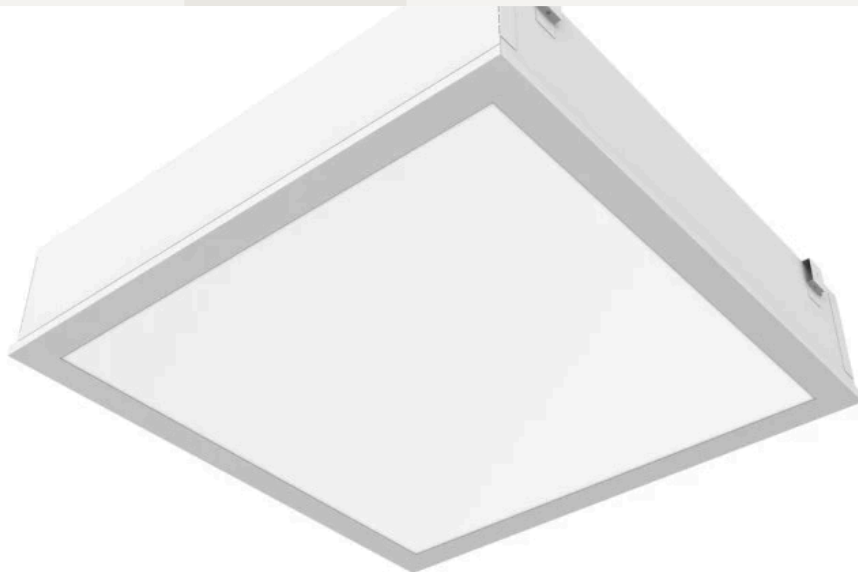


ATENALUX TAURUS EVO

Φωτιστικό LED IP65 για χειρουργεία & clean rooms · Atena Lux
ISO 2, αντιμικροβιακό Defence 4H+, Human Centric Lighting



Το ATENALUX TAURUS EVO είναι φωτιστικό LED IP65 για clean rooms και χειρουργεία, με πλαίσια πιστοποιημένα ISO 2 και ειδικά αντιμικροβιακά υλικά Defence 4H+. Σχεδιασμένο από την Atena Lux για τέλεια τεχνική & αισθητική ενσωμάτωση με τη μεταλλική ψευδοροφή 24 SYNCRO EVO (600×600 mm).

Η ΟΠΤΙΚΗ ARGYNET

Είναι το φωτιστικό σκέλος της λύσης HOSPITAL+ της ARGYNET (έργο ΩΕΜΕΚ). Λειτουργεί με κριτήρια Human Centric Lighting: θερμοκρασία, χρώμα και ένταση προγραμματίζονται στους κίρκαδικούς βιορυθμούς. Σφραγισμένο IP65 για απαιτήσεις υγιεινής αποστειρωμένων χώρων.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Χειρουργεία & αίθουσες επεμβάσεων
- ΜΕΘ & εντατική
- Clean rooms
- Αποστειρωμένοι φαρμακευτικοί χώροι
- Εργαστήρια ISO
- Διαγνωστικά κέντρα

5700 lm

φωτεινή ροή

114 lm/w

απόδοση

IP65

βαθμός προστασίας

CRI ≥90

χρωματική απόδοση

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Σφραγισμένο IP65 — για clean rooms & χειρουργεία
- Αντιμικροβιακά υλικά Defence 4H+
- Υψηλή χρωματική απόδοση CRI ≥ 90
- Διαχύτης opal methacrylate — υψηλή ομοιομορφία

- Πλαίσια πιστοποιημένα ISO 2
- Φωτεινή ροή 5700 lm · ισχύς 50 W · 114 lm/W
- Θερμοκρασία 4000 K (5000 / 6500 K κατ' απαίτηση)
- Human Centric Lighting (κίρκαδικός φωτισμός)

ΠΛΗΡΗΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Ιδιότητα	Τιμή	Πρότυπο
Τύπος	Φωτιστικό LED clean room	—
Βαθμός προστασίας	IP65	—
Καθαρότητα πλαισίου	ISO 2	ISO 14644-1
Αντιμικροβιακό	Defence 4H+	—
Ισχύς	50 W	—
Φωτεινή ροή	5700 lm	—
Φωτεινή απόδοση	114 lm/W	—
Χρωματική απόδοση	CRI ≥ 90	—
Θερμοκρασία χρώματος	4000 K (5000/6500 K)	—
Διαχύτης	Opal methacrylate / microprismatic	—
Διαστάσεις	600×600 mm	—

Σχεδιασμένο για ενσωμάτωση στη μεταλλική ψευδοροφή 24 SYNCRO EVO B24 (600×600 mm). Human Centric Lighting: προγραμματιζόμενη θερμοκρασία/χρώμα/ένταση στους κίρκαδικούς βιορυθμούς.

ΦΩΤΟΜΕΤΡΙΚΑ

Ροή	5700 lm
Ισχύς	50 W
Απόδοση	114 lm/W
CRI	≥ 90

ΤΕΧΝΙΚΑ

Προστασία	IP65
CCT	4000 K
Module	600×600 mm
Πλαίσιο	ISO 2

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

CE	IP65	ISO 14644-1	ISO 22196	RoHS	TDS
----	------	-------------	-----------	------	-----

ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ CLEAN ROOM

- ATENA 24 SYNCRO EVO μεταλλική ψευδοροφή ISO 2 — ενσωμάτωση 600×600
- Κρυφός σκελετός EASY T24 κοινή φέρουσα δομή με την ψευδοροφή
- Driver / dimming (Human Centric) προγραμματιζόμενος κίρκαδικός φωτισμός
- AMF Aquatec / MEDIGUARD πλάκες ζωνών μετάβασης
- Πατενταρισμένο αντισεισμικό κιτ Atena όπου απαιτείται

