

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™



LEDview Plus

Vedere meglio per scoprire di più.

Il perfezionamento della luce naturale.

LEDviewPlus.com



Con la luce naturale diviene visibile ciò che, altrimenti, non lo sarebbe

Il camaleonte è, in natura, il maestro della mimetizzazione. Nessun altro animale è in grado di integrarsi in un ambiente in modo pressoché invisibile. Solamente grazie a condizioni di visibilità ottimali e ad un'illuminazione mirata nella corretta posizione è possibile scorgere questi professionisti della invisibilità.

Questo fenomeno della natura può essere utilizzato come analogia dell'enorme importanza della luce all'interno dello studio odontoiatrico. Avere una visibilità perfetta è la condizione di base per poter riconoscere ogni cosa nel modo migliore in fase di diagnosi e di successivo trattamento. Anche la naturalezza della luce gioca un ruolo importante, per esempio per determinare i

colori di corone, ponti o fascette o per verificare la presenza di cambiamenti nei colori di gengive e tessuti duri dentali.

LEDview Plus significa perfetta sintonia tra intensità luminosa, tonalità della luce e ampiezza del campo di luce. Coniuga la più recente tecnologia LED ad un design moderno e tecnologicamente ottimizzato,

integrandosi in modo semplice nel riunito. Il LEDview Plus dispone, oltre che di luce fedele alla natura, anche di molte altre caratteristiche che alleggeriranno significativamente la vostra attività giornaliera.

Portate la luce naturale nel vostro studio odontoiatrico e osservate tutto sempre nelle migliori condizioni di visibilità.





Per tenere sempre tutto sott'occhio La luce ottimale per ogni trattamento

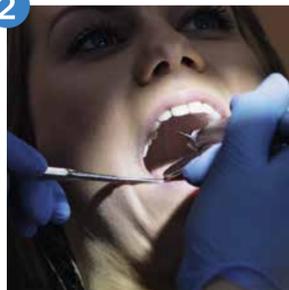
1



Luce naturale per condizioni di lavoro ideali

LEDview Plus, con i suoi LED multicolore integrati, offre il perfetto mix di luci affinché gengive e tessuti duri dentali appaiano in modo assolutamente naturale. Ciò vi offre non solo una maggiore sicurezza nel trattamento, ma vi consente anche di determinare i colori dei denti direttamente sul riunito.

2



Campo luce ottimale per condizioni perfette di visibilità

Il campo di luce del LEDview Plus di ca. 200 mm x 100 mm consente l'illuminazione perfetta e uniforme di tutta la cavità orale. Durante il trattamento con il LEDview Plus la formazione di ombre e gli abbagliamenti non rappresentano più un problema.

3



Lavorare con calma il materiale di otturazione? Basta accendere!

Con la Modalità Compositi del LEDview Plus le particelle blu della luce sono ridotte in modo mirato. Ciò rappresenta un grosso vantaggio specie durante la lavorazione di materiali di otturazione poiché si riesce ad impedire un indurimento prematuro. In questo modo potrete eseguire il vostro trattamento in modo rilassato e senza l'assillo del tempo con una visuale perfetta.

Per avere tutto sempre sotto controllo Semplicità di utilizzo ed igiene

Tutta la luce in base alle esigenze individuali

La perfetta naturalezza della luce dipende anche dalla regolazione. Grazie a sette livelli di intensità luminosa compresi tra 5.000 e 40.000 Lux e a tre differenti livelli di temperatura del colore (4.600 K - 6.200 K), la luce riesce ad adattarsi in modo ottimale sull'interfaccia operativa in ogni situazione del trattamento da affrontare. La qualità della resa cromatica, contemporaneamente, rimane costante e viene garantita un'illuminazione perfetta.

4



Ergonomia intelligente con un design moderno

„Il LEDview Plus coniuga design moderno e funzioni intelligenti. Potete tranquillamente gestire le lampade operative con il sensore senza contatto o l'interfaccia operativa del riunito.

Grazie a tre articolazioni meccaniche potrete posizionare le lampade, e con esse tutto il fascio luminoso, esattamente dove desiderate. Ciò garantisce, per ogni tipologia di trattamento, la massima flessibilità.“

5



Trattamento con la massima igiene

L'azionamento con sensore senza contatto riduce al minimo il rischio di contaminazioni crociate aumentando così la sicurezza. La pulizia, grazie alle superfici lisce, è facile e sicura. Il LEDview Plus, inoltre, ha maniglie staccabili disinfettabili termicamente e sterilizzabili.

6



Dati tecnici	
Tensione d'ingresso	24-36 VDC
Potenza assorbita	36 W
Fascio di luce di	ca. 200 mm x 100 mm a distanza di 700 mm
Intensità dell'illuminazione	ca. 5.000-40.000 Lux
Temperatura del colore	ca. 4.600-6.200 K
Resa cromatica IRC	95* a 5.400 K

* Valore standard

Dentsply Sirona

Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstraße 31, 64625 Bensheim, Germania
dentsplysirona.com

Clinical Procedures

Preventive
Restorative
Orthodontics
Endodontics
Implants
Prosthetics

Platform Technologies

CAD/CAM
Imaging Systems
Treatment Centers
Instruments