

# 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:** Radium

**Διεύθυνση του προμηθευτή:** Radium Customer Service, Dr. Eugen Kersting Str. 6, 51688 Wipperfürth, DE

**Αναγνωριστικό του μοντέλου:** 4008597177347

## Τύπος φωτεινής πηγής:

|                                                        |      |                                 |         |
|--------------------------------------------------------|------|---------------------------------|---------|
| Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:                  | MH   | Μη κατευθυντική ή κατευθυντική: | NDLS    |
| Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή) | E40  |                                 |         |
| MLS/NMLS:                                              | NMLS | Συνδεδεμένη φωτεινή πηγή (CLS): | Όχι     |
| Φωτεινή πηγή με χρωματική ρύθμιση:                     | Όχι  | Περίβλημα:                      | Δεύτερο |
| 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            | 450                     | 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°) | 44 000 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 | 3 500 |
| Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας ( $P_{on}$ ), σε W                                                                 | 444,0                   | Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής ( $P_{sb}$ ), σε W και στρογγυλοποιη-                                                                                                                                      | 0,00  |

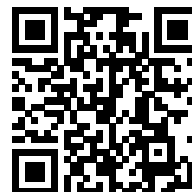
|                                                                                                                                                           |        |     |                                                                                                                                    |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                           |        |     | 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 | 64                               |
| Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα) | Ύψος   | 120 | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο                                                        | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
|                                                                                                                                                           | Πλάτος | 290 |                                                                                                                                    |                                  |
|                                                                                                                                                           | Βάθος  | 120 |                                                                                                                                    |                                  |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>                                                                                                                |        | -   | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)                                                                                                       | -                                |
|                                                                                                                                                           |        |     | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)                                                                                             | 0,409<br>0,395                   |

α)\_: : άνευ αντικειμένου

β)\_: : άνευ αντικειμένου



Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 01/10/2021



**Αριθμός καταχώρισης EPREL:** 566109

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/566109>

**Προμηθευτής:** Radium Lampenwerk GmbH (Κατασκευαστής)

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

**Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:**

**Όνομα:** Radium Customer Service

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

**Email:** [customerservice@radium.de](mailto:customerservice@radium.de)

**Τηλ.:** +49 2267 81 1

**Διεύθυνση:**

Dr. Eugen Kersting Str. 6  
51688 Wipperfürth  
Γερμανία