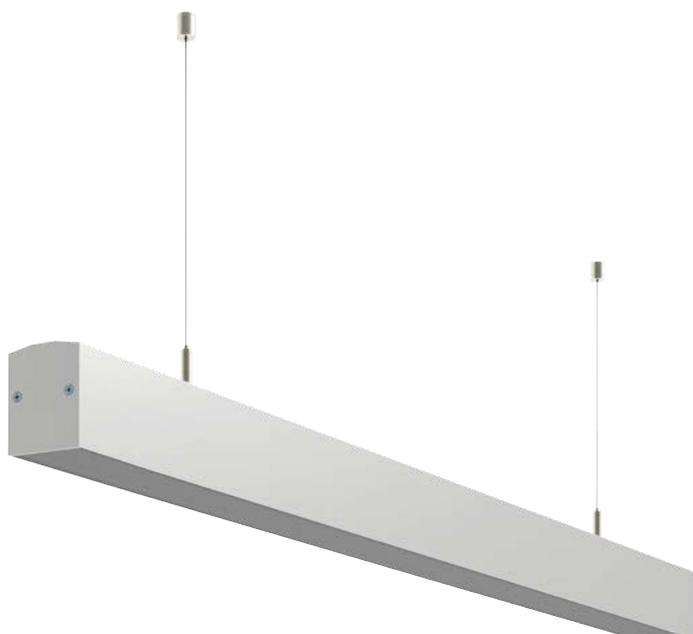
- Profilé en aluminium anodisé
- Ecran en plastique
- Compartiment IP50
- Large répartition de la lumière
- IRC > 80
- Eclairage indirect
- Eclairage direct possible individuellement



Paralume à miroir brillant mat



Verre acrylique prismatique



Verre acrylique satiné



Luminaire à réflecteur 9 cellules



Luminaire à réflecteur 6 cellules



Luminaire à réflecteur 12 cellules



Couleur de lumière

3000 K/IRC > 80	•
4000 K/IRC > 80	•

Longueurs des profilés

de 1170 mm à 4980 mm	•
----------------------	---

Éléments d'éclairage direct LED «ZEN4»

Verre acrylique satiné (XR 46)	•
Verre acrylique prismatique (XR 44)	•
Paralume à miroir brillant mat (XR 48 M)	•
Luminaire à réflecteur 6 cellules (236901/02)	•
Luminaire à réflecteur 9 cellules (236901/02)	•
Luminaire à réflecteur 12 cellules (236901/02)	•

ZEN4 INDIRECT – un produit
séduisant.

DESIGN

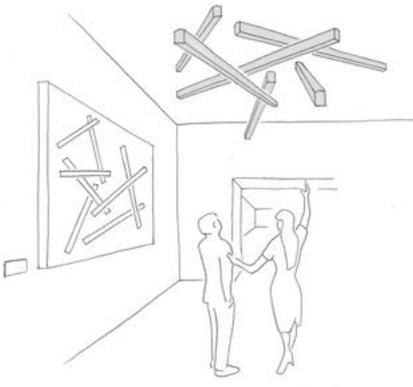
- Linéaire
- Sobre
- Intemporel
- Design connu/éprouvé
- Discret
- Surfaces entièrement anodisées



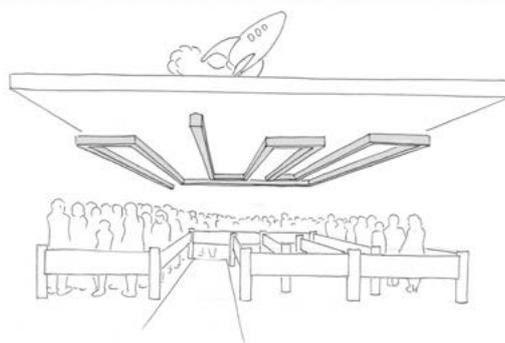
ZEN 4 INDIRECT – un produit
séduisant.

INDIVIDUALISATION

- Peut être équipé de tous les accessoires de la gamme ZEN 4
- Nombreuses longueurs standard disponibles permettant des combinaisons variées
- Combinable avec les profilés ZEN 4
- Longueurs spéciales sur demande
- Commande DALI variable ou commutable, par capteurs ou système de bus



