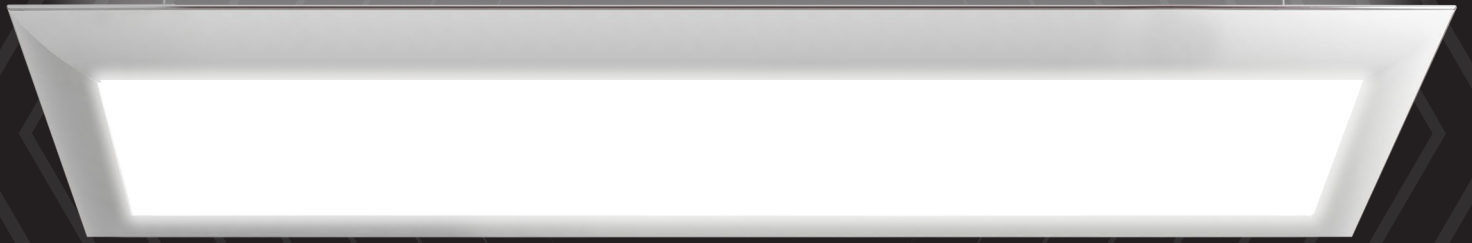


LED



SIDÉREA

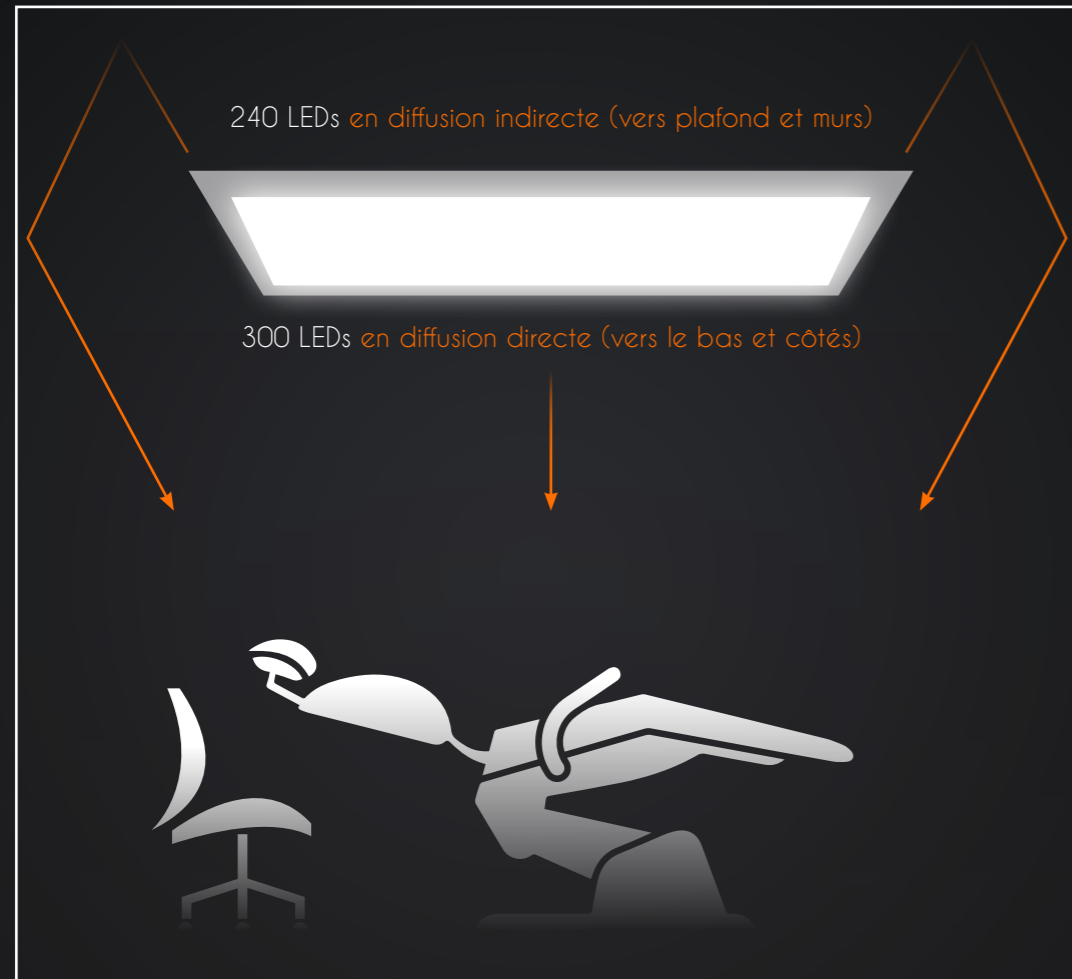
Une lumière connectée au service de votre confort visuel



FARO FRANCE

LUMIÈRE DIRECTE & INDIRECTE

Conseillée dans votre salle de soins, au dessus de votre unit



PRISE DE TEINTE

Votre lumière d'ambiance est la clé.



