



IRIS 2 COB

Το Iris 2 είναι προβολέας COB LED από **8,5W (1463Lm) έως 27,8W (4255Lm)**, με **φωτεινή απόδοση έως 172Lm/W**, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός λόγω του μικρού του μεγέθους για εφαρμογές σε οικίες και επαγγελματικούς χώρους, αποτελούμενος από χυτοπρεσαριστό αλουμινένιο σώμα με ενσωματωμένη ψύκτρα παθητικής ψύξης. Με ομοιόμορφη κατακόρυφη φωτεινότητα, γωνία συμμετρικής δέσμης (15° - 24° - 36° - 45° - 60°) από ανακλαστήρα polycarbonate. Θερμοκρασία χρώματος 3000K θερμό λευκό - 4000K φυσικό λευκό, 6500K ψυχρό λευκό - Special Colors 3400K & 3500K. 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 128 mm, βάρος 790 gr. Διατίθεται και Dimmable.

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



ΧΡΩΜΑΤΑ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	Iris 2 COB
Κωδικός	117
Τεχνολογία	COB LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο
Ντουϊ / Διαμπίρας	Ολοκληρωμένο LED (COB LED)
Ρευματολήπτης	3C (3/ φασικό adaptor)
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
Γωνία φωτεινής δέσμης	15° - 24° - 36° - 45° - 60°
Κατανάλωση Ενέργειας (W)	(βλ. πίνακα)
Τάση δικτύου (V)	220-240V
Ενεργειακή κλάση	A++
Ηλεκτρική προστασία	ΚΛΑΣΗ I
Τύπος ελέγχου	Ηλεκτρονικός Driver (μετασχ/της)
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 128 mm
Βάρος	790 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.											
11794153CW80N		Iris 2	8,5W	4000K	15°	3C	White	80	ON-OFF	1463 Lm	172
11794363CG80N		Iris 2	8,5W	4000K	36°	3C	Grey	80	ON-OFF	1463 Lm	172
117124603CB80N		Iris 2	11,9W	4000K	60°	3C	Black	80	ON-OFF	2004 Lm	168
117124363CW80N		Iris 2	11,9W	4000K	36°	3C	White	80	ON-OFF	2004 Lm	168
117154453CW80N		Iris 2	15,3W	4000K	45°	3C	White	80	ON-OFF	2522 Lm	164
117244453CW80N		Iris 2	23,9W	4000K	45°	3C	White	80	ON-OFF	3780 Lm	158
117263603CG80N		Iris 2	26,3W	3000K	60°	3C	Grey	80	ON-OFF	3780 Lm	144
117283603CB80N		Iris 2	28W	3000K	60°	3C	Black	80	ON-OFF	4003 Lm	143

		CRI >80			CRI >90		
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ KELVIN	mA	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

