

Τεχνικές προδιαγραφές φορητού μετωπιαίου κατόπτρου

1. Να διαθέτει λάμπα LED.
2. Η μπαταρία, η λάμπα LED και τα ηλεκτρονικά οδήγησης της λάμπας να βρίσκονται στον κεφαλόδεσμο. Η μπαταρία και τα ηλεκτρονικά οδήγησης να είναι σωστά κατανομημένα (δεξιά και αριστερά ή μόνο στο πίσω μέρος) για τη σωστή ισορροπία του κεφαλόδεσμου.
3. Η μπαταρία να είναι επαναφορτιζόμενη λιθίου.
4. Να είναι αποσπώμενη και να υπάρχει δυνατότητα λειτουργίας με δεύτερη μπαταρία.
5. Να είναι ελαφρύ, λιγότερο από 400 γρ. συνολικό βάρος.
6. Ο κεφαλόδεσμος να διαθέτει δύο ρυθμίσεις: στο πίσω και στο πάνω μέρος του κεφαλιού.
7. Να έχει επένδυση από μαλακό δέρμα στον κεφαλόδεσμο.
8. Η επιθυμητή απόσταση λειτουργίας είναι 20 ως 40 εκατοστά, περίπου.
9. Να διαθέτει ρυθμιζόμενη εστίαση στη δέσμη φωτός: σε απόσταση λειτουργίας 30 εκατοστών 15 ως 65 χιλιοστά, περίπου.
10. Να έχει αυτονομία τουλάχιστον 3 ωρών.
11. Να έχει θερμοκρασία φωτός 6.000° K, περίπου.
12. Να έχει διάρκεια ζωής LED 50.000 ώρες.
13. Να αναφερθεί η φωτεινότητα (lux), κατά προτίμηση σε απόσταση 30 εκατοστών με την εστίαση στα 20 ως 30 χιλιοστά.
14. Η πλήρης φόρτιση να επιτυγχάνεται σε χρόνο μικρότερο των 5 ωρών με πλήρως εκφορτισμένη μπαταρία.
15. Το κάτοπτρο να προσφερθεί με τον φορτιστή του και μία μπαταρία λιθίου.
16. Η συσκευή και όλα τα παρελκόμενα να είναι καινούρια (όχι μεταχειρισμένα ή εκθεσιακά).
17. Να αντέχει σε απολύμανση με αντισηπτικό διάλυμα.
18. Να καλύπτεται από εγγύηση 2 ετών, τουλάχιστον.
19. Η κάλυψη σε εξαρτήματα – ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 10ετής.
20. Να φέρει σήμανση CE και ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 2017/745.
21. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ISO 9001 ή ISO 13485 με πιστοποίηση για την παραγωγή και διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
22. Ο προμηθευτής να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της υπουργικής απόφασης ΔΥ8Δ/Γ.Π.ΟΙΚ/1348/2004 και να διαθέτει ISO 9001 ή ISO 13485 με πιστοποίηση για την εμπορία, διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων και ISO 14001.
23. Ο προμηθευτής οφείλει να υποβάλλει με την παράδοση του εξοπλισμού υποχρεωτικά τα service και user manual σε ηλεκτρονική μορφή. Να παραδοθούν με την προσφορά τα προβλεπόμενα πρωτόκολλα προληπτικής συντήρησης και ελέγχου καλής λειτουργίας, όπως αυτά προβλέπονται από τον κατασκευαστή.
24. Ο προμηθευτής να διαθέτει πιστοποιημένο συνεργείο συντήρησης.

25. Η τεχνική – οικονομική προσφορά να συνοδεύεται από:
- τεχνικό φυλλάδιο κατασκευαστή – εργοστασίου, που θα φαίνονται τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά.
 - φύλλο συμμόρφωσης με τις αντίστοιχες παραπομπές στο τεχνικό φυλλάδιο.
 - βεβαιώσεις για τις προδιαγραφές – πιστοποιήσεις.
 - ενδεικτικές τιμές για τα αναλώσιμα – ανταλλακτικά που χρειάζονται για τη σωστή λειτουργία. Επίσης, να αναφερθούν δυνατές αναβαθμίσεις και το κόστος αυτών.