

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, Αριστοτέλους 8, 17778 Ταύρος Αθήνα Αττικής, EL

Αναγνωριστικό του μοντέλου: VK/05108/D/E/CL/W

Τύπος φωτεινής πηγής:

| | | | |
|--|-----|---------------------------------|------|
| Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού: | LED | Μη κατευθυντική ή κατευθυντική: | NDLS |
| Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή) | E27 | | |
| 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: | Ναι |

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 | 7 | Τάξη ενεργειακής απόδοσης | E |
| Ωφέλιμη φωτεινή ροή (φuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°) | 806 lm 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 | 2 700 |

| | | | | |
|---|--------|--|---|----------------------------------|
| Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας (P_{on}), σε W | 7,0 | 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 | 178 | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
| | Πλάτος | 125 | | |
| | Βάθος | 125 | | |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος ^{α)} | - | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W) | - | |
| | | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y) | 0,458 0,410 | |
| Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED: | | | | |
| Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9 | 0 | Συντελεστής επιβίωσης | 1,00 | |
| Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής | 0,93 | | | |
| Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο: | | | | |
| Συντελεστής μετατόπισης ($\cos \phi_1$) | 0,99 | 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) | 0,0 |
|----------------------------|-----|---|-----|

α) : άνευ αντικειμένου.

β) : άνευ αντικειμένου.

