

Sidèrea
SUNLIGHT

LA PRIMA PLAFONIERA LED A SPETTRO SOLARE

FARO

EXPERIENCE AND INNOVATION
SINCE 1948



Da sempre alla ricerca della **luce perfetta** per la migliore illuminazione dello studio odontoiatrico, FARO presenta un nuovo traguardo e punto di riferimento nel panorama della luce LED d'ambiente:

SIDÈREA SUNLIGHT

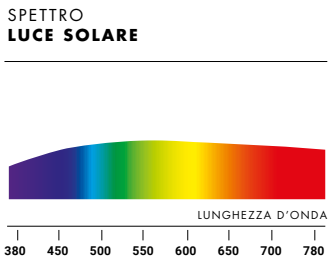


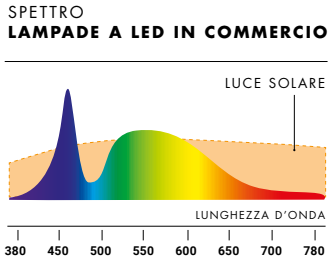
SIDÈREA SUNLIGHT

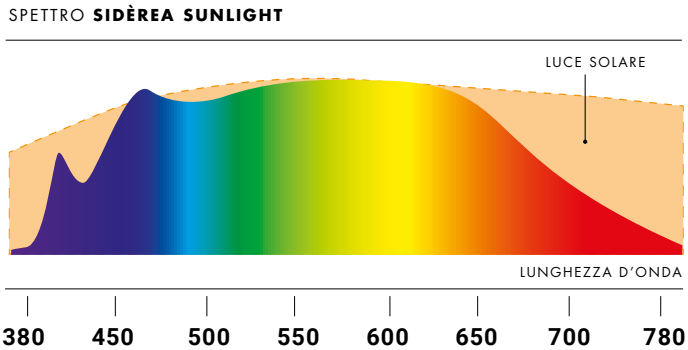
LA PRIMA PLAFONIERA "A SPETTRO SOLARE*" IN GRADO DI RIPRODURRE LA STESSA QUALITÀ DELLA LUCE NATURALE DEL SOLE.

La **Ricerca Scientifica** ha più volte dimostrato come la luce solare sia la fonte di illuminazione migliore e più realistica in quanto consente di percepire ogni particolare di oggetti e figure, riproducendone fedelmente colori e superfici.

Una luce artificiale che si avvicini qualitativamente a quella solare è quindi la soluzione ideale per il dentista che desideri riconoscere ogni dettaglio del campo orale per operare in totale sicurezza e benessere psico-fisico, visivo e posturale di se stesso, della sua equipe e del paziente.









*Riferito allo spettro visibile.



TECNOLOGIA

ILLUMINAZIONE DIRETTA E INDIRETTA

LUCE MULTIDIREZIONALE PER UN'ILLUMINAZIONE SEMPRE OMOGENEA E PROPORZIONATA DELL'AMBIENTE, EVITANDO SIA LE ZONE D'OMBRA CHE L'EFFETTO "CAVERNA".

PERSONALIZZAZIONE DELL'ILLUMINAMENTO

INTENSITÀ DI LUCE REGOLABILE IN BASE ALLE CONDIZIONI DELLO STUDIO E DURATA DELLA PRATICA, GRAZIE A:

RADIOCOMANDO
5 SCENARI DI LUCE PRE-CONFIGURATI DA FARO E RISCRIVIBILI DALL'UTENTE.









