

# 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:** Deko-Light

**Διεύθυνση του προμηθευτή:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

**Αναγνωριστικό του μοντέλου:** 730425

## Τύπος φωτεινής πηγής:

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

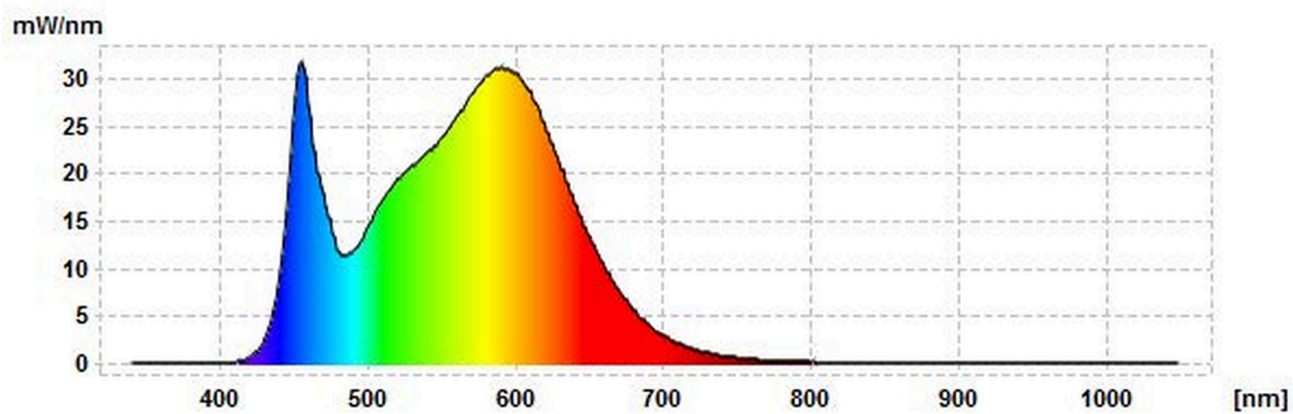
## Γενικές παράμετροι του προϊόντος:

|   |                        |  |       |
|---|------------------------|--|-------|
| Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο            | 44                     | Τάξη ενεργειακής απόδοσης  | G     |
| Ωφέλιμη φωτεινή ροή (φuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°) | 3 601 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 | 4 000 |
| Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας ( $P_{on}$ ), σε W   | 44,0                   | Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής ( $P_{sb}$ ), σε W και στρογγυλοποιη-  | 0,00  |

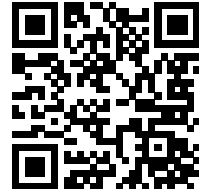
|   |        |       |  |                                  |
|---|--------|-------|--|----------------------------------|
|   |        |       | μένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο  |                                  |
| Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση δικτυωμένης αναμονής ( $P_{net}$ ) για CLS, σε W και 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 χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα) | Ύψος   | 56    | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο  | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
|   | Πλάτος | 61    |  |                                  |
|   | Βάθος  | 1 598 |  |                                  |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>  | -      |       | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)   | -                                |
|   |        |       | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)   | 0,382<br>0,380                   |
| <b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:</b>  |        |       |  |                                  |
| Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9  | -7     |       | Συντελεστής επιβίωσης  | 0,90                             |
| Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής  | 0,70   |       |  |                                  |
| <b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο:</b>  |        |       |  |                                  |
| Συντελεστής μετατόπισης (cos φ1)  | 0,90   |       | 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)  | 0,0    |       | Μέτρηση στροβοσκοπικού φαινομένου (SVM)  | 0,0                              |

α) : άνευ αντικειμένου.

β) : άνευ αντικειμένου.



Model placed on the Union market from 09/03/2016 to 08/09/2022



**EPREL registration number:** 883531

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/883531>

**Supplier:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Manufacturer)

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Customer care service:**

**Name:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Email:** [pm@deko-light.com](mailto:pm@deko-light.com)

**Phone:** +4972489271724

**Address:**

Auf der Hub 2  
D-76307 Karlsbad  
Γερμανία