**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΠΟΣΟΥ με ΦΠΑ: €57.000,00**

**ΤΜΗΜΑ Α** (προϋπολογισμού: 5.500,00 €)

|  |  |
| --- | --- |
| **Α/Α ΕΙΔΟΥΣ** | **1 (17)**  |
| **ΤΥΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ** | **ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΚΗΝΗΣ** | **ΤΕΜΑΧΙΑ** | **1** |
| **ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΛΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ** |  |
| **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | **ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| ΚΟΝΣΟΛΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ 48 ΚΑΝΑΛΙΩΝ | DMX CONTROLLER 48 CHANNELS, 96 PROGRAMS CHASE UP TO 1000STEPS EACH , 48 CHANNEL CHOOSE BUTTONS AND 48 CHANNEL SLIDERS, MASTER SLIDERS, BLACKOUT BUTTON AVAILABLE, 4 RUN MODES |   |   |
| DIMMER ΦΩΤΙΣΜΟΥ | 6 ΚΑΝΑΛΙΑ, 16A ΕΚΑΣΤΟΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΙΣΧΥΟΣ (50HZ/60HZ) ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ DIMMING ΕΞΟΔΟΥ.ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ ΓΙΑ ΔΟΚΙΜΕΣ ΧΩΡΙΣ ΚΟΝΣΟΛΑ, ΡΥΘΜΙΣΗ 0-6% PREHEAT ΣΕ ΚΑΘΕ ΚΑΝΑΛΙ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ, ΡΥΘΜΙΣΗ DIMMING / NON-DIMMING ΣΕ ΚΑΘΕ ΚΑΝΑΛΙAC ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ: 100 - 120, 200 - 240V AC 50 / 60 HZ, 3 ΦΑΣΕΙΣ 4 ΚΑΛΩΔΙΑ (1 ΦΑΣΗ ΈΞΟΔΟΣ: MAX 16A ΑΝΑ ΚΑΝΑΛΙ, ΣΥΝΟΛΟ 96ADMX ΣΗΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ: DMX512 ( 5PIN XLR - MALE & FEMALE)ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΣΗΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ: 0 --- 10V DC 6 ΚΑΝΑΛΙΑ ( 9 PIN D-TYPE - FEMALE)PREHEAT 0 --- 6% |   |   |
| INTERFACE 0-10V ΣΕ DMX | DMX TO ANALOG SIGNAL CONVERTER.ADJUSTABLE VOLTAGE LEVEL FOR OUTPUTS (DC 10, 15, 20 V).VOLTAGE POLARITY SELECTOR.72 CHANNEL CHASER OPERATING MODE.PROGRAMMABLE DMX START ADDRESS CHANNEL.PROGRAMMABLE CHASE SPEED.MEMORY AGAINST CURRENT FAILURES.MAIN SUPPLY: 230 V AC 50 HZ |   |   |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | ≥ 1 ΕΤΟΣ |   |   |
| ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ | Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ ΟΦΕΙΛΕΙ ΝΑ ΠΑΡΑΔΩΣΕΙ ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΚΑΛΩΝ ΤΕΧΝΩΝ (ΦΛΩΡΙΝΑ) |   |   |

|  |  |
| --- | --- |
| **Α/Α ΕΙΔΟΥΣ** | **2 (21)**  |
| **ΤΥΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ** | **ΣΕΤ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ ΣΚΗΝΗΣ** | **ΤΕΜΑΧΙΑ** | **1** |
| **ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΛΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ** |  |
| **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | **ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| ΤΥΠΟΣ ΠΡΟΒΟΛΕΑ | ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΜΑΧΑΙΡΩΤΟΣ (ΣΕΤ 4 ΜΟΝΑΔΩΝ) |   |   |
| ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ | G9.5 650 - 750W HALOGEN LAMP |   |   |
| ADJUSTABLE ZOOM RANGE FROM 15° TO 30° |  |  |
| BEAM SHAPING WITH 4 BLADES |  |  |
| COLOR FRAME INCLUDED |   |   |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | ≥ 1 ΕΤΟΣ |   |   |
| ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ | Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ ΟΦΕΙΛΕΙ ΝΑ ΠΑΡΑΔΩΣΕΙ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΗΣΕΙ ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ (ΦΛΩΡΙΝΑ) |   |   |

