

NEMESIS 2 COB

Το Nemesis 2 είναι προβολέας COB LED από 8,5W (1463Lm) έως 17W (2774Lm), με φωτεινή απόδοση έως 172Lm/W, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους. Αποτελούμενος από διελασμένο 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 κατάλληλη 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 167 mm, βάρος 1280 gr. Διατίθεται και dimmable.

Κατασκευάζονται και με σύστημα



ΧΡΩΜΑΤΑ











ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	Nemesis 2 COB
Κωδικός	NE2
Τεχνολογία	LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο - ορείχαλκο
Ντουί / λαμπτήρας	Ολοκληρωμένο LED (COB LED)
Ρευματολήπτης	3C (3/ φυσικό adaptor) ή 1C (1/Φασικο Adaptor) ή βάση
Περιβάλλον τοποθέτησης	Εσωτερικός χώρος
Εφαρμογή	Επαγγελματικός χώρος
Θερμοκρασία χρώματος	3000 Kelvin - 4000 Kelvin
Χρώμα φωτισμού	Θερμό λευκό - Φυσικό 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) ¹	100
Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)	OXI (διατίθεται και dimmable)
Χρώμα σώματος	Λευκό - Μαύρο - Γκρι
Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)	OXI (Διατίθεται και dimmable)
Διαστάσεις	\varnothing 116 x 167 mm
Βάρος	1280 gr
Τύπος τοποθέτησης	Ράγας ή οροφής ή επίτοιχο

* 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.

NE294381CG80N		Nemesis 2	8,5W	4000K	38°	1C	Grey	80	On-Off	1463 Lm	172
NE2124383CB80N		Nemesis 2	11,9W	4000K	38°	3C	Black	80	On-Off	2004 Lm	168
NE215438BW80N		Nemesis 2	15,3W	4000K	38°	Base	White	80	On-Off	2522Lm	164
NE2174381CW80N		Nemesis 2	17W	4000K	38°	1C	White	80	On-Off	2774 Lm	163
NE293243CW80N		Nemesis 2	8,5W	3000K	24°	3C	White	80	On-Off	1386 Lm	163
NE212360BB80N		Nemesis 2	11,9W	3000K	60°	Base	Black	80	On-Off	1898Lm	159
NE2153381CW80N		Nemesis 2	15,3W	3000K	38°	1C	White	80	On-Off	2390 Lm	155
NE2173603CG80N		Nemesis 2	17,1W	3000K	60°	3C	Grey	80	On-Off	2628 Lm	154

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			
4000	500	17	2774	163	17,3	2252	130
3000	500	17,1	2628	154	17,3	2260	130
6500	500	17,0	2775	163			

