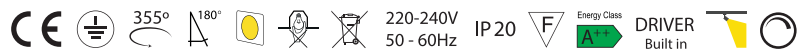


NOVA 1D COB DIMMABLE 17W

Το Nova 1D COB Dimmable είναι προβολέας **COB LED 16,7W (3229Lm) με φωτεινή απόδοση έως 211Lm/W στα 5000 Kelvin**, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους, αποτελούμενος 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. 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, μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 180° και διαστάσεων $\varnothing 90 \times 112$ mm, βάρος 820 gr.

Κατασκευάζονται και με σύστημα 



ΧΡΩΜΑΤΑ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	Nova 1D Dimmable
Κωδικός	141D
Τεχνολογία	LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο - ορείχαλκο
Ντουϊ / λαμπτήρας	Ολοκληρωμένο LED (COB LED)
Ρευματολήπτης	3C (3/ φασικό adaptor) ή 1C (1/Φασικό Adaptor) ή βάση
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 (μετασχ/τς)
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
Διαστάσεις	$\varnothing 90 \times 112$ mm
Βάρος	820 gr
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 ΚΕΛVIN	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

