



## NEMESIS 2D COB LED 17W DIMMABLE

Το Nemesis 2 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 για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους, αποτελείται 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 κλίση A++ χωρίς ακτινοβολία θερμότητας. Με adaptor 3 φάσεων ή με βάση κατάλληλη για προσαρμογή σε ρευματοφόρο ράγα 3 φάσεων, με βαθμό προστασίας IP20, κατάλληλη μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 180° και διαστάσεων Ø 116 x 167 mm, βάρος 1280 gr.

Διατίθεται και μη dimmable.



## ΧΡΩΜΑΤΑ



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	<b>Nemesis 2D COB</b>
Κωδικός	<b>NE2D</b>
Τεχνολογία	<b>LED</b>
Υλικό κατασκευής	<b>Αλουμίνιο - ορείχαλκο</b>
Ντουϊ / λαμπτήρας	<b>Ολοκληρωμένο LED (COB LED)</b>
Ρευματολήπτης	<b>3C (3/ φασικό adaptor) ή βάση</b>
Περιβάλλον τοποθέτησης	<b>Εσωτερικός χώρος</b>
Εφαρμογή	<b>Επαγγελματικοί χώροι</b>
Θερμοκρασία χρώματος	<b>3000 Kelvin – 4000 Kelvin</b>
Χρώμα φωτισμού	<b>Θερμό λευκό – Φυσικό λευκό</b>
Αποτελεσματικότητα φωτεινής ροής	<b>LUMEN - LM/W (βλ. πίνακα )</b>
CRI	<b>&gt; 80</b>
Γωνία φωτεινής δέσμης	<b>12° – 24° – 38° – 60°</b>
Κατανάλωση Ενέργειας (W)	<b>(βλ. πίνακα )</b>
Τάση δικτύου (V)	<b>220 - 240V</b>
Ενεργειακή κλίση	<b>A++</b>
Ηλεκτρική προστασία	<b>ΚΛΑΣΗ I</b>
Τύπος ελέγχου	<b>Ηλεκτρονικός Driver (μετασx/τ/ns)</b>
Βαθμός προστασίας	<b>IP20</b>
Μέση διάρκεια ζωής led	<b>50.000h</b>
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	<b>RG1</b>
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)*	<b>100</b>
Χρωματική Ομοιομορφία	<b>3-step MacAdam</b>
Χρώμα σώματος	<b>Λευκό – Μαύρο – Γκρι</b>
Διαστάσεις	<b>Ø 116 x 167 mm</b>
Βάρος	<b>1280 gr</b>
Τύπος τοποθέτησης	<b>Ράγας ή οροφής ή επίτοιχο</b>

\* 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

