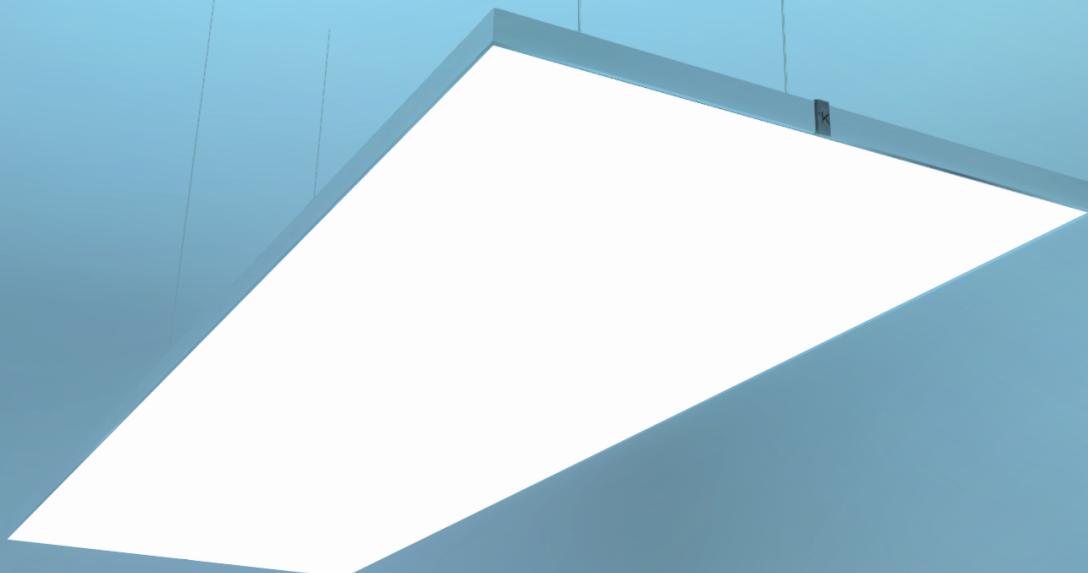




Albédo **S50**



Una luce naturalmente **solare**



PROTEZIONE
Blue Control



LUCE NATURALE A
Spettro solare



ILLUMINAZIONE INDIRECTA
Luce del Nord



COMFORT
Luce soffusa

Una qualità solare:

1. Spettro di luce naturale del sole;
2. Illuminazione diretta/indiretta perfettamente omogenea;
3. Diffusione soffusa e Led a pieno spettro;
4. Fabbricato in Francia.

ALBÉDO S50 emette un'illuminazione molto piacevole: spettro solare a Led, grande uniformità della distribuzione luminosa e alta tecnologia ottica del diffusore.

S50 fornisce vantaggi preziosi:

1. Nessun rischio per gli occhi;
2. Funzionamento armonioso dei bioritmi;
3. Visione eccellente.

Luce naturale del sole, grande comfort di lavoro, protezione per gli occhi: Albédo S50 è una plafoniera particolarmente performante e confortevole per il vostro lavoro.

degré **K**

Un concentrato di tecnologia in un apparecchio veramente *sottile*

Sviluppata per le sale di cura odontoiatriche e chirurgiche, la sua ottima resa di colori, l'uniformità dei Led a pieno spettro di alta qualità e la sua diffusione luminosa ne fanno l'illuminazione più confortevole.

Luce naturale del sole

Spettro solare 5500K

ALBÉDO S50 diffonde la luce del sole nello studio odontoiatrico. La tecnologia LED Full Spectrum consente di riprodurre fedelmente tanto la regolarità spettrale che la cromaticità a 5500K:

- IRC molto alto (>97) per un'eccellente resa dei colori;
- Spettro equilibrato per la sincronizzazione del vostro orologio cronobiologico e la perfetta gestione dell'apertura pupillare.

In sostanza: benessere, salute ed una visione eccellente.

Grande comfort visivo

La luce in tutte le fasi

Progettato per un comfort di lavoro ottimale, ALBÉDO S50 offre un'esperienza molto piacevole in termini di illuminazione.

Luce del Nord

ALBÉDO S50 emette una luce indiretta significativa. Permette una distribuzione ideale della luce in tutte le aree della sala trattamenti, senza contrasti fastidiosi, senza ombre, senza abbagliamento. Si raggiunge la massima acuità visiva facilmente senza fatica.

Luce soffusa

L'altissima qualità di trasmissione ottica di ALBÉDO S50 elimina ogni aggressività della sua potente luce diretta. La stanza è immersa in un bagno di luce particolarmente piacevole. L'illuminazione è soffusa e rilassante.

Prestazione

Brillante resa cromatica

Il suo spettro luminoso a 5.500K con CRI>97 riproduce il colore di luce naturale nel pieno della giornata e fornisce un'eccellente resa cromatica.



Sicurezza fotobiologica

L'attenzione sulla vostra salute

La tecnologia **BLUE CONTROL** vi protegge dalla luce blu dei LED, dannosi per gli occhi e per il ciclo cronobiologico. Il vostro corpo è permanentemente protetto.

Un altro vantaggio: non vi è alcuna accelerazione indesiderata del processo di fotopolimerizzazione.

Design Ultrasottile

Impermeabile e disinfettabile in superficie, il suo telaio dal design ultrasottile concentra le ultime tecnologie e si integra in qualsiasi tipo di sala trattamenti.

2 varianti :

- **versione S50.0:** On/Off;
- **versione S50.R:** dimmerabile e con funzione LUX+: permette un incremento del flusso luminoso per garantire un'illuminazione ideale per chirurgia, ortodonzia, ecc.

Albédo	N50.0	N50.R
Sicurezza fotobiologica	si	si
Regolazione	no	Si (con app bluetooth)
Funzione Lux +	no	Si (con app bluetooth)
UGR medio	<16	<16
Consumo (W)	125	125
Driver LED	2	2
Modulo di comando	-	1 (con app bluetooth)
Fonti luminose (garanzia 5 anni)	LED bifosfori	LED bifosfori
Illuminazione max : cd/m ²	< 6000	< 6000
Flusso luminoso (lumen)	12.000	16.000
Temperatura colore	5.500K	5.000K
IRC	> 97	> 90
Altezza del soffitto	2,3 a 3m	2,3 a 3m
Superficie della sala di cura	9 a 15 m ²	9 a 15 m ²
Dimensione (mm)	1260 x 400 x 50	1260 x 400 x 50
Peso (kg)	13.5	13.6
Indice di protezione	IP50	IP50

Informazioni tecniche misurate in un laboratorio accreditato ISO 17025 EN IEC
• Prodotto in Francia ISO 9001/2000 • Norme europee EN NF 12464-1
(illuminazione professionale) & EN62471 (sicurezza fotobiologica)