

# 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:** Faro Barcelona

**Διεύθυνση του προμηθευτή:** Chief Quality Officer, Dinàmica 1, 08755 Castellbisbal Barcelona, ES

**Αναγνωριστικό του μοντέλου:** L00241

**Τύπος φωτεινής πηγής:**

|  |                 |                                 |      |
|--|-----------------|---------------------------------|------|
| Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:                  | LED             | Μη κατευθυντική ή κατευθυντική: | NDLS |
| Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή) | PCB with screws |                                 |      |
| MLS/NMLS:  | NMLS            | 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 |
|------------|------|------------|------|
|------------|------|------------|------|

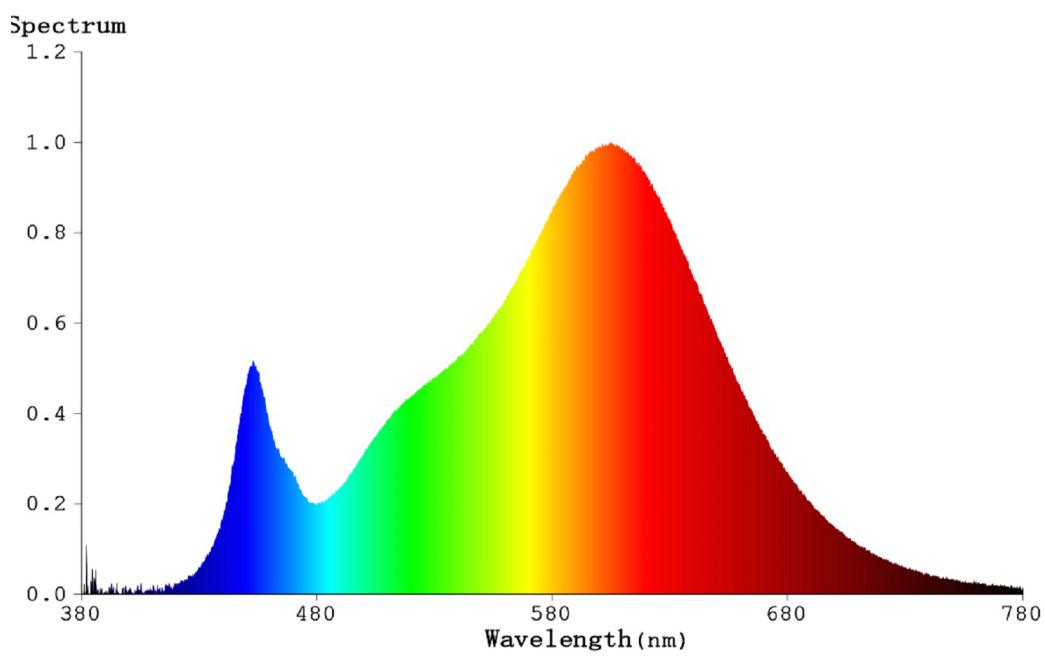
## Γενικές παράμετροι του προϊόντος:

|  |                           |  |       |
|--|---------------------------|--|-------|
| Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο             | 8                         | Τάξη ενεργειακής απόδοσης  | F     |
| Ωφέλιμη φωτεινή ροή (phuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°) | 896 in Ευρύς κώνος (120°) | 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 | 3 000 |
| Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας ( $P_{on}$ ), σε W  | 8,0                       | Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμοής ( $P_{sb}$ ), σε W και στρογγυλοποιη-   | -     |

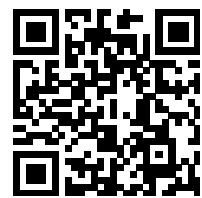
|   |                         |                |   |                                  |
|---|-------------------------|----------------|---|----------------------------------|
|   |                         |                | μένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο   |                                  |
| Κατανάλωση 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<br>χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα): | Ύψος<br>Πλάτος<br>Βάθος | 4<br>290<br>10 | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο.  | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>  | -                       |                | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)  | -                                |
|   |                         |                | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)  | 0,428<br>0,391                   |
| <b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:</b>  |                         |                |   |                                  |
| Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9  | 9                       |                | Συντελεστής επιβίωσης   | -                                |
| Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής  | -                       |                |   |                                  |

<sup>α)</sup>: άνευ αντικειμένου.

<sup>β)</sup>: άνευ αντικειμένου.



Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 07/11/2016



**Αριθμός καταχώρισης EPREL:** 1160662

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1160662>

**Προμηθευτής:** LOREFAR SL (Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος)

**Ιστότοπος:** [www.faro.es](http://www.faro.es)

**Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:**

**Όνομα:** Chief Quality Officer

**Ιστότοπος:** [www.faro.es](http://www.faro.es)

**Email:** [antonio.rosell@faro.es](mailto:antonio.rosell@faro.es)

**Τηλ.:** 902165166

**Διεύθυνση:**

Dinàmica 1  
08755 Castellbisbal  
Ισπανία