

# 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:** Lucide

**Διεύθυνση του προμηθευτή:** Lucide NV, Bisschoppenhoflaan 145, 2100 Deurne, BE

**Αναγνωριστικό του μοντέλου:** 12200-90-30

**Τύπος φωτεινής πηγής:**

|  |                          |                                 |     |
|--|--------------------------|---------------------------------|-----|
| Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:                  | LED                      | Μη κατευθυντική ή κατευθυντική: | DLS |
| Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή) | Integrated LED wall lamp |                                 |     |
| 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  |
|---|---------------------------|--|-------|
| <b>Γενικές παράμετροι του προϊόντος:</b>  |                           |  |       |
| Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο            | 10                        | Τάξη ενεργειακής απόδοσης  | G     |
| Ωφέλιμη φωτεινή ροή (fuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°) | 415 in Στενός κώνος (90°) | 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   | 10,0                      | 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   | 220 | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο  | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
|   | Πλάτος | 900 |  |                                  |
|   | Βάθος  | 40  |  |                                  |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>  | -      |     | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)   | -                                |
|   |        |     | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)   | 0,469<br>0,422                   |
| <b>Παράμετροι κατευθυντικών φωτεινών πηγών:</b>   |        |     |  |                                  |
| Μέγιστη φωτεινή ένταση (cd)   | 490    |     | Γωνία δέσμης σε μοίρες ή εύρος των γωνιών δέσμης που είναι δυνατόν να ρυθμιστούν   | 53                               |
| <b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:</b>  |        |     |  |                                  |
| Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9  | 7      |     | Συντελεστής επιβίωσης  | 0,90                             |
| Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής  | 0,97   |     |  |                                  |
| <b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο:</b>  |        |     |  |                                  |
| Συντελεστής μετατόπισης ( $\cos \phi_1$ )   | 0,50   |     | 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)  | -                                |

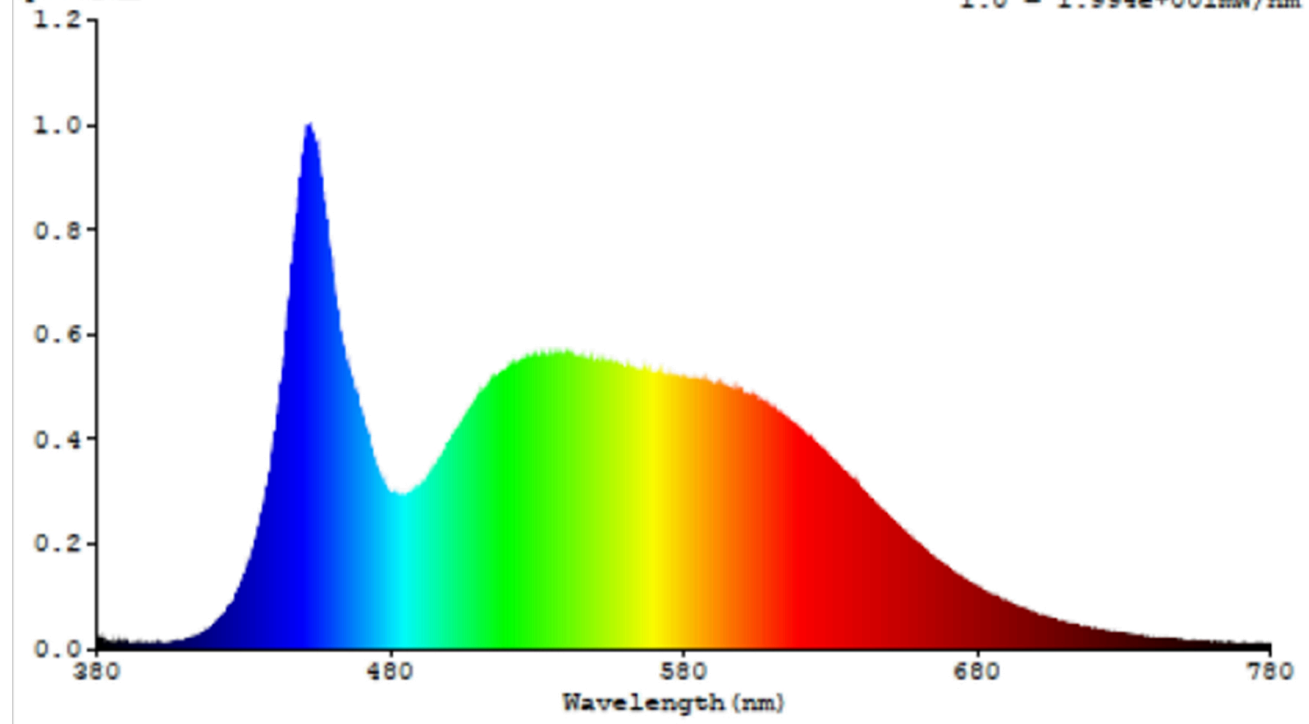
|                            |     |   |     |
|----------------------------|-----|---|-----|
| Μέτρηση αναλαμπής (Pst LM) | 0,9 | Μέτρηση στροβο-<br>σκοπικού φαινομέ-<br>νου (SVM) | 0,4 |
|----------------------------|-----|---|-----|

α) : άνευ αντικειμένου.

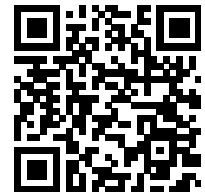
β) : άνευ αντικειμένου.

Spectrum

1.0 = 1.994e+001mW/nm



Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 20/05/2020



**Αριθμός καταχώρισης EPREL:** 866711

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/866711>

**Προμηθευτής:** Lucide (Κατασκευαστής)

**Ιστότοπος:** [www.lucide.be](http://www.lucide.be)

**Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:**

**Όνομα:** Lucide NV

**Ιστότοπος:**

**Email:** [info@lucide.com](mailto:info@lucide.com)

**Τηλ.:** +32 3 366 22 04

**Διεύθυνση:**

Bisschoppenhoflaan 145

2100 Deurne

Βέλγιο