

Προβολείς A-dec

Λυχνία LED • Αλογόνου



a|dec[®]



Φωτισμός

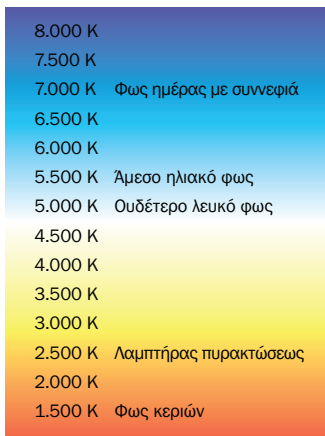
Δείτε τα χρώματα στις φυσικές τους αποχρώσεις. Απολαύστε φωτεινότητα χωρίς σκιές, που δεν επιβαρύνει τα μάτια. Τοποθετήστε το φωτισμό σας ακριβώς όπου τον χρειάζεστε. Ο οδοντιατρικός φωτισμός της A-dec προσφέρει αναγνωρισμένη καινοτομία στον τρόπο εργασίας σας.

Είτε πρόκειται για **λυχνία LED της A-dec** είτε για **λυχνία αλογόνου της A-dec**, θα έχετε οδοντιατρικό φωτισμό οπτικά σχεδιασμένο για εντυπωσιακή ομοιομορφία, χωρίς συμβιβασμούς στην οπτική άνεση ή στην εργονομία της οδοντιατρικής ομάδας. Όταν πρόκειται για τη δημιουργία του βέλτιστου φωτισμού, οι λύσεις της A-dec συνδυάζουν τεχνολογία με εκλεπτυσμένη σχεδίαση, ώστε να δημιουργήσουν εξαιρετική εμπειρία για το χρήστη.



Υψηλός CRI Χαμηλότερος CRI

Παράγοντας δείκτη χρωματικής απόδοσης (CRI) 90 στα 5.000 K, η λυχνία LED της A-dec μιμείται τη φύση. Παρατηρήστε τη διαφορά κατά τη σύγκριση με οδοντιατρικούς προβολείς LED κατώτερης ποιότητας και χαμηλότερου CRI.



Λυχνία LED της A-dec

Έξυπνος φωτισμός. Ανώτερης ποιότητας. Αληθινός.

Ο έξυπνος φωτισμός ξεκινάει από την πηγή. Και η λυχνία LED της A-dec λειτουργεί απaráμιλλα, παρέχοντας προηγμένη απόδοση φωτισμού με λιγότερη οπτική καταπόνηση, ανώτερη εργονομία και χαμηλότερο κόστος λειτουργίας.

Άριστος φωτισμός. Άπλετο φως στη στοματική κοιλότητα για καλύτερη όραση. Η λυχνία LED της A-dec διαθέτει τρεις ρυθμίσεις έντασης 15.000, 25.000, και 30.000 lux -η μέγιστη συνιστώμενη ένταση από ειδικούς στην οδοντιατρική εργονομία- χωρίς να υποβαθμίζει τη σταθερή θερμοκρασία χρώματος ουδέτερου λευκού 5.000 K.

Ακριβής ανάλυση ιστού. Ο οδοντιατρικός προβολέας σας πρέπει να αναπαριστά με ακρίβεια και να αναμιγνύει ολόκληρο το χρωματικό φάσμα, για να βλέπετε πραγματικές αποχρώσεις ώστε να μπορείτε να πραγματοποιήσετε διάγνωση με ακρίβεια. Παράγοντας φωτισμό που επιτυγχάνει υψηλό δείκτη χρωματικής απόδοσης (CRI) 90, η λυχνία LED της A-dec μιμείται τη διαύγεια του ηλιακού φωτός.

Το χρώμα του φωτός, μετρούμενο σε Kelvin, επηρεάζει ό,τι κάνετε. Για έναν ισορροπημένο, διαυγή, λευκό φωτισμό, η προηγμένη λυχνία LED της A-dec φωτίζει σταθερά στα 5.000 K.





Φωτισμός χωρίς πολυμερισμό. Η λειτουργία με προστασία έναντι του πολυμερισμού της A-dec παρέχει εξαιρετικό κίτρινο φωτισμό στα 25.000 lux, επιτρέποντας στην οδοντιατρική ομάδα να εργάζεται αποτελεσματικά χωρίς τον πολυμερισμό των φωτοενεργοποιούμενων ρητινών.

Χωρίς επιβάρυνση των ματιών. Η πρωτοποριακή κατανομή του φωτός δημιουργεί ένα ενιαίο μοτίβο με «κυκλικό» εφέ για την ελαχιστοποίηση των σκιών. Το μοτίβο φωτισμού με λοξή απότμηση μειώνει την οπτική καταπόνηση.

Απαράμιλλη εργονομία. Η αυτόματη λειτουργία hands-free ενεργοποιεί το φωτισμό όταν η πλάτη της έδρας ανακλίνεται και τον απενεργοποιεί όταν η έδρα μεταβαίνει στη θέση εισόδου/εξόδου, όταν χρησιμοποιείται με τα συστήματα A-dec 300 ή A-dec 500. Η λυχνία LED της A-dec ολισθαίνει αβίαστα για τοποθέτηση σε οποιαδήποτε θέση, με τρεις άξονες και 540° περιστροφής. Οι απλές, καθαρές γραμμές εξασφαλίζουν εύκολο καθαρισμό.

Χαμηλή κατανάλωση ρεύματος, χωρίς λαμπήρες, χαμηλή παραγωγή θερμότητας, χωρίς θόρυβο. Όταν πρόκειται για το κόστος λειτουργίας, σκεφτείτε *οικονομικά*–και *οικολογικά*: η λυχνία LED της A-dec καταναλώνει 80% λιγότερο ρεύμα σε σχέση με τους προβολείς αλογόνου, με προσδοκώμενη διάρκεια ζωής 20 ετών. Όλα αυτά χωρίς να χρειαστεί να αλλάξετε ποτέ λυχνία. Και καθώς δεν εκπέμπει θερμότητα και δεν απαιτεί ανεμιστήρα για ψύξη, είναι ταυτόχρονα πρακτική και αθόρυβη.



Χάρη στη σφαιρική περιστροφή τριών αξόνων της λυχνίας LED της A-dec, κάθε κίνηση είναι ομαλή και εξαιρετικά ακριβής.

Η λυχνία LED της A-dec παρέχει αδιάλειπτη απόδοση για 20 έτη, καταναλώνοντας 80% λιγότερη ενέργεια σε σχέση με την τεχνολογία αλογόνου, ενώ παράλληλα σας απαλλάσσει από την αναστάτωση και το κόστος αντικατάστασης του λαμπτήρα.

