

GENESIS T3 DIMMABLE

Το GENESIS T3 Dimmable είναι προβολέας COB LED **23,9W (3780 Lm) με φωτεινή απόδοση έως 172 Lm/W με φάσμα dimming από 38 Lm έως 3780 Lm**, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός λόγω του μικρού του μεγέθους για εφαρμογές σε οικίες και επαγγελματικούς χώρους, αποτελείται από χυτοπρεσαριστό 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 | Αλουμινό - 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 |
| Χρώμα φωτισμού | Θερμό λευκό - Φυσικό 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 (μετασχ/τнс) |
| Βαθμός προστασίας | IP20 |
| Μέση διάρκεια ζωής led | 50.000h |
| Φωτοβιολογικός κίνδυνος | RG1 |
| Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)* | 100 |
| Χρώμα σώματος | Λευκό - Μαύρο - Γκρι |
| Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim) | ΝΑΙ (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

| Product Code | Technology COB LED | Name | Total Power W | Color Temperature K | Beam Angle | Track Adaptor | Color | CRI | Driver | Luminus Flux | Luminus efficacy Lm/w |
|--------------|-----------------------|------|------------------|------------------------|------------|---------------|-------|-----|--------|--------------|--------------------------|
|--------------|-----------------------|------|------------------|------------------------|------------|---------------|-------|-----|--------|--------------|--------------------------|

Ενδεικτικοί κωδικοί. Για οποιοδήποτε άλλο κωδικό επικοινωνήστε μαζί μας.

| | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|-----|------------|-------|----|----------|---------|-----|
| GT3D244243CW80 |  | Genesis T3 | 23,9W | 4000K | 24° | 3C adaptor | White | 80 | DIMMABLE | 3780 Lm | 158 |
| GT3D244383CB80 |  | Genesis T3 | 23,9W | 4000K | 38° | 3C adaptor | Black | 80 | DIMMABLE | 3780 Lm | 158 |
| GT3D243603CG80 |  | Genesis T3 | 23,9W | 3000K | 60° | 3C adaptor | Grey | 80 | DIMMABLE | 3527 Lm | 147 |

| ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ KELVIN | mA | CRI >80 | | | CRI >90 | | |
|-----------------------------------|-----|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| | | 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 | 3780 | 158 | 24,9 | 3137 | 126 |
| 3000 | 700 | 23,9 | 3527 | 147 | 24,2 | 3033 | 125 |
| 6500 | 700 | 23,8 | 3757 | 158 | | | |

