

# 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:** 9290019229B

## Τύπος φωτεινής πηγής:

Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:	LED	Μη κατευθυντική ή κατευθυντική:	NDLS
Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή)	G13 ROT		
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	19	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	D
Ωφέλιμη φωτεινή ροή (φuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°)	2 900 lm 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	3 000

Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας ( $P_{on}$ ), σε W	18,2	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	1 514	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο	Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα
	Πλάτος	28		
	Βάθος	28		
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>	-	Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	-	
		Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,434 0,403	
<b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:</b>				
Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9	0	Συντελεστής επιβίωσης	0,90	
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής	0,96			
<b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο:</b>				
Συντελεστής μετατόπισης ( $\cos \phi_1$ )	0,90	Χρωματική συνέπεια σε βαθμίδες έλλειψης McAdam	6	
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)	0,4
----------------------------	-----	---	-----

α) : άνευ αντικειμένου.

β) : άνευ αντικειμένου.

