

GENESIS 1 COB

Το GENESIS 1 είναι προβολέας COB LED από **8,5W (1463Lm) έως 17W (2774Lm)**, 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, 6500K ψυχρό λευκό - Special Colors 3400K & 3500K . 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 \varnothing 90 x 110 mm, βάρος 729 gr. Διατίθεται και Dimmable.

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



ΧΡΩΜΑΤΑ



White



Black



Grey







Κατόπιν παραγγελίας παράγονται σε διάφορα χρώματα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

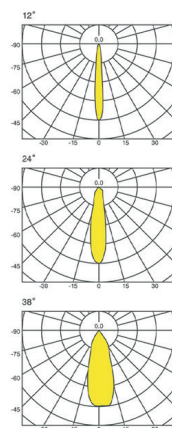
Όνομα προϊόντος	GENESIS 1 COB
Κωδικός	111
Τεχνολογία	LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο - ορείχαλκο
Ντουϊ / λαμπτήρας	Ολοκληρωμένο LED (COB LED)
Ρευματολήπτης	3C (3/ φυσικό adaptor)
Περιβάλλον τοποθέτησης	Εσωτερικός χώρος
Εφαρμογή	Επαγγελματικοί χώροι
Θερμοκρασία χρώματος	3000 Kelvin – 4000 Kelvin
Χρώμα 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 (μετασx/τns)
Βαθμός προστασίας	IP20
Μέση διάρκεια ζωής led	50.000h
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	RG1
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός) ¹	100
Χρώμα σώματος	Λευκό – Μαύρο
Διαστάσεις	∅ 90 x 110 mm
Βάρος	729 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.

11194383CW80N		Genesis 1	8,5W	4000K	38°	3C	White	80	ON-OFF	1463 Lm	172
111154383CW80N		Genesis 1	15,3W	4000K	38°	3C	White	80	ON-OFF	2522 Lm	164
111174383CW80N		Genesis 1	17,0W	4000K	38°	3C	White	80	ON-OFF	2774 Lm	163
11193383CW80N		Genesis 1	8,5W	3000K	38°	3C	White	80	ON-OFF	1386 Lm	162
111153383CW80N		Genesis 1	15,3W	3000K	38°	3C	White	80	ON-OFF	2390 Lm	155
111173383CW80N		Genesis 1	17,1W	3000K	38°	3C	White	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			



14.11.2023

LED's go![®]

AKRIPHOS MON. IKE 5 Artis str, 18346 Moschato, Athens, Hellas

tel: +30 210 4825241 - 4832597 fax: +30 210 4832116 email: info@akriphos.gr

www.akriphos.gr