

GENESIS 2 COB

Το **GENESIS 2** είναι προβολέας **COB LED** από **COB LED από 8,5W (1463Lm) έως 26,1W (4018Lm), με φωτεινή απόδοση έως 172Lm/W**, λευκού - μαύρου 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, κατάλληλο για προσαρμογή σε ρευματοφόρο ράγα 3 φάσεων, με βαθμό προστασίας IP20, κατάλληλο μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 90° και διαστάσεων Ø 90 x 130 mm, βάρους 852 gr.

Κατασκευάζονται και με συστήματα **CASAMBI**  **Bluetooth** ή  **DALI**










ΧΡΩΜΑΤΑ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	GENESIS 2 COB
Κωδικός	112
Τεχνολογία	LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμινό - ορείχαλκο
Ντουί / λαμπτήρας	Ολοκληρωμένο LED (COB LED)
Ρευματολήπτης	3C (3/ φασικό adaptor)
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 (μετασχ/τнс)
Βαθμός προστασίας	IP20
Μέση διάρκεια ζωής led	50.000h
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	RG1
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)1	100
Χρώμα σώματος	Λευκό - Μαύρο
Διαστάσεις	Ø 90 x 130 mm
Βάρος	852 gr
Τύπος τοποθέτησης	Ράγα

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.											
11294383CW80N		Genesis 2	8,5W	4000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	1463 Lm	172
112154383CW80N		Genesis 2	15,3W	4000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	2522 Lm	164
112174383CW80N		Genesis 2	17,0W	4000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	2774 Lm	163
112244383CW80N		Genesis 2	23,9W	4000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	3780 Lm	158
112264383CW80N		Genesis 2	26,1W	4000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	4018 Lm	154
112264383CB80N		Genesis 2	26,1W	4000K	38°	3C adaptor	Black	80	ON-OFF	4018 Lm	154
112264383CB80N		Genesis 2	26,1W	4000K	38°	3C adaptor	Black	80	ON-OFF	4018 Lm	154
112123383CW80N		Genesis 2	11,9W	3000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	1898 Lm	159

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			
4000	750	26,1	4018	154	26,7	3335	125
3000	750	26,3	3780	144	26,9	3145	117

