

# 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:** Maytoni Decorative Lighting

**Διεύθυνση του προμηθευτή:** Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

**Αναγνωριστικό του μοντέλου:** MOD058PL-L100BS3K

## Τύπος φωτεινής πηγής:

|  |      |                                 |      |
|--|------|---------------------------------|------|
| Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:                  | LED  | Μη κατευθυντική ή κατευθυντική: | NDLS |
| Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή) | SMT  |                                 |      |
| MLS/NMLS:  | NMLS | Συνδεδεμένη φωτεινή πηγή (CLS): | Ναι  |
| Φωτεινή πηγή με χρωματική ρύθμιση:                     | Όχι  | Περίβλημα:                      | -    |
| Φωτεινή πηγή υψηλής φωτεινότητας:                      | Ναι  |                                 |      |
| Αντιθαμβωτικό διάφραγμα:                               | Ναι  | Αυξομειούμενης ροής:            | Όχι  |

## Παράμετροι προϊόντος

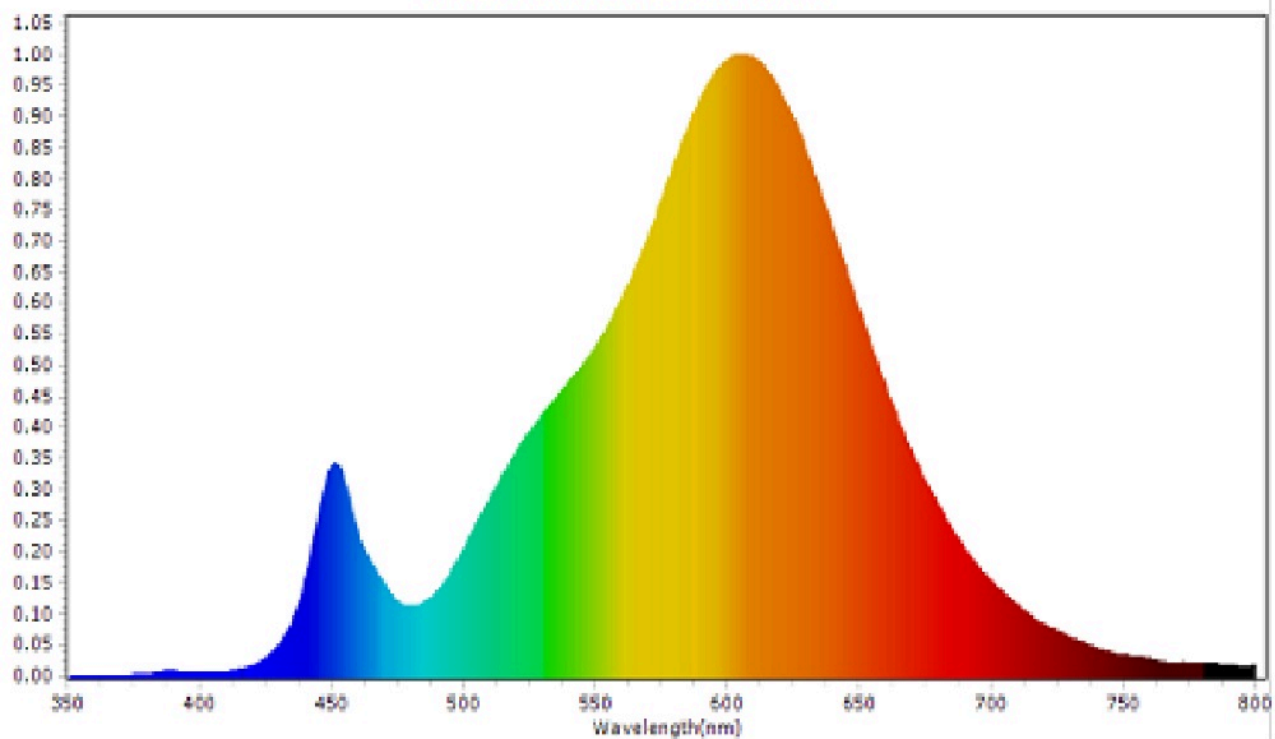
| Παράμετρος  | Τιμή                        | Παράμετρος   | Τιμή  |
|---|-----------------------------|--|-------|
| <b>Γενικές παράμετροι του προϊόντος:</b>  |                             |  |       |
| Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο            | 114                         | 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°) | 6 023 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   | 115,0                       | Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής ( $P_{sb}$ ), σε W και στρογγυλοποιη-  | 0,10  |

|   |        |       |  |                                  |
|---|--------|-------|--|----------------------------------|
|   |        |       | μένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο  |                                  |
| Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση δικτυωμένης αναμονής ( $P_{net}$ ) για CLS, σε W και στρογγυλοποιημένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο                          |        | 0,10  | Δείκτης χρωματικής απόδοσης, στρογγυλοποιημένος στον πλησιέστερο ακέραιο, ή το εύρος τιμών του CRI που είναι δυνατόν να ρυθμιστούν | 82                               |
| Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα) | Ύψος   | 1 200 | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο  | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
|   | Πλάτος | 800   |  |                                  |
|   | Βάθος  | 800   |  |                                  |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>  |        | Ναι   | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)   | 115                              |
|   |        |       | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)   | 0,390<br>0,383                   |
| <b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:</b>  |        |       |  |                                  |
| Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9  |        | 8     | Συντελεστής επιβίωσης  | 0,10                             |
| Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής  |        | 0,10  |  |                                  |

α) - : άνευ αντικειμένου

β) - : άνευ αντικειμένου

SPD Maxmin: 89.789 mW/nm



Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 22/05/2023



**Αριθμός καταχώρισης EPREL:** 1370216

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1370216>

**Προμηθευτής:** Maytoni GmbH (Κατασκευαστής)

**Ιστότοπος:** [www.maytoni.de](http://www.maytoni.de)

**Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:**

**Όνομα:** Maytoni GmbH

**Ιστότοπος:** <https://maytoni.de/>

**Email:** [info@maytoni.de](mailto:info@maytoni.de)

**Τηλ.:** +49 (30) 555 722 45

**Διεύθυνση:**

Feldstiege 98  
48161 Münster  
Γερμανία