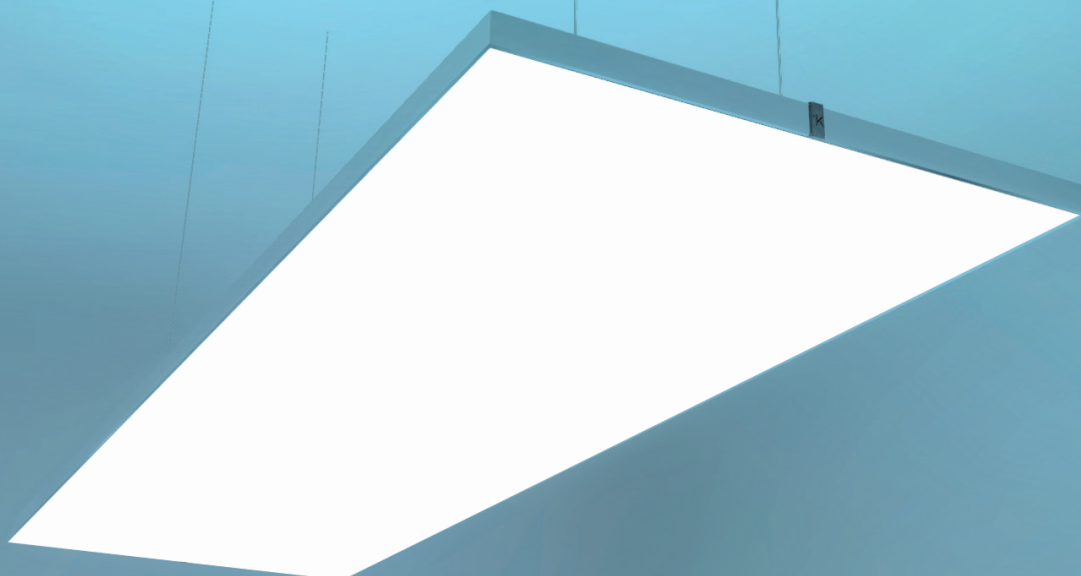




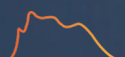
Albédo S50



Naturellement Solaire



PROTECTION
Blue Control



LUMIÈRE NATURELLE
Spectre solaire



ÉCLAIRAGE INDIRECT
Lumière du Nord



CONFORT
Lumière douce

Une qualité solaire :

1. Spectre de la lumière naturelle du soleil
2. Éclairage parfaitement homogène direct/indirect
3. Diffusion douce et LED Full Spectrum
4. Fabriqué en France

ALBÉDO S50 émet un éclairage des plus agréables : spectre solaire à LED Full spectrum, grande uniformité et douceur de sa distribution lumineuse, haute technicité optique de son diffuseur.

Des avantages précieux :

1. Excellente vision
2. Fonctionnement harmonieux des biorythmes
3. Préserve la santé des yeux

Lumière naturelle du soleil, grand confort de travail, protection de la santé et des yeux, excellent rendu des couleurs, Albédo S50 est un luminaire particulièrement performant et confortable pour votre exercice.

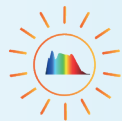
degré°K

Un concentré de technologies dans un cadre **ultra fin**



Lumière naturelle du soleil

Spectre solaire 5400K



Développé pour les salles de soin et de chirurgie, ALBÉDO S50 diffuse la lumière naturelle du soleil. Sa technologie LED Full Spectrum permet d'en reproduire fidèlement tant la régularité spectrale que la chromaticité à 5400K :

- **IRC très élevé (>97)** : excellent rendu des couleurs
- **Spectre très équilibré** : synchronisation de l'horloge chronobiologique et parfaite gestion de l'ouverture pupillaire ; luminothérapie permanente

A la clé : bien-être, santé et excellente vision.

Grand confort visuel

La lumière à tous les étages

Conçu pour un confort de travail optimal, ALBÉDO S50 propose une expérience des plus agréables en termes d'éclairage.

Lumière du Nord

ALBÉDO S50 émet un important éclairage indirect qui double son éclairage direct. Il permet une répartition idéale de la lumière dans toutes les zones de la salle de soin, sans contrastes gênants, ni ombres, ni éblouissements.

L'acuité visuelle maximale est atteinte facilement sans fatigue.

Lumière douce

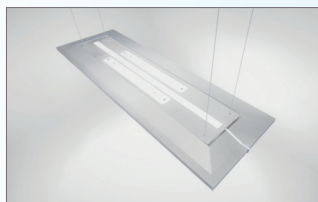
La très haute qualité optique de diffusion d'ALBÉDO S50 élimine toute agressivité de sa puissante lumière directe. La salle de soin est plongée dans un bain de lumière particulièrement agréable.

L'éclairage est doux et reposant.

Sécurité photobiologique

Il garde l'œil sur votre santé

Sa technologie **BLUE CONTROL** vous protège de la lumière bleue HEV, nocive pour vos yeux et vos biorythmes. Votre organisme en est protégé en permanence. Autre avantage : il n'y a pas d'accélération de la photopolymérisation.



Performance

Un rendu de couleur éclatant

Son spectre lumineux d'IRC>97 reproduit la lumière naturelle en milieu de journée et offre un indice de rendu des couleurs optimal.

La reconnaissance des couleurs est excellente.

Design Ultra-fin

Il brille par sa haute technologie

La miniaturisation de l'appareil est l'aboutissement d'un long développement. Son cadre ultra-fin au design épuré concentre les dernières technologies et s'intègre dans tout type de salle de soin. Étanche et désinfectable en surface, il répond aux exigences d'asepsie en salle de soin.

Qualité et environnement

Made in France.



Albédo est conçu et fabriqué en France, gage de haute qualité, maîtrise du savoir-faire et de la fabrication. De sa production locale au choix minutieux de ses composants, il a été conçu pour minimiser son impact carbone.

Prendre soin de soi, c'est aussi prendre soin de son environnement.

2 versions :

Version S50.0 : On/Off

Version S50.R : connecté, réglable et LUX+ (pour adapter son éclairage à sa sensibilité personnelle et renforcer l'éclairage (chirurgie, orthodontie...))

Albédo	S50.0	S50.R
régulable et connecté	non	oui
consommation (W)	147	167
driver LED	2	2
module de commande	-	1
sources (garantie 5 ans)	**	LED Full Spectrum **
luminance max : cd/m ²	< 6000	< 6000
flux lumineux (lumen)	14000	15300
UGR moyen	<16	<16
T° de couleur direct/indirect	**	5400K/5000K **
IRC	> 97	> 97
hauteur de plafond	2,3 à 3m	2,3 à 3m
surface de la salle de soin	9 à 15 m ²	9 à 15 m ²
dimensions poids (kg)	**	1260 x 400 x 50mm 13,5 kg **
indice de Protection	IP50	IP50

Données techniques mesurées dans un laboratoire de mesure accrédité ISO 17025 EN IEC
Fabriqué en France ISO 9001/2000 • Normes européennes EN NF 12464-1
(éclairage professionnel) & EN62471 (sécurité photobiologique)