

NOVA 1.2 COB

Το Nova 1.2 είναι προβολέας **COB LED από 8,5W (1463Lm) έως 23,9W (3780Lm), με φωτεινή απόδοση έως 172Lm/W**, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους. Αποτελείται από διελάσιμο αλουμινένιο σώμα και ψήκτρα 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 1 φάσης, 3 φάσεων ή με βάση, κατάλληλο για προσαρμογή σε ρευματοφόρο ράγα 1 φάσης ή 3 φάσεων, με βαθμό προστασίας IP20, κατάλληλο μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 180° και διαστάσεων $\varnothing 90 \times 132$ mm, βάρους 900 gr. Διατίθεται και dimmable.

Κατασκευάζονται και με σύστημα 



ΧΡΩΜΑΤΑ







ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	Nova 1.2 COB
Κωδικός	1412
Τεχνολογία	LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμινό - 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
Χρώμα φωτισμού	Θερμό λευκό – Φυσικό λευκό
Αποτελεσματικότητα φωτεινής ροής	LUMEN - LM/W (βλ. πίνακα)
CRI	> 80
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 (μετασx/tns)
Βαθμός προστασίας	IP20
Μέση διάρκεια ζωής led	50.000h
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	RG1
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)*	100
Χρώμα σώματος	Λευκό – Μαύρο - Γκρι
Διαστάσεις	$\varnothing 90 \times 132$ mm
Βάρος	900 gr
Τύπος τοποθέτησης	Ράγας, οροφής, 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.

141294381CW80N		Nova 1.2	8,5W	4000K	38°	1C	White	80	ON-OFF	1463 Lm	172
1412174603CB80N		Nova 1.2	17W	4000K	60°	3C	Black	80	ON-OFF	2774 Lm	163
1412213383CW80N		Nova 1.2	21W	3000K	38°	3C	White	80	ON-OFF	3095 Lm	147
1412243603CG80N		Nova 1.2	23,9W	3000K	60°	3C	Grey	80	ON-OFF	3556 Lm	149

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			
4000	600	20,4	3259	159	20,8	2646	127
3000	600	21	3095	147	20,8	2655	127
6500	600	20,4	3269	160			
4000	700	23,9	3780	158	24,9	3137	126
3000	700	23,9	3556	149	24,2	3033	125
6500	700	23,8	3757	158			

