

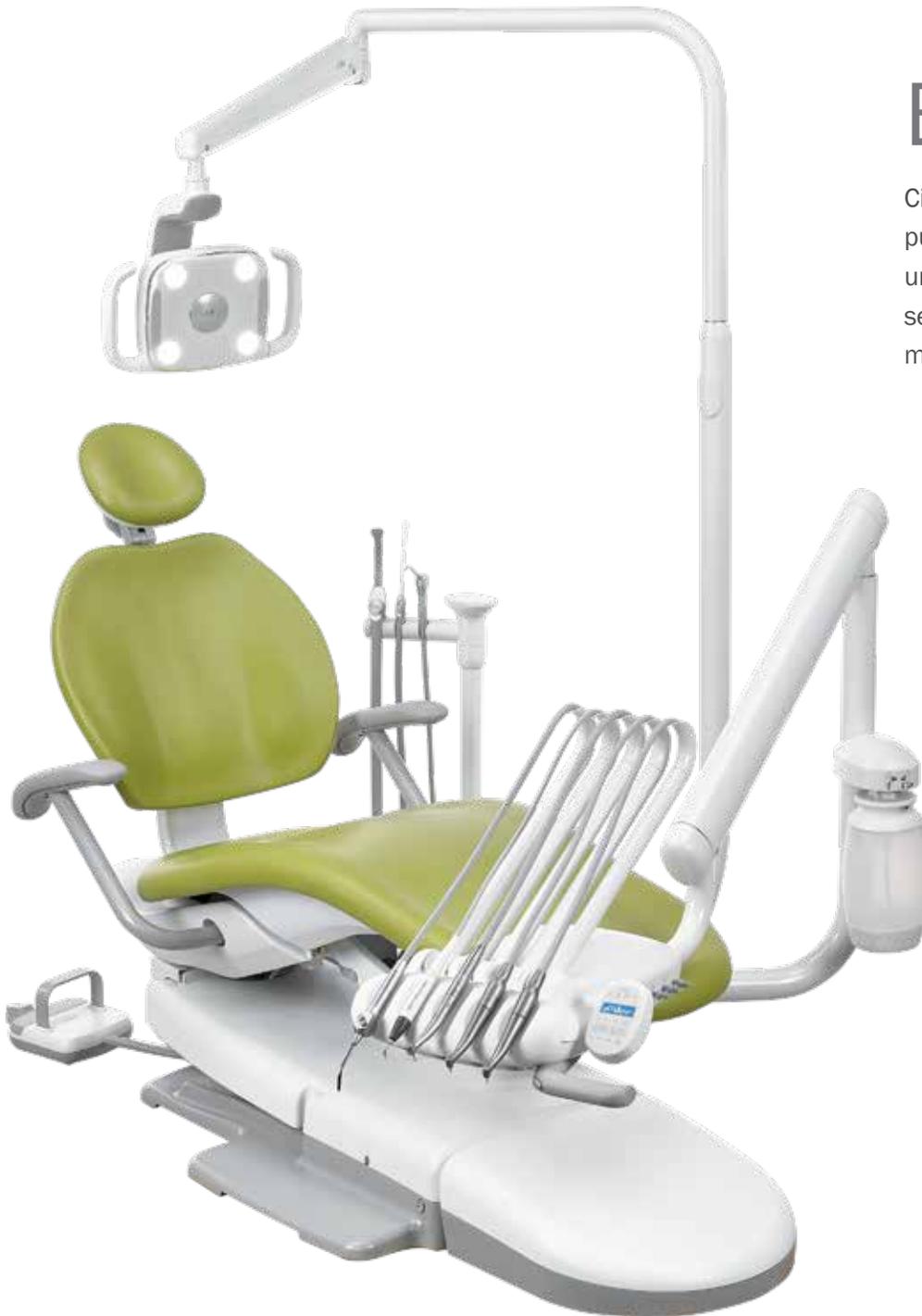


Touchless
A-dec® LED

 a dec®

Brillantezza pura.

Ciò che noterai subito delle lampade A-dec LED è la luce bianca, pura e neutra. Con il touchpad A-dec, controllerai la lampada da un'unica posizione. L'intero ambiente operatorio sarà brillante, senza grovigli di fili e connesso: un vero beneficio per gli occhi del medico e del paziente.



Con una garanzia di 5 anni.

