

# 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:** Gnosjö Konstsmide AB

**Διεύθυνση του προμηθευτή:** Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

**Αναγνωριστικό του μοντέλου:** 3673-803

## Τύπος φωτεινής πηγής:

|  |       |                                 |      |
|--|-------|---------------------------------|------|
| Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:                  | LED   | Μη κατευθυντική ή κατευθυντική: | NDLS |
| Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή) | Fixed |                                 |      |
| 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            | 7                         | Τάξη ενεργειακής απόδοσης  | E           |
| Ωφέλιμη φωτεινή ροή (φuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°) | 800 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 | 2600...2700 |
| Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας ( $P_{on}$ ), σε W   | 6,0                       | Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής ( $P_{sb}$ ), σε W και στρογγυλοποιη-  | 0,30        |

|   |        |        |  |                                  |
|---|--------|--------|--|----------------------------------|
|   |        |        | 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 | 52                               |
| Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα) | Ύψος   | 700    | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο  | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
|   | Πλάτος | 20 270 |  |                                  |
|   | Βάθος  | 10     |  |                                  |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>  | -      |        | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)   | -                                |
|   |        |        | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)   | 0,485<br>0,428                   |
| <b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:</b>  |        |        |  |                                  |
| Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9  | 0      |        | Συντελεστής επιβίωσης  | 1,00                             |
| Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής  | -      |        |  |                                  |
| <b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο:</b>  |        |        |  |                                  |
| Συντελεστής μετατόπισης (cos φ1)  | 0,50   |        | Χρωματική συνέπεια σε βαθμίδες έλλειψης McAdam   | 5                                |
| 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)  | 0,5    |        | Μέτρηση στροβοσκοπικού φαινομένου (SVM)  | 0,5                              |

α) : άνευ αντικειμένου

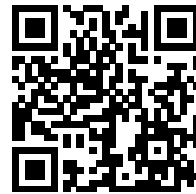
β) : άνευ αντικειμένου

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



光谱分布 Spectral Distribution

Model placed on the Union market from 01/06/2017



**EPREL registration number:** 759978

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/759978>

**Supplier:** Gnosjö Konstsmide AB (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Technical Support

**Website:**

**Email:** [info@konstsmide.se](mailto:info@konstsmide.se)

**Phone:** +46370332000

**Address:**

Gnosjö Konstsmide AB

Box 54

335 22 Gnosjö

Sweden