# 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:** GLOBOSTAR® GROUP

**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:** GLB-101-0131

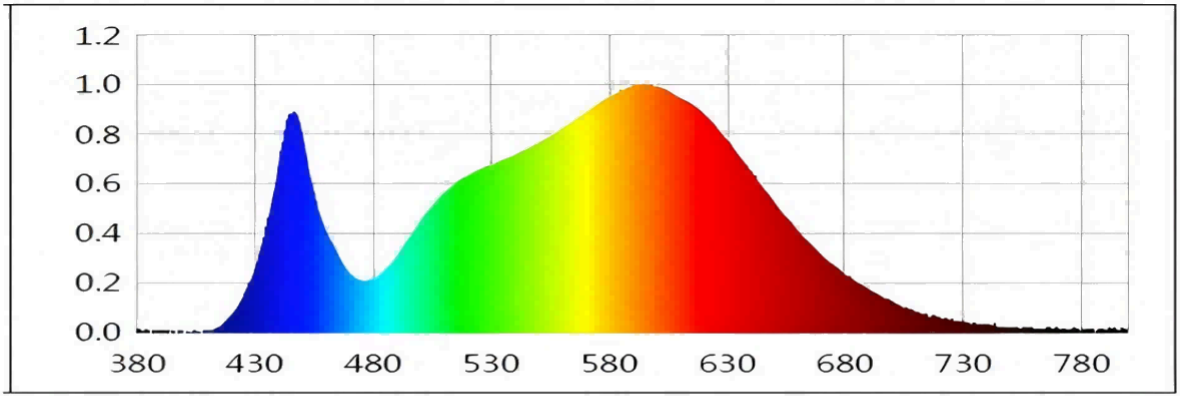
**Τύπος φωτεινής πηγής:**

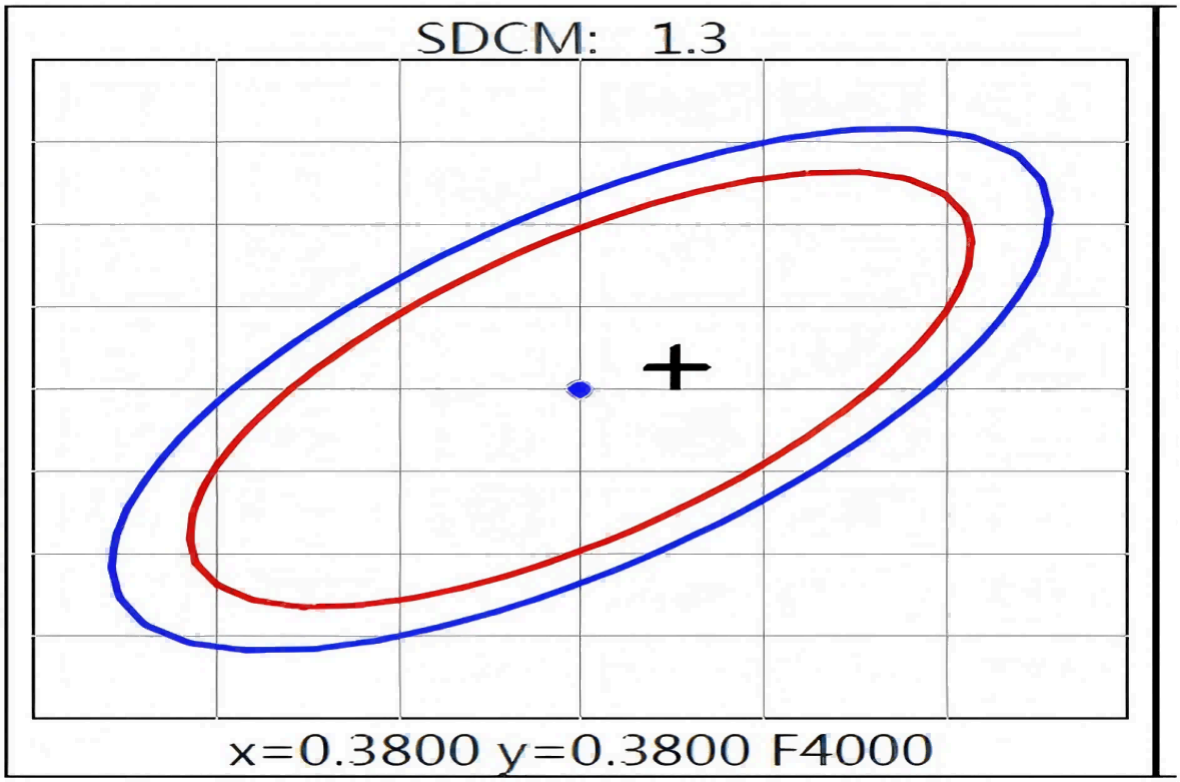
| | | | |
|---|---|---|---|
| Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού: | LED | Μη κατευθυντική ή κατευθυντική: | NDLS |
| Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή) | WIRES - TERMINAL BLOCK | | |
| MLS/NMLS: | MLS | Συνδεδεμένη φωτεινή πηγή (CLS): | Όχι |
| Φωτεινή πηγή με χρωματική ρύθμιση: | 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 | 67 | 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°) | 6 700 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 | 67,0 | 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 χιλιοστόμετρα)· | Ύψος | 103 | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο· | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
| | Πλάτος | 840 | | |
| | Βάθος | 450 | | |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος[α)] | | Ναι | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W) | 388 |
| | | | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y) | 0,380<br>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 συνδεόμενων με το δίκτυο:** | | | | |
| Συντελεστής μετατόπισης (cos φ1) | | 0,80 | Χρωματική συνέπεια σε βαθμίδες έλλειψης McAdam | 2 |
| 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·


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
430
480
530
580
630
680
730
780


SDCM: 1.3
x=0.3800 y=0.3800 F4000

**Αριθμός καταχώρισης EPREL:** 2891644

Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 29/10/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2891644

**Προμηθευτής:** GLOBOSTAR GROUP SINGLE MEMBER S.A. (Εισαγωγέας)

**Ιστότοπος:** www.globostar.gr

**Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:**

**Όνομα:** GLOBOSTAR LED LIGHTING AND ACCESSORIES GROUP

**Ιστότοπος:** www.globostar.gr

**Email:** eprel2021@globostar.eu

**Τηλ.:** 00306980878477

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