

IRIS 2D COB DIMMABLE 23,9W

Το Iris 2D COB Dimmable είναι προβολέας **COB LED 23,9W (4409 Lm) με φωτεινή απόδοση έως 211 Lm/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 αυτοπρεσαριστό αλουμιένιο σώμα με ενσωματωμένη ψύκτρα παθητικής φύξης.

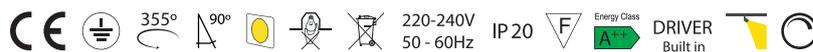
Με ομοιόμορφη κατακόρυφη φωτεινότητα, γωνία συμμετρικής δέσμης (15° - 24° - 36° - 45° - 60°) από ανακλαστήρα polycarbonate. Θερμοκρασία χρώματος 3000K θερμό λευκό - 4000K φυσικό λευκό, 6500K ψυχρό λευκό - Special Colors 3400K & 3500K.

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 $\varnothing 90 \times 128$ mm, βάρος 790 gr.

Suitable for Electronic leading and trailing edge dimmer.

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



ΧΡΩΜΑΤΑ



White



Black



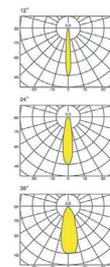
Grey

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| | |
|-------------------------------------|--|
| Όνομα προϊόντος | Iris 2 COB DIMMABLE |
| Κωδικός | 117D |
| Τεχνολογία | COB LED |
| Υλικό κατασκευής | Αλουμίνιο |
| Ντουϊ / λαμπτήρας | Ολοκλήρωμένο LED (COB LED) |
| Ρευματολήπτης | 3C (3/ φασικό adaptor) |
| Περιβάλλον τοποθέτησης | Εσωτερικός χώρος |
| Εφαρμογή | Οικίες - Επαγγελματικοί χώροι |
| Θερμοκρασία χρώματος | 3000 Kelvin - 4000 Kelvin |
| Χρώμα φωτισμού | Θερμό λευκό - Φυσικό λευκό |
| Αποτελεσματικότητα φωτεινής ροής | LUMEN - LM/W (βλ. πίνακα) |
| CRI | > 80 |
| Γωνία φωτεινής δέσμης | 15° - 24° - 36° - 45° - 60° |
| Κατανάλωση Ενέργειας (W) | (βλ. πίνακα) |
| Τάση δικτύου (v) | 220-240V |
| Ενεργειακή κλάση | A++ |
| Ηλεκτρική προστασία | ΚΛΑΣΗ I |
| Τύπος ελέγχου | Ηλεκτρονικός Driver (μετασx/tns) |
| Βαθμός προστασίας | IP20 |
| Μέση διάρκεια ζωής led | 50.000h |
| Φωτοβιολογικός κίνδυνος | RG1 |
| Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)1 | 100 |
| Χρώμα σώματος | Λευκό - Μαύρο - Γκρι |
| Διαστάσεις | $\varnothing 90 \times 128$ mm |
| Βάρος | 790 gr |
| Τύπος τοποθέτησης | Ράγα |

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 |



04.11.2025

LED's go!

AKRIPHOS MON. IKE 5 Artis str, 18346 Moschato, Athens, Hellas
 tel: +30 210 4825241 - 4832597 fax: +30 210 4832116 email: info@akriphos.gr
www.akriphos.gr