

Δελτίο πληροφοριών προϊόντος

ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/2015 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ όσον αφορά την ενεργειακή επισήμανση των φωτεινών πηγών

Όνομα ή εμπορικό σήμα του προμηθευτή: VK LEADING LIGHT

Διεύθυνση του προμηθευτή: Τμήμα αγορών-εισαγωγών, Aristotelous 8, 17778 Tavros Athens Attikis, EL

Αναγνωριστικό του μοντέλου: VK/05136/120/D/2

Τύπος φωτεινής πηγής:

Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:	LED	Μη κατευθυντική ή κατευθυντική:	NDLS
Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή)	G13, T8 double-end power input		
MLS/NMLS:	MLS	Συνδεδεμένη φωτεινή πηγή (CLS):	Όχι
Φωτεινή πηγή με χρωματική ρύθμιση:	Όχι	Περίβλημα:	-
Φωτεινή πηγή υψηλής φωτεινότητας:	Όχι		
Αντιθαμβωτικό διάφραγμα:	Όχι	Αυξομειούμενης ροής:	Όχι

Παράμετροι προϊόντος

Παράμετρος	Τιμή	Παράμετρος	Τιμή
------------	------	------------	------

Γενικές παράμετροι του προϊόντος:

Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο	18	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	F
Ωφέλιμη φωτεινή ροή (φuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°)	1 850 in Σφαίρα (360°)	Συσχετιζόμενη θερμοκρασία χρώματος, στρογγυλοποιημένη στους πλησιέστερους 100 K, ή το εύρος των συσχετιζόμενων θερμοκρασιών χρώματος, στρογγυλοποιούμενο στους πλησιέστερους 100 K, που είναι δυνατόν να ρυθμιστεί	6 000

Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας (P_{on}), σε W	18,0	Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής (P_{sb}), σε W και στρογγυλοποιημένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο	0,00
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση δικτυωμένης αναμονής (P_{net}) για CLS, σε W και στρογγυλοποιημένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο	-	Δείκτης χρωματικής απόδοσης, στρογγυλοποιημένος στον πλησιέστερο ακέραιο, ή το εύρος τιμών του CRI που είναι δυνατόν να ρυθμιστούν	80
Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμπον εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα)	Ύψος	1 200	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο
	Πλάτος	26	
	Βάθος	26	
Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα			
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος ^{α)}	-	Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	-
		Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,320 0,332
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:			
Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9	16	Συντελεστής επιβίωσης	0,90
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής	0,90		
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο:			
Συντελεστής μετατόπισης ($\cos \phi_1$)	0,80	Χρωματική συνέπεια σε βαθμίδες έλλειψης McAdam	6
Ισχυρισμοί αντικατάστασης φωτεινής πηγής φθορισμού από φωτεινή πηγή LED χωρίς ενσωματωμένο στραγγαλιστικό πηνίο συγκεκριμένης ισχύος.	-β)	Εάν ναι, τότε ισχυρισμός αντικατάστασης (W)	-

Μέτρηση αναλαμπής (Pst LM)	0,1	Μέτρηση στροβοσκοπικού φαινομένου (SVM)	0,1
----------------------------	-----	---	-----

α) : άνευ αντικειμένου.

β) : άνευ αντικειμένου.