Lampade A-dec

LED • Alogena

a-dec®

•••

Progettazione accurata. Semplicità d'uso. Affidabilità dimostrata. A-dec vi offre lampade appositamente studiate per l'ambiente odontoiatrico.

•••

Illumina

Vedi i colori in tutta la loro naturalezza. Scegli una perfetta luminosità senza zone d'ombra. Posiziona la lampada dove più ti serve. Le lampade odontoiatriche A-dec offrono soluzioni innovative per tutte le tue esigenze.

Il prodotto che sceglierai per illuminare la sala operatoria, che sia la lampada **A-dec LED** o **A-dec alogena**, vanta una tecnologia ottica concepita per dare una luce incredibilmente omogenea, senza compromettere il comfort visivo né l'ergonomia. La combinazione di tecnologia e design sofisticato che le lampade odontoiatriche A-dec impiegano ti faranno vivere un'esperienza unica.

IRC elevato IRC basso

Grazie ad un indice di resa cromatica (IRC) di 90 a 5.000 K, A-dec LED simula perfettamente la luce naturale Osservate la differenza nel confronto con lampade LED con IRC più basso.

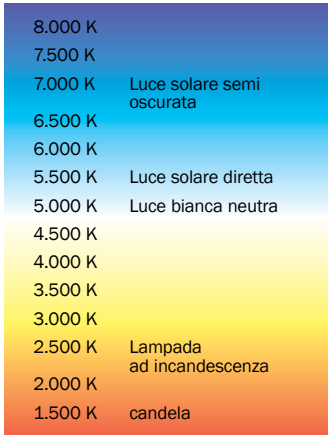
A-dec LED

Intelligente. Raffinata. Concreta.

L'illuminazione efficace inizia dalla sorgente luminosa. Le prestazioni senza confronti della lampada A-dec LED offrono una luminosità ottimale, minore affaticamento della vista, eccellente ergonomia e bassi costi di gestione.

Illuminazione eccezionale. Riempi di luce la cavità orale per una visione più efficace. Con la lampada A-dec LED si possono scegliere tre livelli di intensità pari a 15.000, 25.000 e 30.000 lux (valore massimo raccomandato dagli specialisti in ergonomia odontoiatrica) a 5.000° K costanti di temperatura di colore.

Analisi accurata dei tessuti. La lampada odontoiatrica deve coprire accuratamente l'intera gamma cromatica in modo da rappresentare fedelmente i toni naturali e consentire una diagnosi corretta. Grazie ad una luce con IRC di 90, la lampada A-dec LED simula fedelmente la luce solare.



La tonalità della luce, misurata in gradi Kelvin, ha un impatto su tutta la tua operatività. Per una luce bianca, nitida e bilanciata, A-dec LED fornisce una luce a 5.000° K costanti

Illumina senza polimerizzare. In modalità composito la lampada A-dec LED fornisce una luce di colore giallo a 25.000 lux, consentendo al team odontaiatrico di vedere perfettamente senza il rischio dell'indurimento delle resine fotopolimerizzanti.

Non affatica la vista. La distribuzione innovativa della luce crea un campo uniforme unitamente a un effetto “stadio” che riduce le zone d'ombra. I bordi sfumati del campo visivo riducono l'affaticamento della vista.

Eccezionale ergonomia. La lampada si accende automaticamente quando la poltrona raggiunge la posizione di lavoro, si spegne quando questa viene spostata in posizione di entrata/uscita. Grazie ai tre assi e ad una possibilità di rotazione di 540°, la lampada A-dec LED può essere orientata senza alcuno sforzo. Le linee semplici e sobrie ne agevolano le operazioni di pulitura.

Basso consumo energetico, assenza di lampadine, non si surriscalda e non emette fastidiosi rumori. *Bassissimi costi di gestione* e un prodotto altamente ecosostenibile: la lampada A-dec LED consuma l'80% di energia in meno rispetto alle lampade alogene e offre 20 anni di vita utile. Tutto senza dover mai cambiare una lampadina. Inoltre è una lampada rilassante e silenziosa in quanto, grazie alla completa assenza di emissione di calore, non richiede alcuna ventola di raffreddamento.

I tre assi a rotazione sferica della A-dec LED rendono ogni movimento fluido offrendo la massima precisione.

Oltre a eliminare l'inconveniente e i costi di sostituzione della lampadina, con A-dec LED potete aspettarvi 20 anni di funzionamento ininterrotto, con un consumo di energia elettrica inferiore dell'80% rispetto ad una lampada alogena.

A-dec 500/6300

Alogena a 3 assi di rotazione

La lampada A-dec 500/6300 offre una visione nitida del campo operatorio. La temperatura di colore simula la luce diurna consentendo una corretta presa di colore e un'accurata analisi dei tessuti. Grazie al terzo asse di rotazione che permette lo spostamento in diagonale, è possibile inclinare la lampada odontoiatrica in modo da illuminare completamente la cavità orale indipendentemente dalla posizione del paziente.

