



ALYA
TECHNOLOGIE PCL

La lumière scialytique qui respecte vos yeux



FARO FRANCE

ALYA
TECHNOLOGIE
PCL
LED



Technologie

PURPLE LEDS

La lumière LED qui respecte vos yeux



Poignées
autoclavables
à 134°



Miroirs réflecteurs
Lumière indirecte



Interrupteur
ou photocellule



Cache
Chirurgie
en option



Bombe
nettoyage

ALYA
TECHNOLOGIE
THEIA PCL
LED



Technologie 54 LEDs
de 800 à 1500 Lux (à 50 cm de distance)

**QUELS AVANTAGES ?
ZONE DE TRAVAIL**

- 1 - Comble les faiblesses de lumières d'ambiance vieillissantes
- 2 - Limite les contrastes lumineux pour le praticien
- 3 - Eclairage indépendant



POURQUOI EN ORTHODONTIE ?

Travail de préparation et prophylaxie avec THEIA seulement. Peut se substituer à l'achat d'un éclairage d'ambiance dans certains cas.

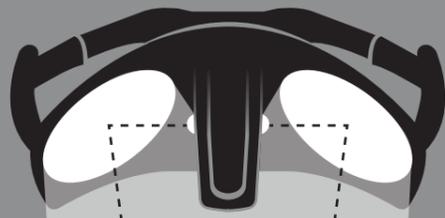


POURQUOI EN CHIRURGIE ?

Parfait en complément de Dalles LEDs Eclairage de la zone de travail pour plus de précisions.

LUMIÈRE

INDIRECTE



Projection des lumières LEDs sur les 2 réflecteurs de 258 facettes



Réduction maximale des ombres portées

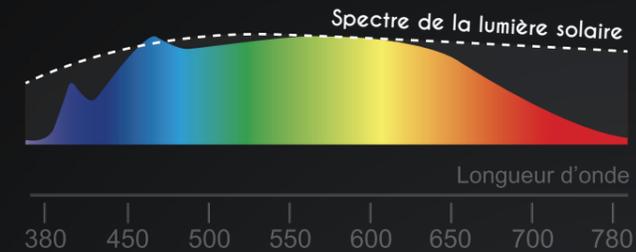


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES*

Puissance	3 000 à 50 000 Lux
Température de couleur	5 000 K
Dimensions spot lumineux	205 x 100 mm (à une distance de 700 mm)
Options	Interrupteur ou photocellule Cache EVO SCREEN
Poignées	Autoclavables à 134°C

Conforme à la Directive 93/42/EEC et modifications et intégrations successives
Dispositifs médicaux - classe I - Normes appliquées : EN 60601-1, EN 60601-1-2, EN 62471.
Garantie 24 mois. * (Les données techniques indiquées représentent des valeurs typiques soumises à tolérance)

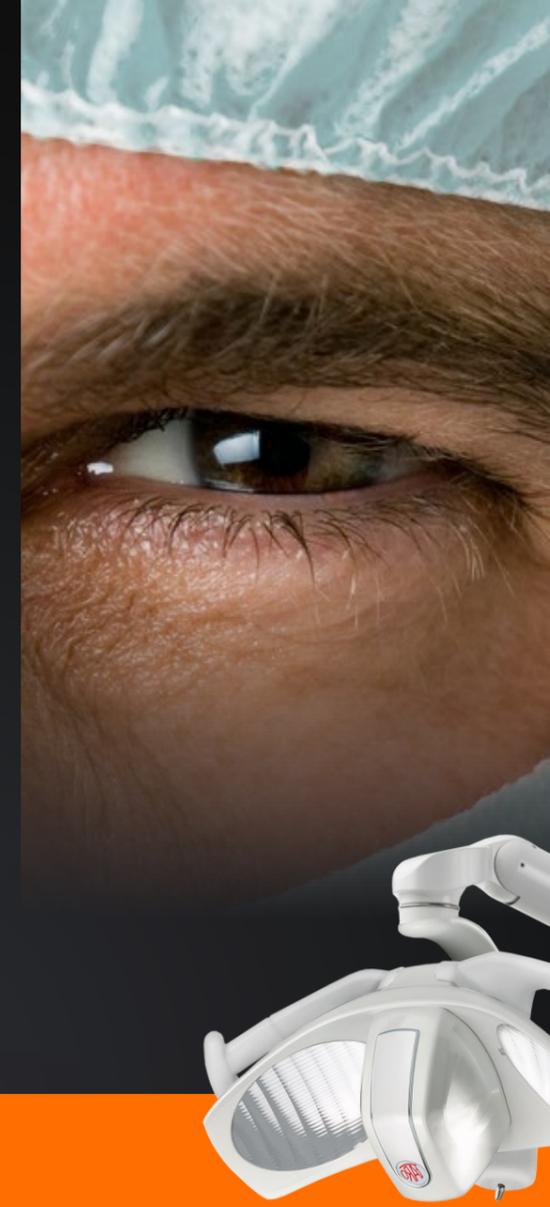
TECHNOLOGIE SANS PIC BLEU DANS LE SPECTRE



C'est un point capital qui nous différencie et vous apporte une qualité de lumière du jour exceptionnelle.

