

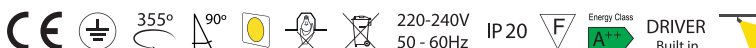
GENESIS 2 COB DIMMABLE

Το Genesis 2 Dimmable είναι προβολέας COB LED 23,9W (3780 Lm) με φωτεινή απόδοση έως 172 Lm/W με φάσμα dimming από 378 Lm έως 3780 Lm, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός λόγω του μικρού του μεγέθους για εφαρμογές σε οικίες και επαγγελματικούς χώρους, αποτελούμενος από χυτοπρεσσαριστό αλουμινένιο σώμα με ενσωματωμένη ψύκτρα παθητικής ψύξης. Με ομοιόμορφη κατακόρυφη φωτεινότητα, γωνία συμμετρικής δέσμης (12° -24° -38° -60°) από ανακλαστήρα polycarbonate. 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 130 mm. Βάρος 852 gr.

Suitable for Electronic leading and trailing edge dimmer.

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



ΧΡΩΜΑΤΑ





ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	GENESIS 2 COB DIMMABLE
Κωδικός	112D
Τεχνολογία	LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο - 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 > 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/τнс)
Βαθμός προστασίας	IP20
Μέση διάρκεια ζωής led	50.000h
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	RG1
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός) 1	100
Χρώμα σώματος	Λευκό - Μαύρο - Γκρι
Διαστάσεις	\varnothing 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.

112D244243CW80N		Genesis 2D	23,9W	4000K	24°	3C	White	80	ON-OFF	3780 Lm	158
112D243383CB80N		Genesis 2D	23,9W	3000K	38°	3C	Black	80	ON-OFF	3527 Lm	147

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ KELVIN	mA	CRI >80			CRI >90		
		ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W (MIN)	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W (MIN)
4000	700	23,9	3780	158	24,9	3137	126
3000	700	23,9	3527	147	24,2	3033	125
6500	700	23,8	3757	158			