La differenza sta nei dettagli.



PURA INNOVAZIONE

Grazie al raffreddamento passivo silenzioso, la lampada non emette calore, evitando anche il riscaldamento dell'ambiente di lavoro. Le grandi maniglie ergonomiche sono semplici da afferrare e sono costruite con resine di livello industriale che resistono ai danni da impatto.



SEMPLICE E PULITA

L'accensione/lo spegnimento tramite il sensore touchless si combina con il controllo della lampada da touchpad e con l'accensione/lo spegnimento automatico con le memorie della poltrona, massimizzando le opzioni di gestione della lampada, semplificando i protocolli di asepsi e riducendo i punti di contatto. Più facile da pulire e meno barriere da usare.



TEST ESASPERATI

Molto di più di una normale lampada: i test dimostrano che le lampade A-dec durano per almeno 20 anni di utilizzo ininterrotto.

A-dec LED

Colori naturali

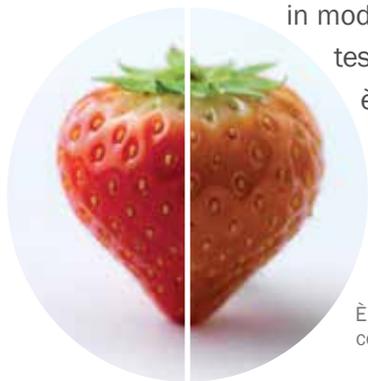
Poter vedere i colori così come sono in natura, significa avere a disposizione un'accurata rappresentazione dell'intero spettro cromatico. La rappresentazione fedele dei toni naturali permette una diagnosi più semplice e corretta.

Prestazioni consistenti. Le lampade A-dec sono costituite da componenti di efficacia comprovata, con progettazione ottica specifica per l'ambiente di lavoro odontoiatrico. Le lampade A-dec LED sono coperte da cinque anni di garanzia e progettate per una durata di 20 anni.

Non affatica la vista. L'innovativa distribuzione della luce crea un fascio di luce uniforme con un effetto "stadio" che riduce al minimo le ombre. Inoltre, la luce sfumata ai bordi del fascio riduce l'affaticamento degli occhi.

Illuminazione eccezionale. Grazie ad un indice di resa cromatica (IRC) di 94, simula perfettamente la luce solare e illumina la cavità orale con una luce che riflette i colori

in modo accurato, consentendo la diagnosi di tessuti molli e duri. Questa luce di alta qualità è conforme ai nuovi standard ISO9680 in termini di brillantezza, colore, rendering e omogeneità.



IRC elevato

IRC basso

È possibile osservare la differenza nel confronto con lampade LED meno sofisticate e con un più basso indice di resa cromatica (IRC).





Basso consumo. Nessun rumore. Nessun rumore è un bel rumore. La lampada A-dec 300 utilizza un innovativo metodo di raffreddamento passivo; pertanto, non essendoci emissione di calore, non è richiesta alcuna ventola.

Economica ed ecosostenibile. Le lampade LED A-dec consumano l'85% di energia in meno delle lampade alogene senza sacrificare la luminosità, sono a bassa emissione di calore, prive di sostanze tossiche, producono pochi infrarossi e nessuna emissione UV e, con una vita utile di 40.000 ore, non dovrai mai sostituire nessuna lampadina.

Luce bianca perfetta. Neutra. Il colore della luce, misurato in Kelvin, ha un impatto su tutto ciò che fai come dentista. L'illuminazione a 5.000 K costanti, produce una luce bianca, pulita, bilanciata, simile alla luce solare.



A-dec 300 LED

C'è una luce giusta per ogni esigenza. La A-dec 300 è stata progettata in maniera specifica per coloro che desiderano la nitidezza e l'accuratezza della lampada A-dec 500 LED, in una versione semplice ed economica, ma senza compromessi.

