

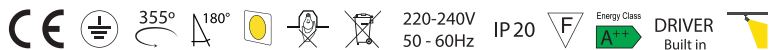
GENESIS T3 DIMMABLE

Το GENESIS T3 Dimmable είναι προβολέας **COB LED 23,9W (4409 Lm) με φωτεινή απόδοση έως 211Lm/W στα 5000 Kelvin με φάσμα dimming από 440 Lm έως 4409 Lm.**

Λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός λόγω του μικρού του μεγέθους για εφαρμογές σε οικίες και επαγγελματικούς χώρους, αποτελούμενος από χυτορρεσασριστό αλουμινένιο σώμα με ενσωματωμένη ψύκτρα παθητικής ψύξης. Με ομοιόμορφη κατακόρυφη φωτεινότητα, γωνία συμμετρικής δέσμης

(12° - 24° - 38° - 60°) από ανακλαστήρα polycarbonate. Θερμοκρασία χρώματος 3000K θερμό λευκό - 4000K φυσικό λευκό, 6500K ψυχρό λευκό - Special Colors 3400K & 3500K. Διάρκεια ζωής Led 50.000h. Ενεργειακή κλάση A++ χωρίς ακτινοβολία θερμότητας. Με adaptor 3 φάσεων, κατάλληλο για προσαρμογή σε ρευματοφόρο ράγα 3 φάσεων, με βαθμό προστασίας IP20, κατάλληλο μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 90° και διαστάσεων \varnothing 116 x 145 mm. Βάρος 1390 gr. **Suitable for Electronic leading and trailing edge dimmer.** Διατίθεται και μη dimmable.

Κατασκευάζονται και με συστήματα **CASAMBI**  **Bluetooth** ή  **DALI**



ΧΡΩΜΑΤΑ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	GENESIS T3 COB DIMMABLE
Κωδικός	GT3D
Τεχνολογία	LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο - Ορείχαλκο
Ντουί / λαμπτήρας	Ολοκληρωμένο LED (COB LED)
Ρευματολήπτης	3C (3/ φασικό adaptor)
Περιβάλλον τοποθέτησης	Εσωτερικός χώρος
Εφαρμογή	Επαγγελματικοί χώροι
Θερμοκρασία χρώματος	3000 Kelvin - 4000 Kelvin - 6500 Kelvin
Χρώμα φωτισμού	Θερμό λευκό - Φυσικό λευκό - Ψυχρό λευκό
Αποτελεσματικότητα φωτεινής ροής	LUMEN - LM/W (βλ. πίνακα)
CRI	> 80 > 90
Γωνία φωτεινής δέσμης	12° - 24° - 38° - 60°
Κατανάλωση Ενέργειας (W)	(βλ. πίνακα)
Τάση δικτύου (V)	220 - 240V
Ενεργειακή κλάση	A++
Ηλεκτρική προστασία	ΚΛΑΣΗ I
Τύπος ελέγχου	Ηλεκτρονικός Driver (μετασx/της)
Βαθμός προστασίας	IP20
Μέση διάρκεια ζωής led	50.000h
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	RG1
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)*	100
Χρωματική Ομοιομορφία	3-step MacAdam
Χρώμα σώματος	Λευκό - Μαύρο - Γκρι
Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)	NAI (Διατίθεται και μη dimmable)
Διαστάσεις	\varnothing 116 x 145 mm
Βάρος	1390 gr
Τύπος τοποθέτησης	Ράγα

* Ο συντελεστής μειώνεται με την χρήση φίλτρου ή κρυστάλλου

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ KELVIN	mA	CRI >80			CRI >90			ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ DRIVER WATT
		ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W (MIN)	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W (MIN)	
4000	700	23,9	4409	184	23,9	3677	154	29,4W
3000	700	23,9	4282	179	23,9	3571	149	29,4W
6500	700	23,9	4452	186				29,4W

