

# 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:** Hübsch A/S

**Διεύθυνση του προμηθευτή:** Hübsch kundeservice, Hi-Park 381, 7400 Herning Herning, DK

**Αναγνωριστικό του μοντέλου:** 962108

## Τύπος φωτεινής πηγής:

|                                                        |      |                                 |      |
|--------------------------------------------------------|------|---------------------------------|------|
| Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:                  | LED  | Μη κατευθυντική ή κατευθυντική: | NDLS |
| Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή) | N/A  |                                 |      |
| 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:            | Ναι  |

## 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                                                                                                                                                                                          | F     |
| Ωφέλιμη φωτεινή ροή (fuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°) | 1 000 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 | 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 | 90                               |
| Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα) | Ύψος   | 2   | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο                                                        | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
|                                                                                                                                                           | Πλάτος | 136 |                                                                                                                                    |                                  |
|                                                                                                                                                           | Βάθος  | 136 |                                                                                                                                    |                                  |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>                                                                                                                | -      |     | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)                                                                                                       | -                                |
|                                                                                                                                                           |        |     | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)                                                                                             | 0,468<br>0,419                   |
| <b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:</b>                                                                                                            |        |     |                                                                                                                                    |                                  |
| Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9                                                                                                                    | 52     |     | Συντελεστής επιβίωσης                                                                                                              | 1,00                             |
| Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής                                                                                                                  | 0,96   |     |                                                                                                                                    |                                  |

α) - : άνευ αντικειμένου

β) - : άνευ αντικειμένου

**Test Data Sheet 7: Spectral power distribution of Light Source**

**Model:** Light Source of 962108

**Chromaticity Coordinate:**  $x = 0.4684$   $y = 0.4197$



Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 08/11/2025.



**Αριθμός καταχώρισης EPREL:** 2527723

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2527723>

**Προμηθευτής:** Hübsch A/S (Κατασκευαστής)

**Ιστότοπος:** [www.hubsch-interior.com](http://www.hubsch-interior.com)

**Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:**

**Όνομα:** Hübsch kundeservice

**Ιστότοπος:** [www.hubsch-interior.com](http://www.hubsch-interior.com)

**Email:** [Info@hubsch-interior.com](mailto:Info@hubsch-interior.com)

**Τηλ.:** +45 32421810

**Διεύθυνση:**

Hi-Park 381  
7400 Herning  
Δανία