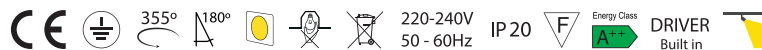


## DRACO 1D COB LED 17W

Το **Draco 1D** είναι προβολέας **COB LED 16,7W (3229Lm)** με φωτεινή απόδοση έως **211Lm/W στα 5000 Kelvin με φάσμα dimming από 330Lm έως 3229Lm**, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους, αποτελούμενος από διελαστό 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 ή 1 φάσης ή με βάση κατάλληλο για προσαρμογή σε ρευματοφόρο ράγα 3 φάσεων ή 1 φάσης, με βαθμό προστασίας IP20, κατάλληλο μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 180° και διαστάσεων Ø 90 x 112 mm, βάρος 820 gr. **Διατίθεται και dimmable.**

Κατασκευάζονται και με σύστημα 



## ΧΡΩΜΑΤΑ



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

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	<b>Draco 1D COB LED Dimmable</b>
Κωδικός	<b>146D</b>
Τεχνολογία	<b>LED</b>
Υλικό κατασκευής	<b>Αλουμίνιο - Ορείχαλκο</b>
Ντουί / λαμπτήρας	<b>Ολοκληρωμένο LED (COB LED)</b>
Ρευματολήπτης	<b>3c (3/Φασικό Adaptor) ή 1c (1/Φασικό Adaptor) ή βάση</b>
Περιβάλλον τοποθέτησης	<b>Εσωτερικός χώρος</b>
Εφαρμογή	<b>Επαγγελματικοί χώροι</b>
Θερμοκρασία χρώματος	<b>3000 Kelvin - 4000 Kelvin - 6500 Kelvin - Special Colors 3400K @ 3500K</b>
Χρώμα φωτισμού	<b>Θερμό λευκό - Φυσικό λευκό - Ψυχρό λευκό</b>
Αποτελεσματικότητα φωτεινής ροής	<b>LUMEN - LM/W (βλ. πίνακα )</b>
CRI	<b>≥ 80, ≥ 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/τς)</b>
Βαθμός προστασίας	<b>IP20</b>
Μέση διάρκεια ζωής led	<b>50.000h</b>
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	<b>RG1</b>
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)*	<b>100</b>
Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)	<b>NAI (διατίθεται και μη dimmable)</b>
Χρωματική Ομοιομορφία	<b>3-step MacAdam</b>
Χρώμα σώματος	<b>Λευκό - Μαύρο - Γκρι</b>
Διαστάσεις	<b>Ø 90 x 112 mm</b>
Βάρος	<b>820 gr</b>
Τύπος τοποθέτησης	<b>Ράγας ή οροφής ή επίτοιχο</b>

\* Ο συντελεστής μειώνεται με την χρήση φίλτρου ή κρυστάλλου

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΕΛVIN	mA	CRI >80			CRI >90			ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ DRIVER WATT
		ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W (MIN)	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ WATT (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ LUMEN (MAX)	ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ LM/W (MIN)	
4000	500	16,7	3229	193	16,7	2639	161	20
3000	500	16,7	3136	188	16,7	2615	157	20
6500	500	16,7	3260	195				20

