



EOS 11.3 COB

Το Eos 11.3 είναι προβολέας ράγας **COB LED από 8W (1660Lm) έως 23,9W (4409Lm), με φωτεινή απόδοση έως 211Lm/W στα 5000 Kelvin.** Λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος. Ιδανικά λόγω του μικρού του μεγέθους για εφαρμογές σε οικίες και επαγγελματικούς χώρους. Γωνία συμμετρικής δέσμης (12° - 24° - 38° - 60°).

Θερμοκρασία χρώματος 3000K θερμό λευκό - 4000K φυσικό λευκό, 6500K ψυχρό λευκό - Special Colors 3400K & 3500K. Διάρκεια ζωής Led 50.000h.

Ενεργειακή κλίση A+++ χωρίς ακτινοβολία θερμότητας. Με adaptor 3 φάσεων ή 1 φάσης ή με βάση κατάλληλο για προσαρμογή σε ρευματοφόρο ράγα 3 φάσεων ή 1 φάσης, IP20, κατάλληλο μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 90°, διαστάσεων \varnothing 90 x 170 mm. Βάρος 920 gr.



ΧΡΩΜΑΤΑ



Κατόπιν παραγγελίας παράγεται σε διάφορα χρώματα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	Eos 11.3
Κωδικός	13113
Τεχνολογία	COB LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο
Ντουϊ / λαμπτήρας	Ολοκληρωμένο LED (COB LED)
Ρευματολήπτης	3C (3/Φασικό Adaptor) ή 1C (1/Φασικό Adaptor) ή βάση
Περιβάλλον τοποθέτησης	Εσωτερικός χώρος
Εφαρμογή	Οικίες - 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 κλίση	A+++
Ηλεκτρική προστασία	ΚΛΑΣΗ I
Τύπος ελέγχου	Ηλεκτρονικός Driver (μετασχ/tns)
Βαθμός προστασίας	IP20
Μέση διάρκεια ζωής led	50.000h
Φωτοβιοτολογικός κίνδυνος	RG1
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)*	100
Χρωματική Ομοιομορφία	3-step MacAdam
Χρώμα σώματος	Λευκό - Μαύρο - Γκρι
Διαστάσεις	\varnothing 90 x 170 mm
Βάρος	920 gr
Τύπος τοποθέτησης	Ράγα

* Ο συντελεστής μειώνεται με την χρήση φίλτρου ή κρυστάλλου.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ KELVIN	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	400	13,2	2615	198	13,2	2180	165	18,9W
3000	400	13,2	2540	193	13,2	2120	161	18,9W
6500	400	13,2	2640	200				18,9W
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

