



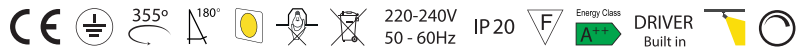
NOVA 2D COB DIMMABLE

Το Nova 2D είναι προβολέας **COB LED 37,3W (6297Lm)** με φωτεινή απόδοση έως **169Lm /W** με φάσμα dimming από **63 Lm έως 630 Lm**.

Λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικό για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους, αποτελούμενο από διελάσιμο αλουμινένιο σώμα και ψύκτρα παθητικής ψύξης. Με ομοιόμορφη κατακόρυφη φωτεινότητα, γωνία συμμετρικής δέσμης (12° - 24° - 38° - 60°) από ανακλαστήρα αλουμινίου. 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 με βάση, κατάλληλο για προσαρμογή σε ρευματοφόρο ράγα 3C (3/Φασικό Adaptor), με βαθμό προστασίας IP20, μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 180° και διαστάσεων \varnothing 116 x 150 mm, βάρος 1800 gr. Διατίθενται και μη dimmable.

Κατασκευάζονται και με σύστημα 



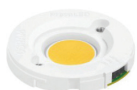
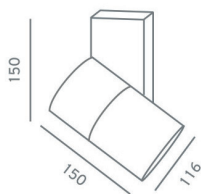
ΧΡΩΜΑΤΑ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	Nova 2D Dimmable
Κωδικός	142D
Τεχνολογία	LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο - Ορείχαλκο
Ντουϊ / Διαμπήρας	Ολοκληρωμένο LED (COB LED)
Ρευματολήπτης	3C (3/ φασικό adaptor) ή βάση
Περιβάλλον τοποθέτησης	Εσωτερικός χώρος
Εφαρμογή	Επαγγελματικοί χώροι
Θερμοκρασία χρώματος	3000 Kelvin - 4000 Kelvin - 6500K Special Colors 3400K & 3500K
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 (μετασχ/της)
Βαθμός προστασίας	IP20
Μέση διάρκεια ζωής led	50.000h
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	RG1
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)*	100
Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)	ΝΑΙ
Χρωματική Ομοιομορφία	3-step MacAdam
Χρώμα σώματος	Λευκό - Μαύρο - Γκρι
Βάρος	1800 gr
Διαστάσεις	\varnothing 116 x 150 mm
Τύπος τοποθέτησης	Ράγας ή οροφής ή επίτοιχο

* 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	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W	
4000	500	16,7	3229	193	16,7	2693	161	21.0W
3000	500	16,7	3136	188	16,7	2615	157	21.0W
6500	500	16,7	3260	195				21.0W
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
4000	1050	37,3	6297	169	37,3	5252	141	29.4W
3000	1050	37,3	6116	164	37,3	5101	137	29.4W

