

ZED COB

Το Zed είναι προβολέας **COB LED από 8,5W (1463Lm) έως 17W (2774Lm), με φωτεινή απόδοση έως 172Lm/W**, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους, αποτελείται από διεξάσιμο 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 90° και διαστάσεων \varnothing 90 x 110 mm, βάρος 729 gr. Διατίθεται και σε dimmable.

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



ΧΡΩΜΑΤΑ



White



Black






Grey

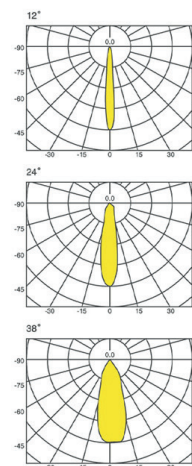
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	Zed
Κωδικός	176
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 (μετασx/tns)
Βαθμός προστασίας	IP20
Μέση διάρκεια ζωής led	50.000h
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	RG1
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)*	100
Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)	ΟΧΙ (διατίθεται και dimmable)
Χρώμα σώματος	Λευκό - Μαύρο
Διαστάσεις	\varnothing 90 x 110 mm
Βάρος	729 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.											
17694243CW80N		Zed	8,5W	4000K	24°	3C	White	80	ON-OFF	1463 Lm	172
176124383CW80N		Zed	11,9W	4000K	38°	3C	White	80	ON-OFF	2004 Lm	168
176174383CG80N		Zed	17W	4000K	38°	3C	Grey	80	ON-OFF	2774 Lm	163
17694603CB80F		Zed	8,5W	4000K	60°	3C	Black	80	PHASE CUT	1386 Lm	162
176173383CW80N		Zed	17,1W	3000K	38°	3C	White	80	ON-OFF	2628 Lm	154

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	165	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			



17.11.2023

LED's go![®]

AKRIPHOS MON. IKE 5 Artis str, 18346 Moschato, Athens, Hellas
tel: +30 210 4825241 - 4832597 fax: +30 210 4832116 email: info@akriphos.gr
www.akriphos.gr