- Lumière jaune
- Distorsion des couleurs et de la perception de celle-ci par l'oeil humain
- Ambiance lumineuse peu stimulante

- Indice Rendu des Couleurs exigeant et adapté
- Les couleurs, l'environnement, les objets et la peau sont rendus de manière naturelle
- Ambiance lumineuse stimulante

AVANTAGES

Système de diffusion

- Lumière large et enveloppante dans votre zone de travail
- Lumière toujours présente dans votre zone de travail environnante
- Prise en compte de l'effet de réflexion des surfaces et parois pour une meilleure distribution des luminances
- Réglable en hauteur

Pour le praticien

- Moins de fatigue et stress oculaire (iris moins sollicité)
- Meilleure concentration et qualité de travail
- Environnement lumineux très agréable
- Distribution des lumières en accord avec les recommandations de la norme EN 12 464



RATÉE

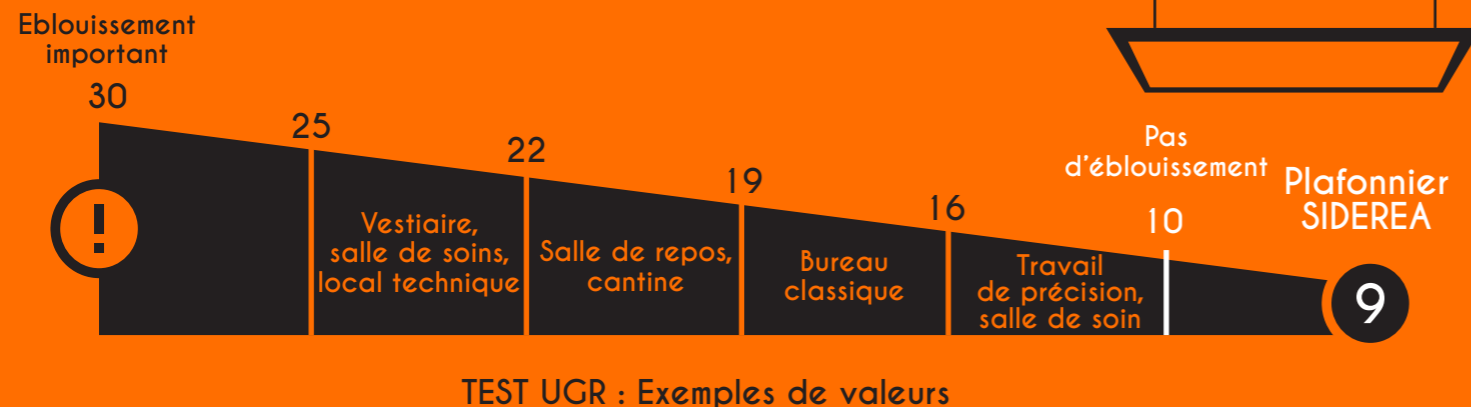


RÉUSSIE



ET VOUS, QUE PRÉFÉREZ-VOUS ?

LA LUMIÈRE TOUT EN DOUCEUR *pour vos yeux*



**UN RÉSULTAT
DE RÉFÉRENCE
SUR LE MARCHÉ !**

LE SPECTRE LUMINEUX RISQUE « 0 »

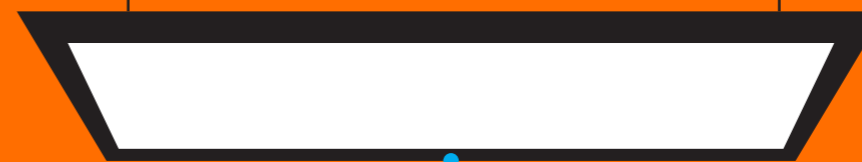


La norme EN 62 471-1,
la seule référence absolue qui vous garantit une lumière « AMI »

La norme définit les limites d'exposition, les risques photobiologiques d'une source de radiation alimentée électriquement dans un domaine de longueur d'ondes de 200 nm à 3 000 nm comme les LEDs.

Cette exigence est remplie pour toute lampe qui présente :

- Risque 0 : rétinien lié à la lumière bleue
- Risque 0 : thermique rétinien
- Risque 0 : aux radiations infrarouges pour l'œil



SYNCHRONISEZ

VOS LUMIÈRES **FARO**

Systeme sans fil



Fonctionnement

Quand la synchronisation est activée entre SIDEREA (ou SIDEREA Slim) et ALYA technologie PCL, la version de la puissance de votre scialytique entraînera instantanément une adaptation du niveau de puissance de SIDEREA.

