

Unique and revolutionary – live-polarization

ついに光からの干渉をゼロに近づけることができ、なおかつスマイルライトに簡単に装着できる特殊偏光フィルターの開発に成功しました。

この魔法のようなフィルターは光の反射(正反射性と乱反射)を消滅させ新しい手段で歯の観察をすることができます。色調の深みや透明度、細かい特徴がより鮮明になることで色調調整や内部構造の築盛を容易にします。

Smile Lite 偏光フィルターはスマイルライトのセットとして同梱されています。フィルターはスマイルライトにマグネットで簡単に着脱できます。



スマイルライト 偏光フィルター なし

スマイルライト 偏光フィルター あり



前歯から10-15cm離れた状態で使用することによりシェードテイキングが容易になります。

仕様

サイズ: 長さ180mm
窓部分: 48×28mm
重さ: 105g
LED: SMDタイプ×6個、長期間使用可能(30,000~50,000時間)
光温度: 5500K-自然な昼光
バッテリー: 再充電可能、3.6Vリチウムイオン 4時間充電で約4時間使用可能
充電器: コンセント、ミニUSBタイプ

Smile Lite

shade matching for
the specialist

...because each tooth is absolutely unique!



スマイルラインシリーズ 2013.8発売商品

製造元

Smile Line ☺

Swiss Made, www.smileline.ch

輸入販売元

YAMAKIN
山本貴金属地金株式会社

www.yamakin-gold.co.jp

本社 〒543-0015 大阪市天王寺区真田山町3番7号
TEL. (06) 6761-4739(代) FAX. (06) 6761-4743
東京・大阪・名古屋・福岡・仙台・高知・生体科学安全研究室

International
Division

営本 20130718

YAMAKIN

Smile Lite

シェードテイキングをもっと簡単に、より正確に!

- ☆周辺光に左右されず自然な光でシェードテイキングが可能!
- ☆偏光フィルターにより、内部構造や歯の特徴がより明確に!
- ☆軽量、コンパクトで作業の負担を軽減!

審美用修復物を作製する際に適切なツールを使用しない場合、シェードテイキングのリスクはとて高くなり、失敗の原因になります。いくつかの要因、例えば周辺光（光の強さや質）、作業環境などによって実際の色調と異なる認知を引き起こす可能性があります。また、ストレスや目の疲れといった人的要因によって間違ったシェードテイキングをしてしまう場合もあります。

スマイルライトはシェードテイキング時のリスクを劇的に減らすことができ、あなたに、信頼性、簡便性、効率性をもたらす画期的なツールです。

■ ラインアップ

・ Smile Lite セット	希望ユーザー価格：¥33,000
セット内容	・スマイルライト本体 ・スマイルライト偏光フィルター ・充電用アダプター（コンセント用） ・充電用USBケーブル ・マイクロファイバー布

・ Smile Lite 偏光フィルター替 希望ユーザー価格：¥8,500

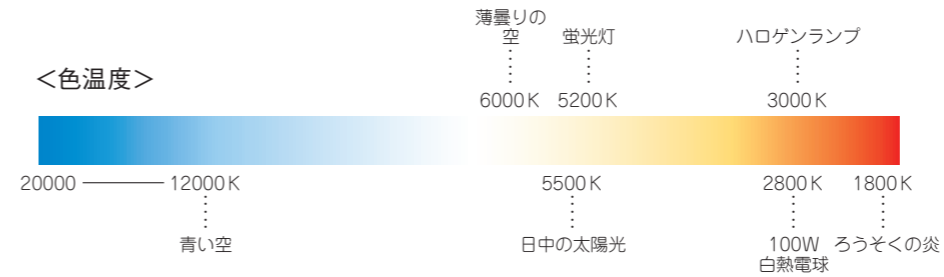
※価格には消費税を含みません。

- ・高品質なLEDを採用しており、30,000～50,000時間の使用が可能です。
- ・4時間の充電で約4時間使用可能です。
- ・コンセントからだけでなく、USBケーブルでパソコンからも充電可能です。
- ・スマイルライトの使い方はとてもシンプルで電源ボタンを押すだけです。
- ・スマイルライトは非常に軽量、コンパクトで、人間工学に基づいています。



日中の太陽光と同じ光色（5500K（ケルビン））を発するLED装備により、時間や天気によって左右されずスマイルライトは安定した自然な光を提供することができます。

スマイルライトの光によって、天然歯の色相、明度、彩度を簡単・確実に測定できるでしょう。また、歯の内部構造についてもより確認しやすくなります。



※色温度とは色を温度で表したもので、赤味の強い色ほど低い数値、青みの強い色ほど高い数値で表記されます。その物体の実際の温度に比例するというわけではありません。



長方形のファインダーは作業範囲を明確にし、外部の干渉（質の異なる光、色調の乱れなど）を防ぐことができます。

歯科医師のシェードテイキングと技工士のシェードコントロールの際に、それぞれがスマイルライトを使用することで同じ光環境となります。歯科医師と技工士が共通の感覚を持つことにより、相互のコミュニケーションを円滑にすることができます。