

## NEMESIS 1 COB

Το Nemesis 1 Cob είναι προβολέας COB LED από 8,5W (1463Lm) έως 15,3W (2522Lm), με φωτεινή απόδοση έως 172Lm/W, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους. Αποτελούμενος από διελαστόμο 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 3 φάσεων, με βαθμό προστασίας IP20, κατάλληλο μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 180° και διαστάσεων  $\varnothing$  116 x 150 mm, βάρος 1100 gr. Διατίθεται και dimmable.

Κατασκευάζονται και με σύστημα 



## ΧΡΩΜΑΤΑ









## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	<b>Nemesis 1 COB</b>
Κωδικός	<b>NE1</b>
Τεχνολογία	<b>LED</b>
Υλικό κατασκευής	<b>Αλουμινό - ορείχαλκο</b>
Ντουϊ / λαμπτήρας	<b>Ολοκληρωμένο LED (COB LED)</b>
Ρευματολήπτης	<b>3C (3/ φασικό adaptor)</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 &gt; 90</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 κλάση	<b>A++</b>
Ηλεκτρική προστασία	<b>ΚΛΑΣΗ I</b>
Τύπος ελέγχου	<b>Ηλεκτρονικός Driver (μετασχ/τς)</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>
Χρώμα σώματος	<b>Λευκό – Μαύρο – Γκρι</b>
Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)	<b>ΟΧΙ (Διατίθεται και dimmable)</b>
Διαστάσεις	<b><math>\varnothing</math> 116 x 150 mm</b>
Βάρος	<b>1100 gr</b>
Τύπος τοποθέτησης	<b>Ράγα - Επίτοιχο</b>

\* Ο συντελεστής μειώνεται με την χρήση φίλτρου ή κρυστάλλου

Product Code	Technology COB LED	Name	Total Power W	Color Temperature K	Beam Angle	Track Adaptor	Color	CRI	Driver	Luminus Flux	Luminus efficacy Lm/w
--------------	-----------------------	------	------------------	---------------------------	---------------	------------------	-------	-----	--------	-----------------	-----------------------------

**Ενδεικτικοί κωδικοί. Για οποιοδήποτε άλλο κωδικό επικοινωνήστε μαζί μας.**

NE194243CW80N		Nemesis 1	8,5W	4000K	24°	3C	White	80	ON-OFF	1463 Lm	172
NE194383CG80N		Nemesis 1	8,5W	4000K	38°	3C	Grey	80	ON-OFF	1463 Lm	172
NE112438BW80N		Nemesis 1	11,9W	4000K	38°	Base	White	80	ON-OFF	2004 Lm	168
NE1124383CG80N		Nemesis 1	11,9W	4000K	38°	3C	Grey	80	ON-OFF	2004 Lm	168
NE1154603CB80N		Nemesis 1	15,3W	4000K	60°	3C	Black	80	ON-OFF	2522 Lm	164
NE1153383CW80N		Nemesis 1	15,3W	3000K	38°	3C	White	80	ON-OFF	2390 Lm	155

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ KELVIN	mA	CRI >80			CRI >90		
		ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W
4000	250	8,5	1463	172	8,6	1250	143
3000	250	8,5	1386	162	8,6	1192	138
6500	250	8,5	1465	172			
4000	350	11,9	2004	168	12,1	1627	134
3000	350	11,9	1898	159	12,1	1633	136
6500	350	11,9	2005	168			
4000	450	15,3	2522	164	15,6	2048	131
3000	450	15,3	2390	155	15,6	2055	132
6500	450	15,3	2524	165			