CARATTERISTICHE TECNICHE

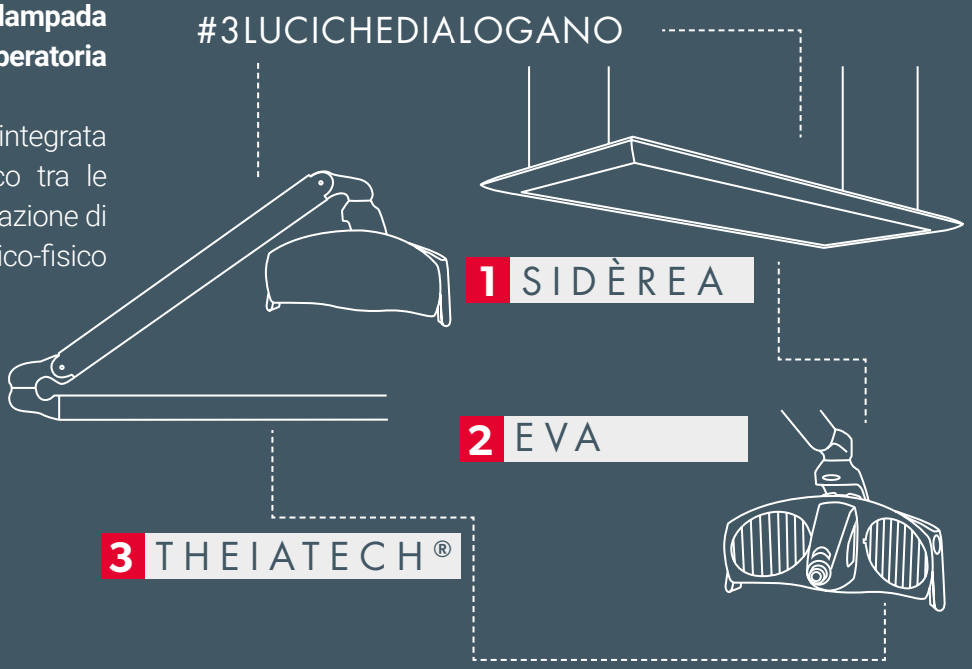
SPECIFICHE GENERALI*	SIDÈREA SUNLIGHT	SIDÈREA SUNLIGHT SLIM
POTENZA	Max 300 W	Max 200 W
DIMENSIONI	1.605 x 645 mm	1.030 x 645 mm
PESO	18 Kg	14.5 Kg
ILLUMINAMENTO	Fino a 3.000 LUX (alla distanza di 1.4 m)	Fino a 2.200 LUX (alla distanza di 1.4 m)
TEMPERATURA COLORE	6.500 K	
TM 30	Rf 97.3 Rg 100.3	
UGR	<10	
MEMORIZZAZIONE DELL'ULTIMO LIVELLO DI ILLUMINAMENTO UTILIZZATO	•	•
NO FLICKER SYSTEM	•	•

Prodotto Conforme alla Direttiva 2015/53/EU

*(I dati tecnici riportati rappresentano valori tipici soggetti a tolleranza)

IL SISTEMA LUCE FARO

Il giusto equilibrio di luce grazie alla perfetta sincronia di 3 fonti luminose: la **plafoniera SIDÈREA SUNLIGHT**, la **lampada operatoria EVA** e la **lampada pre-operatoria THEIATECH®**.
Esclusivo sistema di illuminazione integrata per un passaggio visivo armonico tra le diverse aree di lavoro, elevata prestazione di luce e sensazione di benessere psico-fisico per tutto il giorno, ogni giorno.



3 BREVETTI IN UN SOLO SISTEMA

SISTEMA DI SINCRONIZZAZIONE
BREVETTO
N.IT202017000070648

EVA
BREVETTO
SISTEMA OTTICO
N. EP1847762

THEIATECH®
BREVETTO
N. EP3120822B1

TM30

UN NUOVO INDICE DI RESA CROMATICA

Sidèrea garantisce una visione realistica, con una determinazione e presa colore assolutamente fedele per una pratica sicura e risultati estetici eccellenti.

Il **TM-30** è la nuova metrica introdotta dal CIE (International Commission on Illumination) Technical Report 224:2017 per esprimere in maniera più veritiera la resa cromatica e la qualità di una sorgente LED misurandola con due fattori: **la fedeltà (Rf)** e la **saturazione (Rg)** sulla base di un campione di **99 colori** rispetto ai 15 utilizzati per definire il CRI.

0 < Rf ≤ 100 dove 100 equivale alla perfetta rispondenza del colore.
60 < Rg ≤ 140 dove 100 equivale alla corretta saturazione del colore.
Rg > 100 la saturazione è maggiore: il colore è più vivido.
Rg < 100 la saturazione è minore: il colore è più spento.

M92000017_rev5_ITA

EXPERIENCE AND INNOVATION
SINCE 1948

INFO LINE:

FARO S.p.A.
Via Faro, 15 - 20876 Ornago (MB)
Italy
Tel. +39 039.68781
www.faro.it
comm.italia@faro.it

FARO FRANCE
Avenue de l'Europe - 71 210 ECUISSES
France
Tel. +33 385.779680
www.farofrance.com
farofrance@farofrance.com

FARO DEUTSCHLAND GMBH
Gewerbepark Heideckhof Heideckstr. 179
D-47805 Krefeld - Germany
Tel. +49 2151.936921
www.farodeutschland.de
info@farodeutschland.de