ΛΥΧΝΙΑ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ: 13
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Φορητή Εξεταστική λυχνία LED τροχήλατη. *Να αναφερθεί ο αριθμός των LED*
2. Η μέγιστη αποδιδόμενη ισχύς φωτός στον προβολέα να είναι 45.000 lux τουλάχιστον, στο 1 m. Μεγαλύτερη ένταση θα αξιολογηθεί θετικά.
3. Επιλογή της έντασης σε διαβαθμίσεις.
4. Κεφαλή λυχνίας κατασκευής από υλικό ανθεκτικό στον καθαρισμό με απολυμαντικά. Η διάμετρος της κεφαλής να είναι τουλάχιστον 150 mm, να αναφερθεί για να αξιολογηθεί.
5. Να περιγραφεί το βάθος πεδίου εργασίας όπως αυτό περιγράφεται στο IEC δηλαδή Depth of Ilumination L1+L2 , τουλάχιστον 100 cm.
6. Να αναφερθούν προς αξιολόγηση η συνολική εκπεμπόμενη ακτινοβολία (Ee:W/$m^{2)}$.
7. Η χρωματική θερμοκρασία του φωτισμού να είναι περίπου 4.000K .
8. Ο δείκτης Χρωματικής απόδοσης (Ra) να είναι σύμφωνος με τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα. Μεγαλύτερη τιμή θα αξιολογηθεί ιδιαίτερα.
9. Να συνοδεύεται με άξονα και βάση στήριξης, τροχήλατης.
10. Να διαθέτει σπαστό βραχίονα διπλής τουλάχιστον αρθρώσεως κατάλληλου μήκους, εύχρηστο και υψηλής αντοχής.
11. Όλες οι κινήσεις ναι γίνονται εύκολα μέσω χειρολαβής.
12. Οι λυχνία να έχει μεγάλο χρόνο ζωής, να αναφερθεί για να αξιολογηθεί.
13. Η θερμοκρασία που αναπτύσσεται στον φωτιζόμενο χώρο να είναι η μικρότερη δυνατή. Να αποτρέπεται η ανάπτυξη υπέρυθρης ακτινοβολίας.
14. Να έχει μεγάλη διάμετρο φωτεινού πεδίου , τουλάχιστον 140 mm .
15. Τάση 230V/5OHz μετασχηματιζόμενη.
16. Επίσης να συνοδεύεται και με ότι άλλο εξάρτημα απαιτείται για άμεση χρήση και πλήρη χρησιμοποίησή της.
17. Να συνοδεύεται από τεχνικά εγχειρίδια του οίκου κατασκευής.
18. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (Κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης, πιστοποιητικά εγγραφής στα μητρώα της Αρμόδιας Αρχής κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα.

Καστοριά 04-08-2017

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

(Αριθ. Πρωτ.: 906/02-02-2011 & 5712/13-07-2017)

1. ΤΟΥΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΠΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ

2. ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΠΕ ΧΗΜΙΚΩΝ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

3. ΜΗΛΙΟΣ ΠΑΣΧΑΛΗΣ

ΤΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