Eclairage accentué



Disposition libre des lignes

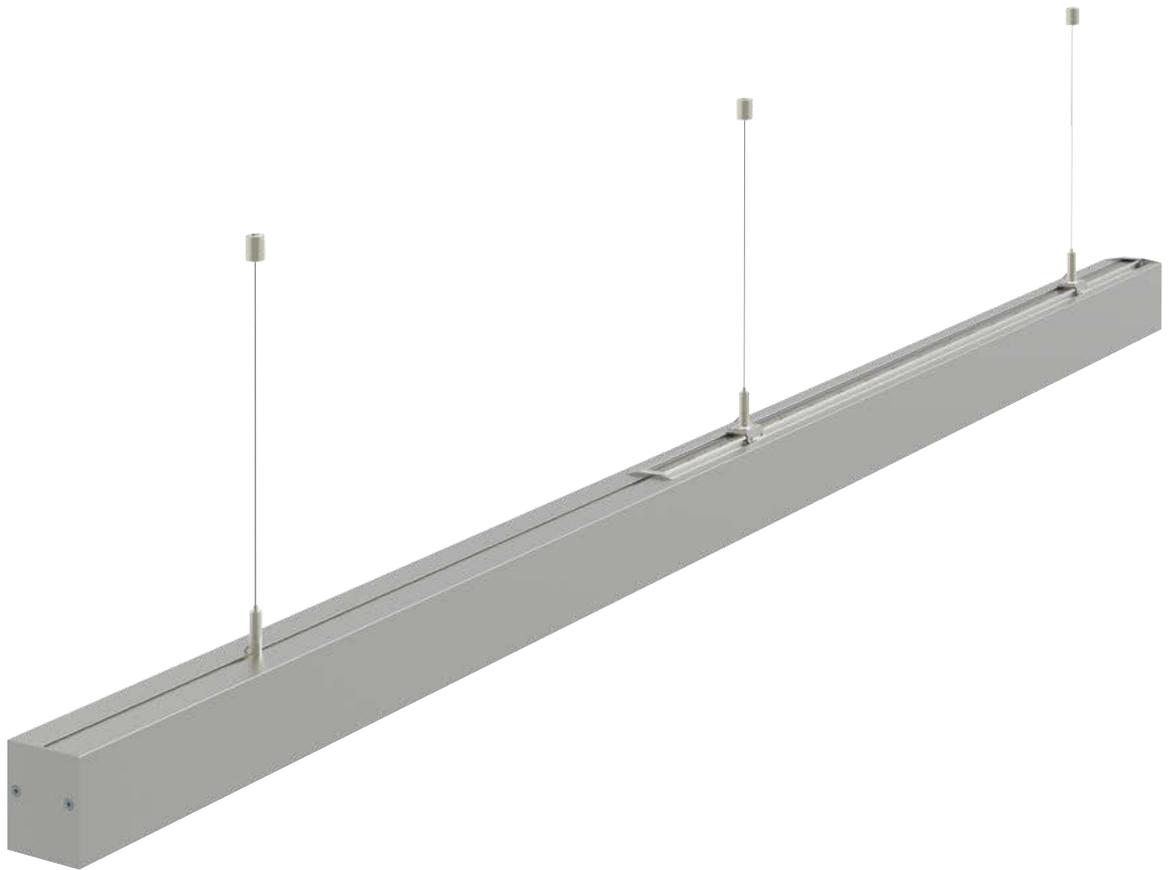


Une infinité de lumière

ZEN4 INDIRECT – un produit
séduisant.

STRUCTURE DE PROFILÉ/ CONSTRUCTION

- Profilé en aluminium embouti conjuguant des unités d'éclairage direct et indirect
- Points de suspension par câble intégrés dans le profilé



ZEN 4 INDIRECT – un produit
séduisant.

CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

- Rendu des couleurs IRC > 80 3000 K/4000 K
- Eclairage idéal du plafond grâce à une très large répartition de la lumière



Répartition uniforme de la lumière



Lumière agréable

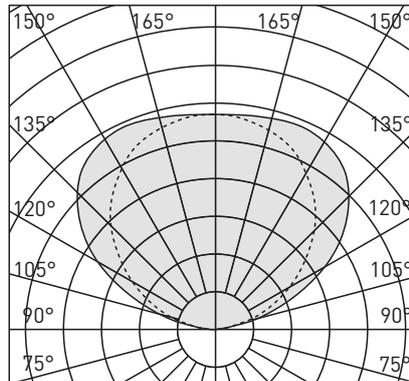


Eclairage homogène

ZEN 4 INDIRECT – un produit
séduisant.

RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE

- Ecran en plastique
- Répartition de la lumière large et homogène grâce à l'écran lenticulaire spécialement conçu pour ZEN 4
- Conditions visuelles idéales même sans éclairage direct



ZEN 4 INDIRECT – un produit
séduisant.

MONTAGE

- Suspension par câbles réglable pour un montage aisé
- Suspension par câbles directement vissée au plafond
- La suspension par câbles peut être déplacée sur le profil après le montage
- Rails de suspension à encliqueter
- Convertisseur mobile



ZEN4 INDIRECT – un produit
séduisant.

UTILISATIONS

- Bureau
- Couloir
- Banque
- Bar
- Lounge
- Restaurant
- Entrée
- Espace d'accueil
- Salle de réunion
- Domaine de la vente
- Habitation
- Atelier de production
- Domaine de la santé
- Classe d'école
- Industrie
- Entrepôt



Exemple d'utilisation



Exemple d'utilisation



Exemple d'utilisation

TULUX AG
TÖDISTRASSE 4
CH-8856 TUGGEN
T +41 55 465 60 00
F +41 55 465 60 01
INFO@TULUX.CH

WWW.TULUX.CH



Octobre 2017