Intérêt

Equilibre des luminances pour l'œil du praticien

Avantages

- Moins de fatigue et de stress oculaire au quotidien
- Plus de confort et d'ergonomie
- Créer une distribution de luminance bien équilibrée dans votre cabinet dentaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES *

	SIDEREA	SIDEREA SLIM
Puissance	max 300 W	max 200 W
Dimensions	1 605 x 645 mm	1 030 x 645 mm
Dimensions salle de soins	17 à 25 m ²	9 à 17 m ²
Poids	19.5 kg	13.5 kg
Température de couleur	indirecte 4 000 K - directe 6 500 K	idem
Rendement chromatique	> 95	> 95
Eclairage	jusqu'à 2 500 Lux (à une distance de 1.4 m)	jusqu'à 2 200 Lux
Nombre de LEDs	indirecte 240 - directe 300	168 - 180
Synchronisation ALYA PCL	Oui	Oui

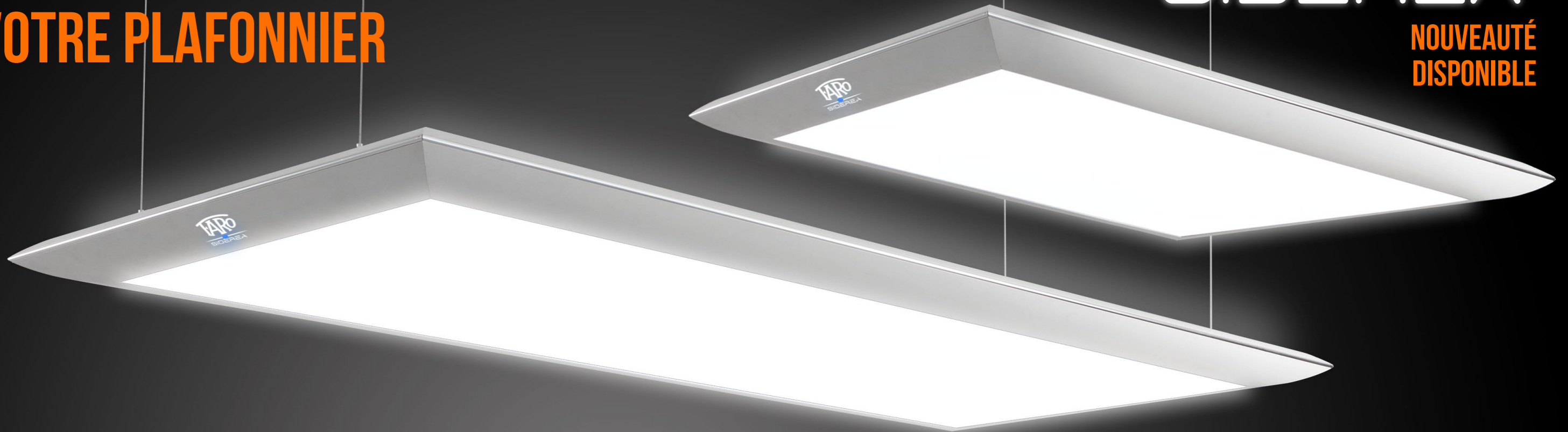
Conforme aux normes En 12464-1 et EN 62471.

*(Les données techniques réportées représentent des valeurs typiques sujettes à tolérance)

CONTRÔLEZ VOTRE PLAFONNIER

SIDÉREA^{SLIM}

NOUVEAUTÉ
DISPONIBLE



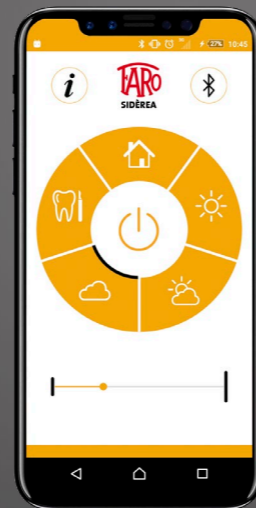
ALYA TECHNOLOGIE PCL

Lorsque la synchronisation est active, variez l'intensité de SIDÉREA avec l'interrupteur de votre éclairage



TÉLÉCOMMANDE

5 typologies de lumières pré-configurées par FARO et réinscriptibles par l'utilisateur en fonction des besoins spécifiques



APPLICATION

Compatible sous IOS et Android, smartphone ou tablette

5 BESOINS = 5 PROGRAMMES

Cosy	Ensoleillé	Nuageux	Sombre	Chirurgie
5 000 K*	5 400 K*	5 700 K*	5 900 K*	6 500 K*
700 LUX*	1 300 LUX*	1 600 LUX*	2 000 LUX*	2 500 LUX*

EFFETS

Neutre. Apaisante à faible intensité	Equilibre parfait de la température Couleur et Puissance pour ce type de temps	Stimulation de l'organisme Intensité plus importante pour une meilleure luminosité	Améliore la concentration + effet dynamisant pour l'organisme	Froide. Recommandé en phase de reconstruction. Diminue la sensation de fatigue
--------------------------------------	--	--	---	--

*Ces valeurs pré-réglées sont informatives et peuvent être soumises à évolution.

Rejoignez-nous !



Vidéo de démonstration
SIDEREA



FARO FRANCE

Siège social FRANCE - Z.A TCV Coriolis - 71210 ÉCUISSSES - Tél. 03 85 77 96 80 - farofrance@farofrance.com
André-Pierre MIR - Responsable commercial - Tél. 06 16 29 28 79 - ap.mir@farofrance.com