

GENESIS P3 COB

Το **GENESIS P3** είναι προβολέας **COB LED** από **8,5W (1463Lm) έως 36,5W (5489Lm)**, με φωτεινή απόδοση έως **172Lm/W**, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους, αποτελούμενος από διελαστόμο 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 180° και διαστάσεων Ø 116 x 145 mm, βάρος 1390 gr. Διατίθεται και dimmable.

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



ΧΡΩΜΑΤΑ










ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	GENESIS P3 COB
Κωδικός	GP3
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 > 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)*	100
Χρώμα σώματος	Λευκό – Μαύρο – Γκρι
Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)	OXI (Διατίθεται και dimmable)
Διαστάσεις	Ø 116 x 145 mm
Βάρος	1390 gr
Τύπος τοποθέτησης	Ράγα

*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.

GP3154243CW80N		Genesis P3	15,3W	4000K	24°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	2522 Lm	164
GP3174383CW80N		Genesis P3	17,0W	4000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	2774 Lm	163
GP3244383CW80N		Genesis P3	23,9W	4000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	3780 Lm	158
GP3264383CW80N		Genesis P3	26,1W	4000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	4018 Lm	154
GP3153383CW80N		Genesis P3	15,3W	3000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	2390 Lm	155
GP3243383CW80N		Genesis P3	23,9W	3000K	38°	3C adaptor	White	80	ON-OFF	3556 Lm	149
GP3263383CG80N		Genesis P3	26,3W	3000K	38°	3C adaptor	Grey	80	ON-OFF	3780 Lm	144

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
4000	800	27,8	4255	153	28,4	3532	124
3000	800	28	4003	143	28,7	3331	116
4000	900	31,3	4716	152	32	3914	122
3000	900	31,5	4437	140	32,3	3692	114
4000	950	33	4941	150	33,8	4101	121
3000	950	33,3	4648	139	34,1	3868	113
4000	1050	36,5	5489	150	37,3	4465	120
3000	1050	35,1	5228	142	37,7	4295	114

