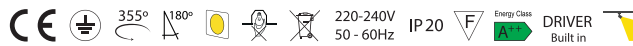


NEMESIS P3 COB

Το Nemesis P3 είναι προβολέας **COB LED από 8W (1660Lm) έως 23,9W (4409Lm), με φωτεινή απόδοση έως 211Lm/W στα 5000 Kelvin.** 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 - 6500K ψυχρό λευκό - Special Colors 3400K & 3500K. Διάρκεια ζωής Led 50.000h.

Ενεργειακή κλάση A++ χωρίς ακτινοβολία θερμότητας. Με adaptor 3 φάσεων ή βάση, 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 $\varnothing 116 \times 176$ mm, βάρος 1390 gr. Διατίθεται και dimmable.

Κατασκευάζονται και με σύστημα 



ΧΡΩΜΑΤΑ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όνομα προϊόντος	Nemesis P3 COB
Κωδικός	NEP3
Τεχνολογία	LED
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο - Ορείχαλκο
Ντουϊ / λαμπτήρας	Ολοκληρωμένο LED (COB LED)
Ρευματολήπτης	3C (3/ φασικό adaptor) ή βάση
Περιβάλλον τοποθέτησης	Εσωτερικός χώρος
Εφαρμογή	Επαγγελματικοί χώροι
Θερμοκρασία χρώματος	3000 Kelvin - 4000 Kelvin - 6500 Kelvin
Χρώμα φωτισμού	Θερμό λευκό - Φυσικό λευκό - Ψυχρό 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 (μετασχ/tns)
Βαθμός προστασίας	IP20
Μέση διάρκεια ζωής led	50.000h
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	RG1
Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)*	100
Χρωματική Ομοιομορφία	3-step MacAdam
Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)	ΟΧΙ (διατίθεται και dimmable)
Χρώμα σώματος	Λευκό - Μαύρο - Γκρι
Διαστάσεις	$\varnothing 116 \times 176$ mm
Βάρος	1390 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