- Eccellente indice di resa cromatica
- Campo luminoso contraddistino da uniformità di qualità superiore
- Luminosità costante e facile regolazione delle diverse intensità
- Parabola disegnata in modo da ridurre al minimo le zone d'ombra
- Funzione di accensione/spegnimento automatico per posizioni ingresso/uscita e risciacquo dalla poltrona
- Intensità composito selezionabile
- Alloggiamento per lampadina di scorta all'interno della testa della lampada

A-dec 300

Alogena a 2 assi di rotazione

Una lampada affidabile, di qualità a un prezzo vantaggioso. La lampada A-dec 300 rappresenta lo standard del settore per quanto riguarda l'illuminazione.

Il campo luminoso della lampada A-dec 300 ha un bordo sfumato che riduce l'affaticamento visivo e la stanchezza quando gli occhi si adattano alla visione tra la luce nella cavità orale e la luminosità dell'ambiente. La regolazione a due assi della testa della lampada consente la rotazione sia in orizzontale che in verticale. Il sistema a braccio pantografato permette sempre un posizionamento comodo e preciso.

- Tecnologia alogena comprovata
- Impostazioni di intensità massima e composito
- Funzione di accensione/spegnimento automatico per posizioni ingresso/uscita e risciacquo dalla poltrona
- Schermo rimovibile per agevolare le operazioni di pulizia
- Due assi di rotazione per un posizionamento più preciso

• • •

La qualità della luce nella cavità orale non può essere migliore di quella generata dalla sorgente di illuminazione.

• • •

Opzioni di montaggio

Qualunque sia la lampada adatta alle tue esigenze, scegli sempre la soluzione che ti consenta di avere più spazio a disposizione senza modificare il tuo modo di operare.

Specifiche

Non tutte le lampade odontoiatriche sono in grado di offrire un'illuminazione brillante e a tutto spettro. Quando si tratta di fornire soluzioni di qualità superiore, A-dec è la scelta migliore.

	Lampada A-dec LED LED a 3 assi	**Lampada A-dec 500/6300** Alogena a 3 assi	**Lampada A-dec 300** Alogena a 2 assi
Assi di rotazione	Orizzontale, verticale, diagonale	Orizzontale, verticale, diagonale	Orizzontale, verticale
Temperatura colore	5.000 K	5.000 K	5.000 K
Campo luminoso	88 mm x 157 mm a distanza focale di 700 mm (3,5"x 6,2" a 27,6")	85 mm x 160 mm a distanza focale di 700 mm (3,3" x 6,3" a 27,6")	100 mm x 170 mm a distanza focale di 700 mm (3,9" x 6,7" a 27,6")
Intensità luminosa	Minima: 15.000 lux (1393 fc) Media: 25.000 lux (2322 fc) Massima: 30.000 lux (2787 fc) Composito: 25.000 lux (2322 fc) luce gialla	Composito: 8.000 lux (743 fc) Media: 20.000 lux (1.858 fc) Massima: 24.000 lux (2.230 fc)	Composito: 8.000 lux (743 fc) Massima: 24.000 lux (2.230 fc)
BTU/h	69	325	325
Consumo energetico	20 W	95 W	95 W
Accensione/ spegnimento automatico	Sì	Sì	Sì
Selezione intensità	Sì	Sì	Sì
Touchpad separato	Sì	Sì	Sì
Comando testa lampada	Sì	Sì	Sì (solo accensione/spegnimento)

Il touchpad deluxe vi consente il controllo programmabile e manuale completo dell'accensione/spegnimento e delle impostazioni di intensità.

Sede centrale A-dec
2601 Crestview Drive
Newberg, Oregon 97132 Stati Uniti
Tel: 1.800.547.1883 (solo Stati Uniti e Canada)
Tel: +1.503.538.7478 (fuori da Stati Uniti e Canada)
Fax: +1.503.538.0276
a-dec.com

Centri di distribuzione internazionali

A-dec Australia
Tel: 1.800.225.010 (solo Australia)
Tel: +61.(0)2.8332.4000 (fuori dall'Australia)
a-dec.com.au

A-dec Regno Unito
Tel: 0800 ADECUK (233285) (solo Regno Unito)
Tel: +44.(0)24 7635 0901 (fuori dal Regno Unito)
a-dec.co.uk

A-dec, il logo A-dec, A-dec 500, A-dec 300, Cascade, Cascade Master Series, Century Plus, Continental, Decade, ICX, ICV, Performer, Preference, Preference Collection, Preference ICC e Radius sono marchi di A-dec Inc. e sono registrati negli Stati Uniti ed in altri Paesi. Anche A-dec 200, Preference Slimline e realiablecreativesolutions sono marchi di A-dec Inc. Nessun marchio o nome commerciale presente in questo documento può essere riprodotto, copiato o manipolato in alcun modo senza esplicita approvazione del proprietario del marchio. Alcuni dei simboli sul touchpad sono di proprietà di A-dec Inc. Qualsiasi uso di tali simboli, in tutto o in parte, senza esplicito consenso scritto di A-dec, Inc. è severamente 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.

© 2012 A-dec Inc. Tutti i diritti riservati. 85.6017.04/GAC/3M/1-12/Rev A