Lampada A-dec 300 LED

- Opzioni di funzionamento della lampada A-dec 300 LED
- Integrata (sistema di comunicazione dati "SCD") con touchpad A-dec. *Controllo tramite il pulsante sulla testa della lampada o con il touchpad A-dec.*
 - Non integrata con interruttore manuale. *Controllo esclusivamente tramite pulsante sulla testa della lampada. Disponibile solo su Performer o A-dec 200.*

Caratteristica	Descrizione	Perché è importante
Effetto stadio	4 LED a luce bianca brillante	Riduce le zone d'ombra
Intensità luminosa (due livelli)	Alta: 25.000 lux (2323 fc) Minima: 8.000 lux (743 fc)	Giusta illuminazione per svolgere correttamente il lavoro
Dispersione termica	51 BTU/h (media alogena 325 BTU)	Assenza di calore radiante
Modalità composito	Si - 8.000 lux (polimerizzazione lenta)	Permette di lavorare per più a lungo con i compositi
Temperatura colore	5.000 K	Accurata presa coltore
Campo luminoso	95 mm x 145 mm a distanza focale di 700 mm (3,8" x 5,7" a 27,6")	Illumina la cavità orale, non gli occhi del paziente
Bordo sfumato (campo luminoso)	Si	Riduce l'affaticamento degli occhi
Durata	40.000 ore (~20 anni)	Non c'è necessità di sostituire la lampadina
Assi di rotazione	3 assi: orizzontale, verticale, diagonale	È possibile scegliere la posizione ergonomica ottimale
Comandi	Sensore di accensione/spengimento touchless, touchpad e accensione/spengimento automatico con le memorie della poltrona	Comandi diversificati e asepsi semplificata
Compatibilità	A-dec 500, A-dec 400, A-dec 300, A-dec 200, Performer, Decade*, Cascade*	È possibile scegliere l'opzione più adeguata al riunito di cui si dispone

Nota: la modalità composito è un termine riconosciuto a livello industriale, ma non soddisfa lo standard 2014 ISO 9680 5.2.10.

*Compatibile se combinato con la faretra A-dec 300 Radius



Le lampade A-dec LED durano 20 anni, consumando il 75-85% di energia in meno rispetto alle lampade alogene.

Scopri i vantaggi.



POSIZIONAMENTO SENZA LIMITI

La rotazione di 540° permette di ruotare la lampada di 1 volta e 1½ in ciascuna direzione. Potendo, inoltre, inclinare la testa di 120° e di regolarne la diagonale di 80°, la lampada può posizionata con la massima precisione.



CONTROLLO DA TOUCHPAD

I pulsanti programmabili accendono automaticamente la lampada quando si reclina lo schienale della poltrona e la spengono quando la poltrona viene portata in posizione di entrata/uscita (è richiesto il touchpad A-dec).



FACILITÀ DI ACCENSIONE/SPEGNIMENTO CON COMANDI TOUCH FREE

Il sensore touchless consente l'accensione/lo spegnimento entro 76 mm (3")



FACILE PULIZIA

Lo schermo protettivo aderisce perfettamente alla lampada, evitando l'accumularsi della polvere all'interno. La possibilità di utilizzare barriere protettive facilita anche la pulizia dell'esterno.



Opzioni di montaggio

Qual è la più adatta? Scegli l'opzione più adatta al tuo modo di lavorare.

Non tutte le opzioni disponibili.
Consultate il distributore.



Montaggio su binario



Montaggio a soffitto



Montaggio Radius®



Montaggio a poltrona



Montaggio a parete/su mobili



A-dec Sede centrale

2601 Crestview Drive
Newberg, Oregon 97132 USA
Tel: 1.800.547.1883 negli USA/Canada
Tel: +1.503.538.7478 fuori da USA/Canada
Fax: +1.503.538.0276
a-dec.com

A-dec Australia

Tel: 1.800.225.010 solo Australia
Tel: +61.(0)2.8332.4000 fuori dall'Australia

A-dec Cina

Tel: 400.600.5434 solo Cina
Tel: +86.571.89026088 fuori dalla Cina

A-dec United Kingdom

Tel: 0800.2332.85 solo Regno Unito
Tel: +44.(0).24.7635.0901 fuori dal Regno Unito

Alcuni simboli del touchpad sono di proprietà di A-dec Inc. L'uso di questi simboli, completamente o in parte, senza esplicita approvazione scritta di A-dec Inc. è strettamente proibito.

I colori e i prodotti illustrati possono variare rispetto ai materiali realmente in commercio e possono subire modifiche senza preavviso. Consultare il proprio rivenditore autorizzato A-dec per ottenere dei campioni di colore accurati e le informazioni più recenti sui prodotti.

© 2023 A-dec Inc. Tutti i diritti riservati.
85.0833.04/PP/250/7-18(2-23)/Rev A4