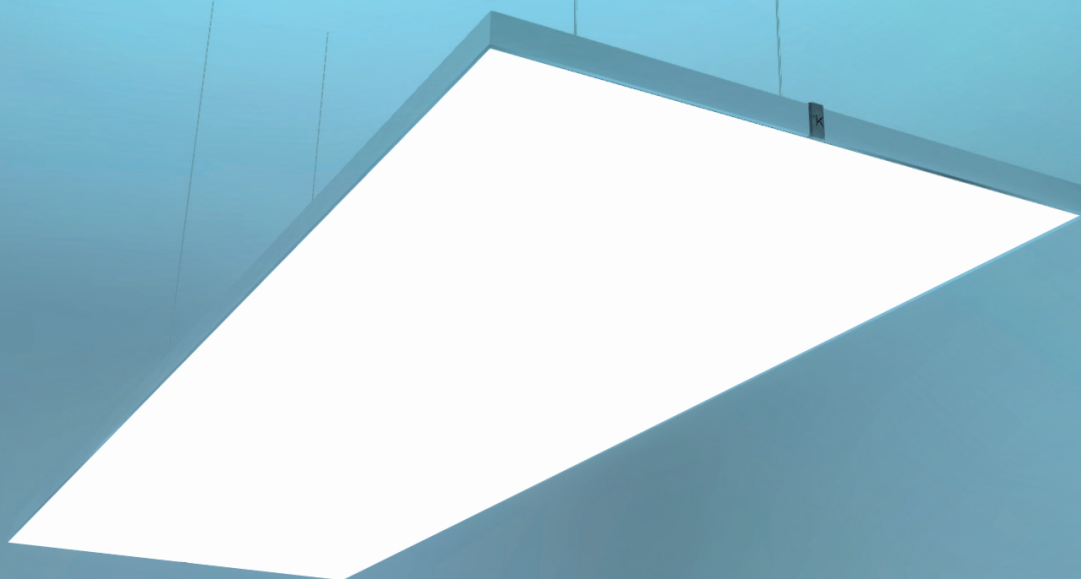




Albédo **N50**



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



LED sécurisées
Blue Control



Spectre 5000K
Lumière du jour



Eclairage indirect
Lumière du Nord



Diffusion
Lumière douce

Conçu pour apporter un confort de travail optimal, **ALBÉDO N50** propose une expérience des plus agréables en termes d'éclairage. Il préserve la santé des yeux et garantit la performance au travail. Son éclairage « Lumière du Nord » et la haute technicité de son diffuseur assurent un remarquable confort au quotidien.

Qualité de fabrication

1. Eclairage direct/indirect pour un confort total
2. Diffuseur optique diffus et LED Blue Control
3. Répond à toutes les normes d'éclairage médical et dentaire
4. Étanchéité aux poussières, insectes, projections des sprays...
5. Fabriqué en France dans le respect de l'environnement

degré°K



Développé pour les salles de soin d'omnipratique et de chirurgie, son très bon rendu des couleurs, ses sources LED haute qualité, l'uniformité et la douceur de sa diffusion lumineuse en font un éclairage très confortable pour vos interventions.

Confort

La lumière à tous les étages

Lumière du Nord

ALBÉDO N50 émet un important éclairage indirect qui double l'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. C'est la première condition pour atteindre l'acuité maximale sans fatigue.

Lumière douce

Ses systèmes optiques de diffusion éliminent toute agressivité de sa puissante lumière directe. La salle de soin est plongée dans un bain de lumière particulièrement agréable.

Sécurité Blue Control

Il tient à la prunelle de vos yeux

Sa technologie **BLUE CONTROL** vous protège de la surexposition aux bleus toxiques et votre organisme en est protégé en permanence. Autre avantage : il n'y a pas d'accélération indésirable de la photo-polymérisation.

Performance

Un rendu de couleur éclatant

Son spectre lumineux à IRC>92 simule la couleur de la lumière naturelle en milieu de journée et offre un excellent rendu des couleurs.



Design Ultra-fin

Il brille par sa haute technologie

Design : 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 salles de soin.

Hygiène : étanche et désinfectable en surface, il répond aux exigences d'asepsie en salle de soin

2 versions : ALBÉDO N50 existe en 2 modèles :

_N50.0 : simple et efficace, en fonctionnement **on/off**

_N50.R : **connecté, réglable** et **LUX+** (renforcement de l'éclairage pour la chirurgie, l'orthodontie...). Il permet à chaque utilisateur d'adapter son éclairage à sa sensibilité personnelle..

Qualité et environnement

Made in France.

Albédo est conçu et fabriqué en France. À la clé : une haute qualité de fabrication, une 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.**

Albédo	N50.0	N50.R
Sécurité photobiologique	oui	oui
Régulable et connecté	non	oui
Fonction Lux+	non	oui
UGR moyen	<16	<16
consommation (W)	125	125
driver LED	2	2
module de commande	-	1
sources (garantie 5 ans)	LED biphosphores	LED biphosphores
luminance max : cd/m²	< 6000	< 6000
flux lumineux (lumen)	12000	16000
température de couleur	5000K	5000K
IRC	> 92	> 92
hauteur de plafond	2,3 à 3m	2,3 à 3m
surface de la salle de soin	9 à 15 m²	9 à 15 m²
dimensions (mm)	1260 x 400 x 50	1260 x 400 x 50
poids (kg)	13,5	13,5
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)