



LEDs be independent!



alegra led+

Daylight quality LED+ light for all

Motor on = LED+on。この最新のアイデアはびっくりさせるような独創的なアイデアです。LEDのエネルギー源となる内蔵型の発電装置が自転車のダイナモと同じ原理で作動します。使用するモーターにライトが装備されているいないに拘わらず、アレグラLED+コントラアングルは昼光質の光を発します。そして何よりもアレグラLED+コントラアングルは市場にある標準的なマイクロモーターとエアモーターに使用することができます。

Easier working with LED+

W&Hからの本当に新しいアイデアLED+は従来のLEDに比べてはるかに高い演色評価係数を持っています。

自家発電されたLED光は、昼光と同じ質の光であり、色調を自然に再現します。さらに従来のハロゲンランプよりも何倍も明るい光を照射します。

アレグラコントラアングルに内蔵された発電装置は他のエネルギー源に依存していません。ライト無のモーターにも使用することができます。

Guaranteed reliability

新世代の「アレグラコントラアングル」は、オーストリアのW&H社が最新の技術を駆使したコントラアングルでどなたにでも簡単にご使用頂けます。

幅広い商品レンジを取りそろえたアレグラコントラアングルは臨床に適したコントラアングルを選択出来ます。丈夫で耐久性にも優れています。

Clean solution

アレグラコントラアングルは洗浄消毒器の使用と滅菌が可能です。常に衛生的に効率よくお手入れができるように設計されています。



More colour. More contrast. With LED+

Visual clarity: W&H の新しいLED+インスツルメントは他とは比較にならないほど高い演色評価数(CRI)を提供します。そのため昼光と同じ質の光を口腔内に照らすことで最適な色が再現され、術野全体がより鮮明になります。

High colour rendering index (CRI)
昼光と同じ質の光、優れた天然色の再現、クリアなカラーコントラストによるリラックスした診療。高い演色評価係数は人々の満足感をより大きなものにし、可視性を高める為、人工的な光の演色評価係数は非常に重要です。最も優れた演色評価係数は100です。従来のLEDではCRIが60から80しかなく、

赤い色調の再現がうまくできませんでした。これは多くの医療用途で大きなデメリットとなっていました。しかし、アレグラコントラアングルは新しい技術を採用しています。その結果、CRIが90以上となり、クリアな色のコントラストを実現し、口腔内の自然な赤い色調を的確に再現します。



LEDとの比較: LED+では赤い色調を自然に再現可能



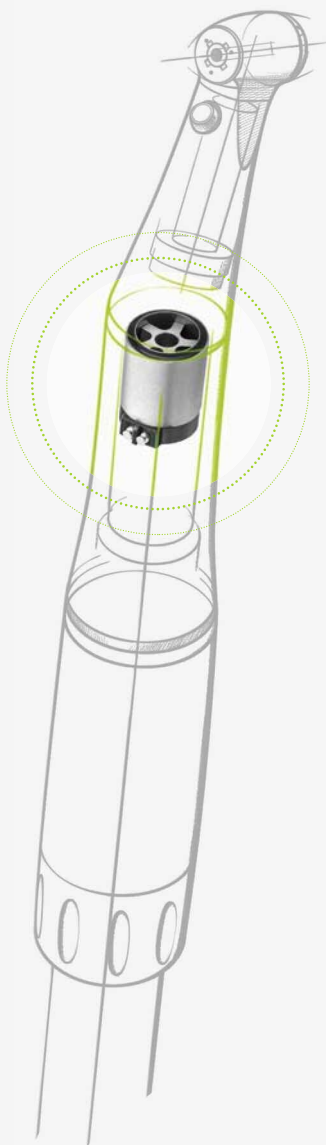
LED+付き	WE-99 LED G	WE-56 LED G	WE-66 LED G
照明品質:	LED+	LED+	LED+
CRI:	> 90	> 90	> 90
色温度 [K]:	5,500	5,500	5,500
光束 [ルーメン]:	5.0	5.0	5.0
輝度 [ルクス]:	25,000	25,000	25,000
ギア比:	1:4.5	1:1	4:1
ヘッドの大きさ [Ø mm]:	10.1	10.1	10.1
ヘッドの高さ [mm] [19 mmを挿入した場合]:	22.3	20.7	20.7
バー	FG バー	CA バー	CA バー
Ø/最大 長 [mm]:	1.6/25	2.35/34	2.35/34
スプレー:	トリプルスプレー	シングルスプレー	シングルスプレー
保証期間:		12ヶ月	

マイクロモーター及びエアモーターはISO接続

LEDs do it

写真は例示のみを目的としたものです。
機器およびアクセサリは、本製品とは別売です。

本当に優れたイノベーションだけが、利益をもたらす物を創り出す事ができます。昼光質のLEDライトが現在ご使用のハンドピースの種類に依存せずに作動する事をW&H社が確信する理由です。少しも努力は必要ありません。それ以上、お金を掛ける必要はありません。



Absolutely independent
ジェネレーターを自家発電のエネルギー源として使用するというアイデアは新しい考えではありませんでした。しかしながら、自家発電装置を歯科用ハンドピースに内蔵し、ご使用の歯科ユニットに依存する事無く昼光質のLEDライトを供給するというアイデアはまさにイノベーションです。ご自分の手に取って、お確かめください。



製造業者

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1
5111 Bürmoos, Austria
t + 43 6274 6236-0
f + 43 6274 6236-55
office@wh.com
wh.com

製造販売業者

白水貿易株式会社

〒064-0824 札幌市中央区北4条西20丁目2番1号 Nord 420BLD1F ☎ (011)616-5814
〒336-0017 さいたま市南区南浦和3丁目3番2号 ☎ (048)884-3951
〒231-0015 横浜市中区尾上町5-77-2馬車道ウエストビル7F ☎ (045)222-0381
〒464-0075 名古屋市中千種区内山3-10-17 今池セントラルビル2F ☎ (052)733-1877
〒532-0033 大阪市淀川区新高1丁目1番15号 ☎ (06)6396-4400
〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-18-30八重洲博多ビル5F ☎ (092)432-4618
<http://www.hakusui-trading.co.jp/>

20329 XJP Rev. 000 / 02.03.2011

本書は予告なく内容を変更することがあります
医療機器認証番号 223AGBZX00020000