

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: kelvo LIGHTING

Διεύθυνση του προμηθευτή: GLOBOSTAR LED LIGHTING AND ACCESSORIES GROUP, 1st Km Old National Road Katerinis-Thessalonikis 1, 60100 KATERINI KATERINI PIERIAS, EL

Αναγνωριστικό του μοντέλου: KLV-101-0278

Τύπος φωτεινής πηγής:

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

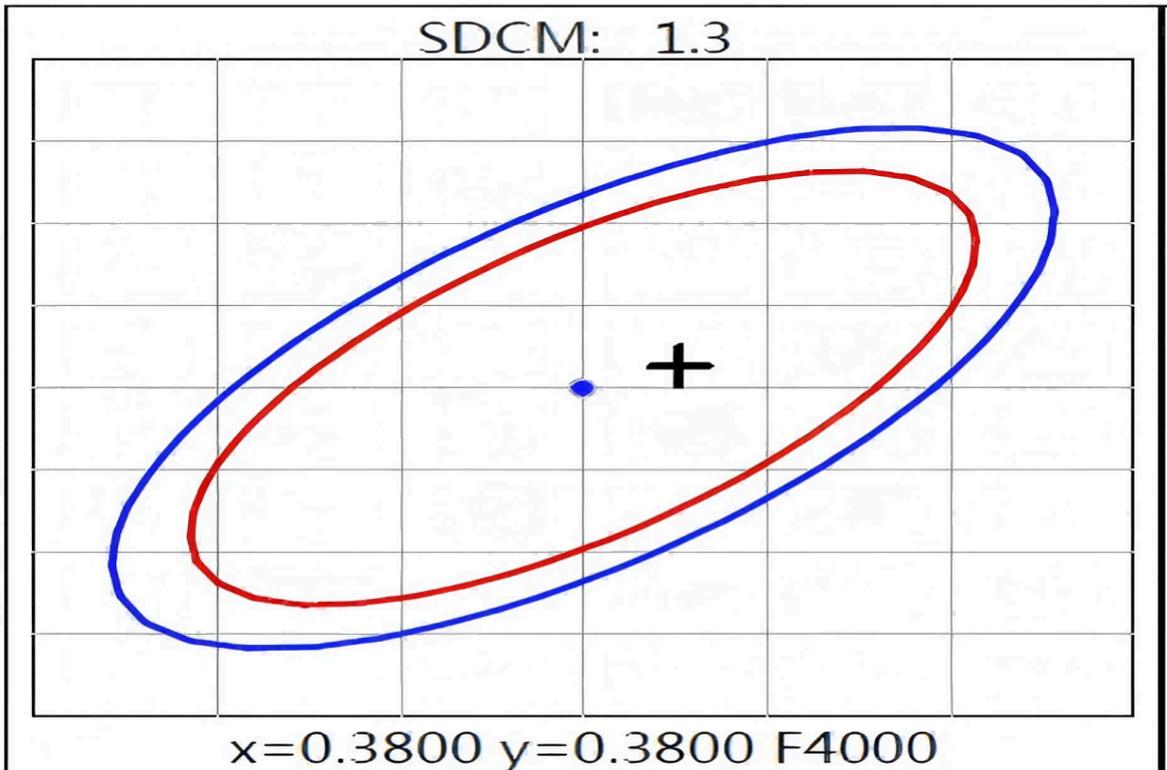
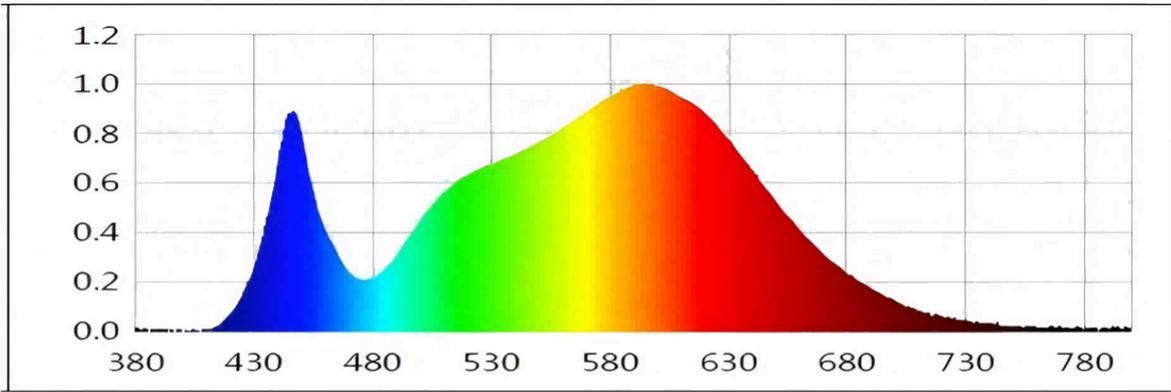
Γενικές παράμετροι του προϊόντος:

| | | | |
|---|------------------------|--|-------------|
| Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο | 75 | Τάξη ενεργειακής απόδοσης | F |
| Ωφέλιμη φωτεινή ροή (fuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°) | 7 500 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 | 2700...6000 |
| Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας (P_{on}), σε W | 75,0 | Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής (P_{sb}), σε W | 0,30 |

| | | | | |
|--|--------|-----|--|----------------------------------|
| | | | και στρογγυλοποιημένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο | |
| 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 φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστά) | Ύψος | 450 | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
| | Πλάτος | 450 | | |
| | Βάθος | 85 | | |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος ^{α)} | Ναι | | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W) | 435 |
| | | | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y) | 0,380 0,380 |
| Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED: | | | | |
| Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9 | 5 | | Συντελεστής επιβίωσης | 0,95 |
| Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής | 0,92 | | | |
| Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο: | | | | |
| Συντελεστής μετατόπισης ($\cos \phi_1$) | 0,80 | | Χρωματική συνέπεια σε βαθμίδες έλλειψης McAdam | 1 |
| 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) | 1,0 | | Μέτρηση στροβοσκοπικού φαινομένου (SVM) | 0,4 |

α) : άνευ αντικειμένου

β) : άνευ αντικειμένου



Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 15/12/2025.



Αριθμός καταχώρισης EPREL: 2543465

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2543465>

Voluntary parameters:

GTIN identifier: 5210232028559

Προμηθευτής: GLOBOSTAR GROUP SINGLE MEMBER P.C. (**Ιστότοπος:** www.globostar.gr
Εισαγωγέας)

Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:

Όνομα: GLOBOSTAR LED LIGHTING AND ACCESSORIES G **Ιστότοπος:** www.globostar.gr
ROUP

Email: eprel2021@globostar.eu

Τηλ.: 00306980878477

Διεύθυνση:

1st Km Old National Road Katerinis-Thessalonikis 1
60100 KATERINI
Ελλάδα