



## ROKO 2 COB

Το **Roko 2** είναι προβολέας **COB LED από 8W (1660Lm έως 37,3W (6297Lm), με φωτεινή απόδοση έως 211Lm/W στα 5000K**, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους, αποτελείται 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 180° και διαστάσεων Ø 116 x 150 mm, βάρος 1800 gr.



## ΧΡΩΜΑΤΑ



**ON REQUEST:** Anthracite Grained - Nickel mat Golden mat and more colors

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	<b>Roko 2 COB</b>
Κωδικός	<b>166</b>
Τεχνολογία	<b>COB LED</b>
Υλικό κατασκευής	<b>Αλουμίνιο</b>
Ντουϊ / λαμπτήρας	<b>Ολοκληρωμένο LED (COB LED)</b>
Ρευματολήπτης	<b>3c (3/Φασικό Adaptor)</b>
Περιβάλλον τοποθέτησης	<b>Εσωτερικός χώρος</b>
Εφαρμογή	<b>Επαγγελματικοί χώροι</b>
Θερμοκρασία χρώματος	<b>3000 Kelvin - 4000 Kelvin - 6500K - Special Colors 3400K &amp; 3500K</b>
Χρώμα φωτισμού	<b>Θερμό λευκό - Φυσικό λευκό - Ψυχρό λευκό</b>
Αποτελεσματικότητα φωτεινής ροής	<b>LUMEN - LM/W (βλ. πίνακα )</b>
CRI	<b>&gt; 80, &gt; 90</b>
Γωνία φωτεινής δέσμης	<b>12° - 24° - 38° - 60°</b>
Κατανάλωση Ενέργειας (W)	<b>(βλ. πίνακα )</b>
Τάση δικτύου (V)	<b>220 - 240V</b>
Ενεργειακή κλάση	<b>A++</b>
Ηλεκτρική προστασία	<b>ΚΛΑΣΗ I</b>
Τύπος ελέγχου	<b>Ηλεκτρονικός Driver (μετασχ/tns)</b>
Βαθμός προστασίας	<b>IP20</b>
Μέση διάρκεια ζωής led	<b>50.000h</b>
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	<b>RG1</b>
L <sub>0</sub> (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)*	<b>100</b>
Χρωματική Ομοιομορφία	<b>3-step MacAdam</b>
Χρώμα σώματος	<b>Λευκό - Μαύρο - Γκρι</b>
Διαστάσεις	<b>Ø 116 x 150 mm</b>
Βάρος	<b>1800 gr</b>
Τύπος τοποθέτησης	<b>Ράγας</b>

\* Ο συντελεστής μειώνεται με την χρήση φίλτρου ή κρυστάλλου

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΕΛΒΙΝ	mA	CRI >80			CRI >90			ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ DRIVER WATT
		ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W	
4000	250	8,0	1660	207	8,0	1385	173	10,5W
3000	250	8,0	1610	201	8,0	1345	168	10,5W
6500	250	8,0	1675	209				10,5W
4000	350	11,4	2308	202	11,4	1924	168	14,7W
3000	350	11,4	2241	196	11,4	1869	163	14,7W
6500	350	11,4	2330	204				14,7W
4000	450	14,9	2925	196	14,9	2440	163	18,9W
3000	450	14,9	2840	190	14,9	2370	159	18,9W
6500	450	14,9	2955	198				18,9W
4000	500	16,7	3229	193	16,7	2693	161	21,0W
3000	500	16,7	3136	188	16,7	2615	157	21,0W
6500	500	16,7	3260	195				21,0W
4000	600	20,2	3822	189	20,2	3190	158	25,2W
3000	600	20,2	3713	184	20,2	3096	153	25,2W
6500	600	20,2	3859	191				25,2W
4000	700	23,9	4409	184	23,9	3677	154	29,4W
3000	700	23,9	4282	179	23,9	3571	149	29,4W
6500	700	23,9	4452	186				29,4W
4000	750	25,8	4700	182	25,8	3920	152	31,5W
3000	750	25,8	4565	177	25,8	3805	147	31,5W
6500	750	25,8	4745	184				
4000	800	27,7	4980	180	27,7	4150	150	33,6W
3000	800	27,7	4835	175	27,7	4030	146	33,6W
6500	800	27,7	5025	182				
4000	900	31,5	5520	175	31,5	4605	146	
3000	900	31,5	5360	170	31,5	4470	142	
4000	950	33,4	5785	173	33,4	4825	145	
3000	950	33,4	5620	168	33,4	4685	140	
4000	1050	37,3	6297	169	37,3	5252	141	
3000	1050	37,3	61,16	164	37,3	5101	137	

