

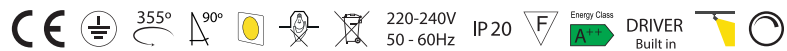
EOS 11.2D COB DIMMABLE 17W

Το Eos 11.2D Dimmable είναι προβολέας COB LED 16,7W (3229Lm) με φωτεινή απόδοση έως 211Lm/W στα 5000 Kelvin με φάσμα dimming από 330Lm έως 3229Lm.

Λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός λόγω του μικρού του μεγέθους για εφαρμογές σε οικίες και επαγγελματικούς χώρους, αποτελούμενος από χυτοπρεσσαριστό 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 ή 1 φάσης ή με βάση κατάλληλη για προσαρμογή σε ρευματοφόρο ράγα 3 φάσεων ή 1 φάσης, με βαθμό προστασίας IP20, κατάλληλο μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 90° και διαστάσεων $\varnothing 90 \times 147$ mm. Διατίθεται και σε μη dimmable.

Suitable for Electronic leading and trailing edge dimmer.



ΧΡΩΜΑΤΑ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	Eos 11.2D
Κωδικός	13112D
Τεχνολογία	COB LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο
Ντουί / λαμπτήρας	Ολοκληρωμένο LED (COB LED)
Ρευματολήπτης	3C (3/Φασικό Adaptor) ή 1C (1/Φασικό Adaptor) ή βάση
Περιβάλλον τοποθέτησης	Εσωτερικός χώρος
Εφαρμογή	Οικίες - Επαγγελματικοί χώροι
Θερμοκρασία χρώματος	3000 - 4000 - 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/tns)
Βαθμός προστασίας	IP20
Μέση διάρκεια ζωής led	50.000h
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	RG1
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)*	100
Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)	NAI
Χρωματική Ομοιομορφία	3-step MacAdam
Χρώμα σώματος	Λευκό - Μαύρο - Γκρι
Διαστάσεις	$\varnothing 90 \times 147$ mm
Τύπος τοποθέτησης	Ράγα

* Ο συντελεστής μειώνεται με την χρήση φίλτρου ή κρυστάλλου.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΕΛΒΙΝ	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	500	16,7	3229	193	16,7	2639	161	20
3000	500	16,7	3136	188	16,7	2615	157	20
6500	500	16,7	3260	195				20

