

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: PHILIPS

Διεύθυνση του προμηθευτή: Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Αναγνωριστικό του μοντέλου: 9290012179C

Τύπος φωτεινής πηγής:

| | | | |
|--|------|---------------------------------|-----|
| Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού: | LED | Μη κατευθυντική ή κατευθυντική: | DLS |
| Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή) | GU10 | | |
| 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 | 4 | Τάξη ενεργειακής απόδοσης | F |
| Ωφέλιμη φωτεινή ροή (φuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°) | 265 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 | 3 000 |

| | | | |
|---|--------|--|---|
| Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας (P_{on}), σε W | 3,5 | Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής (P_{sb}), σε W και στρογγυλοποιημένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο | 0,00 |
| 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 φωτοεκπέμπον εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα) | Ύψος | 54 | Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο |
| | Πλάτος | 50 | |
| | Βάθος | 50 | |
| Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμπον εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα) | | | Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα |
| Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος ^{a)} | Ναι | Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύος (W) | 35 |
| | | Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y) | 0,434 |
| Παράμετροι κατευθυντικών φωτεινών πηγών: | | | |
| Μέγιστη φωτεινή ένταση (cd) | 565 | Γωνία δέσμης σε μοίρες ή εύρος των γωνιών δέσμης που είναι δυνατόν να ρυθμιστούν | 36 |
| Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED: | | | |
| Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9 | 1 | Συντελεστής επιβίωσης | 0,90 |
| Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής | 0,93 | | |
| Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο: | | | |
| Συντελεστής μετατόπισης ($\cos \phi 1$) | 0,70 | Χρωματική συνέπεια σε | 6 |

| | | βαθμίδες έλλειψης McAdam | |
|---|-----|---|-----|
| 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) | 1,0 | Μέτρηση στροβοσκοπικού φαινομένου (SVM) | 0,0 |

α) : άνευ αντικειμένου.

β) : άνευ αντικειμένου.