Sans pic dans les bleus, notre spectre respecte les dernières préconisations.

Toutes les longueurs d'onde de bleus sont maîtrisées pour ne vous apporter que le nécessaire, sans les risques.



NOUVELLE TECHNOLOGIE

PURPLE LEDS TARO

90%

REPRODUCTION
DU SPECTRE
SOLAIRE

Lumière artificielle
comparable à celle
du soleil



RISQUE 0
RÉTINIEN

selon les exigences
de la norme EN 62471

Absence de pic bleu
dans le spectre



PERFORMANTE
ABSOLUE

Une référence
mondiale

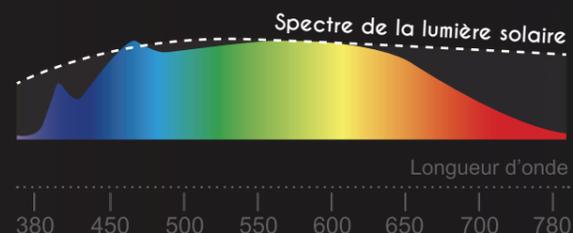


RISQUE MAÎTRISÉ
DE
POLYMÉRISATION

prématurée
des composites

« CQS » PURPLE LEADS

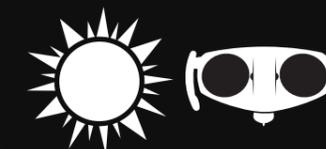
L'ECHELLE DE RENDU DES COULEURS



ALYA TECHNOLOGIE PCL

CQS = 97/100*

sur l'ensemble des valeurs



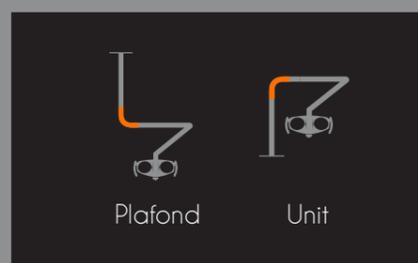
*Résultat obtenu sur l'échelle CQS 100/100 étant la référence absolue en colorimétrie, la lumière du soleil



Plus exigeant que l'échelle IRC mentionnée dans la norme EN-12-464 concernant le rendu des couleurs, l'échelle CQS de notre «Purple Technologie» prend en compte 6 tonalités supplémentaires pour définir son résultat.

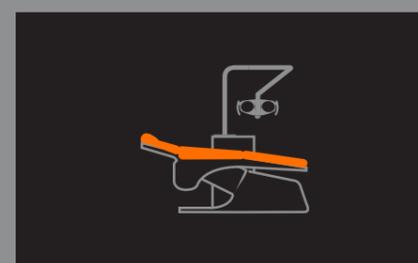
« Observez la peau, les tissus, l'émail, les contrastes et appréciez la profondeur de champ comme jamais auparavant »

Vous pouvez...



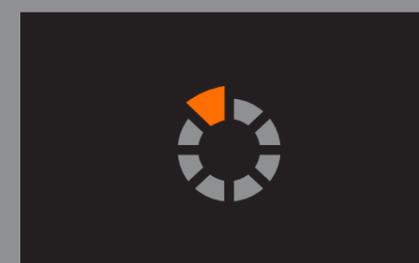
TRANSFORMER LE BRAS

de votre ALYA grâce à notre articulation unique sur le marché



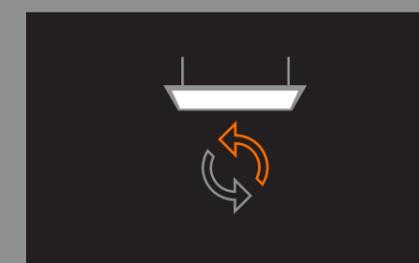
ADAPTER VOTRE ALYA

sur votre prochain unit quelle que soit la marque



ACCORDER LE COLORIS EXACT

de votre fauteuil quelle que soit la marque



SYNCHRONISER ALYA

aux commandes de votre fauteuil et au plafonnier SIDEREA FARO

LE SEUL ÉCLAIRAGE 100% EVOLUTIF

Nous avons tout prévu.

Rejoignez-nous !



FARO

FARO FRANCE