|  |  |
| --- | --- |
| **Α/Α ΕΙΔΟΥΣ** | **3 (34)**  |
| **ΤΥΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ** | **ΦΑΚΟΙ ΚΑΙ ΦΩΤΑ ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΣ (ΣΕΤ)** | **ΤΕΜΑΧΙΑ** | **1** |
| **ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΛΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ** |  |
| **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | **ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΣΕΤ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΦΑΚΩΝ ΚΑΙ ΦΩΤΩΝ ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΣΗΣ (2Χ ΦΑΚΟΊ ΤΎΠΟΥ NIKON, 1Χ VIDEO LIGHT ΜΕ MOUNT, 1Χ MINI LED PHOTO STUDIO) |   |   |
| ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΑΚΟΥ (1) | ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ: ΜΗΧΑΝΕΣ NIKON DSLR, AUTO FOCUSΤΥΠΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΣΩΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ NIKON FEΣΤΙΑΚΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ: 18-200 MM.ΟΠΤΙΚΑ: 16 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΕ 12 GROUP2 ED GLASS3 ASPHERICALΔΙΑΦΡΑΓΜΑ: 7 ΛΕΠΙΔΩΝΜΕΓΙΣΤΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ: F/3.5-5.6.ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ: F/22-36 |   |   |
| ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΕΣΤΙΑΣΗΣ: 0.5ΜΜAXIMUM REPRODUCTION RATIO:1:4.5 (0.22X)ΓΩΝΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ: 76 ΜΟΙΡΕΣ-8 ΜΟΙΡΕΣΜΕΓΕΘΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ: 72MM |
| ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΑΚΟΥ (2) | ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ: ΜΗΧΑΝΕΣ NIKON DSLR AUTO FOCUSΕΣΤΙΑΚΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ: 24MMΜΕΓΙΣΤΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ F/1.8ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ F/16ΤΥΠΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΣΩΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ NIKON FFORMAT COMPATIBILITY :FULL-FRAMEΓΩΝΙΑ ΘΕΑΣΗΣ: 84°ΜΕΓΙΣΤΗ ΜΕΓΕΝΘΥΣΗ 0.2XΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΕΣΤΙΑΣΗΣ / 23 CMΟΠΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ: 12 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΕ 9 ΟΜΑΔΕΣΔΙΑΦΡΑΓΜΑ: 7 ΛΕΠΙΔΩΝ, ROUNDEDFOCUS TYPE: AUTOFOCUSIMAGE STABILIZATION: ΌΧΙΜΕΓΕΘΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ: 72 MM (FRONT)ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Ø X L) 77.5 X 83 MMΒΑΡΟΣ / 355 G |  |  |
| ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ VIDEO LIGHT ME ΒΑΣΗ | ΜΕΓΙΣΤΗ. ΙΣΧΥΣ: 200WΔΕΙΚΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ> = 93, R9> = 80, AΣΥΡΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ ΦΩΤΟΣ, ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΜΑΔΟΠΟΙΗΣΗΣ 433MHZ 6 ΟΜΑΔΩΝ & 16 ΚΑΝΑΛΙΩΝ, LCDΟΘΟΝΗ, ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ LED, ΨΥΚΤΡΑ ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ AC: AC 100-240V 50 / 60HZΚΑΝΑΛΙ: 16 ΚΑΝΑΛΙΑΟΜΑΔΑ: 6 ΟΜΑΔΕΣ (A, B, C, D, E, F)ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ: 5600 ± 300K100% ΦΩΤΙΣΜΟΣ (LUX): 12000 (1M)100% ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ: 20000COLOR RENDERING INDEX: 93-98R9:> 80TLCI (QA): 95-98ΕΥΡΟΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ: 10% ~ 100%ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: -10 ° C ~ 50 ° CΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 390X230X130MMΚΑΘΑΡΟ ΒΑΡΟΣ: ΠΕΡΙΠΟΥ 3KGRC-A5 ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ:ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ: 433MHZΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ:> 20 ΜΕΤΡΑΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ: ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΕΝΑ ΧΡΟΝΟΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: -10 ~ 50 ° CΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 120X38X15MMΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΚΕΤΟ (ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΦΩΣ): 1 X ΚΑΛΥΜΜΑ ΑΝΑΚΛΑΣΤΗΡΑ, 1 X ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ RC-A5, 1 X ΚΑΛΥΜΜΑ ΛΑΜΠΤΗΡΑ, 1 X ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, 1 X ΠΑΝΙ MICROFIBER |  |  |
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ MINI STUDIO  | ΦΟΡΗΤΟΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΚΥΒΟΣ / MINI STUDIOΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ: ΛΕΥΚΟ ΥΦΑΣΜΑ BACKGROUND12 METAL RACKS2 LED ΛΑΜΠΕΣ8 RIGHT ANGLE4 LED LAMP BRAND HOLDERINNER WITH DIFFUSEROUTER BLACK/SILVER CLOTHΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣΤΣΑΝΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ. 5800K +-200ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ. 40WCRI. >96ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ. 11000 LUMENSΒΑΡΟΣ. 4.5KGSΔΙΑΣΤΑΣΗ. 80X80X80CM |   |   |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | ≥ 1 ΕΤΟΣ |   |   |
| ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ | Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ ΟΦΕΙΛΕΙ ΝΑ ΠΑΡΑΔΩΣΕΙ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΗΣΕΙ ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ (ΦΛΩΡΙΝΑ) |   |   |