

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: Sigor

Διεύθυνση του προμηθευτή: SIGOR Licht GmbH, Eichenhofer Weg 81, 42279 Wuppertal, DE

Αναγνωριστικό του μοντέλου: 5725601

Τύπος φωτεινής πηγής:

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

Παράμετροι προϊόντος

Παράμετρος	Τιμή	Παράμετρος	Τιμή
------------	------	------------	------

Γενικές παράμετροι του προϊόντος:

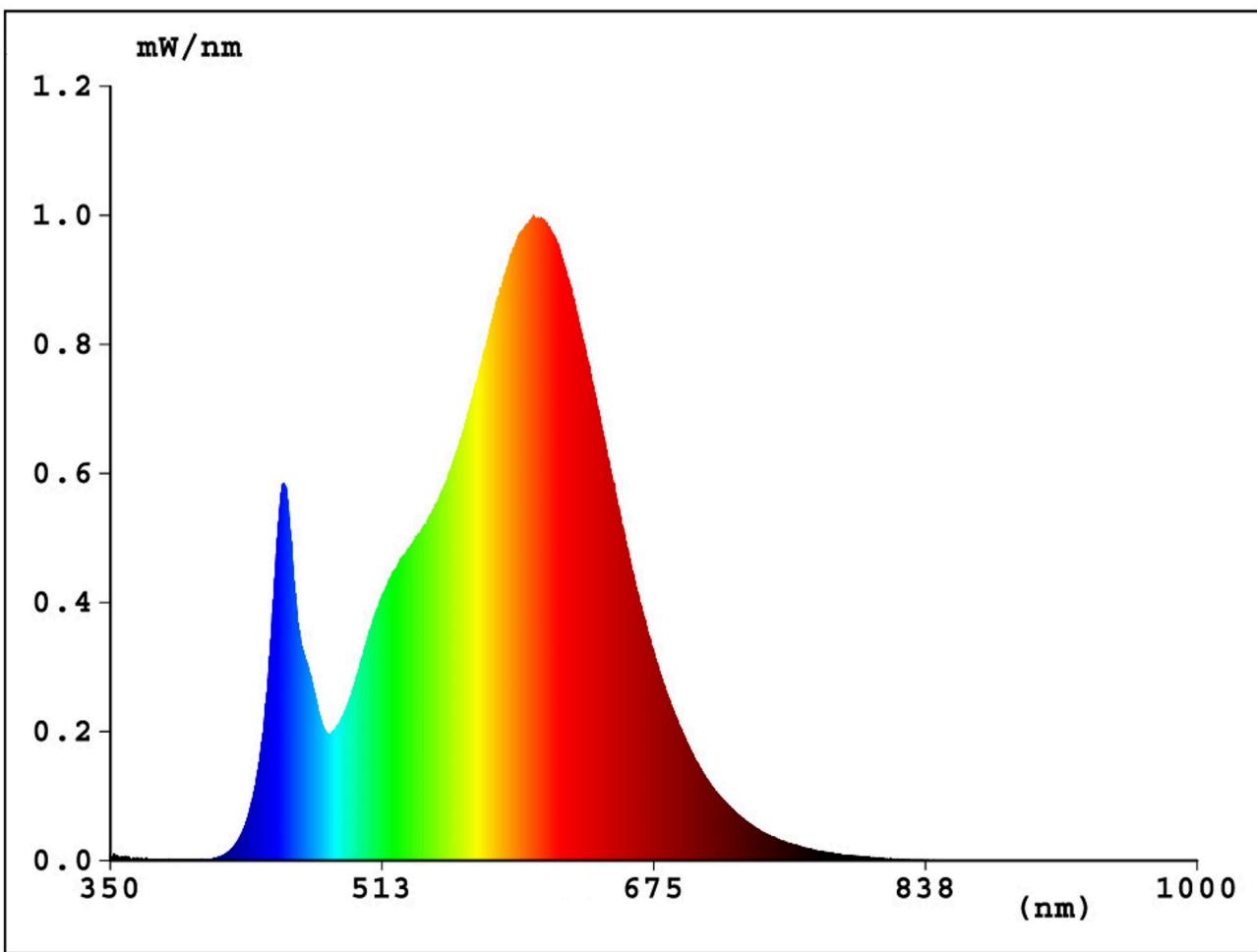
Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο	6	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	G
Ωφέλιμη φωτεινή ροή (phuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°)	310 in Στενός κώνος (90°)	Συσχετιζόμενη 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	6,0	Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμοής (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.	95
Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα):	Έψης Πλάτος Βάθος	32 85 85	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο. Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος ^{a)}	-	Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	-
		Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,436 0,401
Παράμετροι κατευθυντικών φωτεινών πηγών:			
Μέγιστη φωτεινή ένταση (cd)	750	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	80	Συντελεστής επιβίωσης	0,90
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής	0,70		
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεόμενων με το δίκτυο:			
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.	- ^{b)}	Εάν ναι, τότε ισχυρισμός αντικατάστασης (W)	-

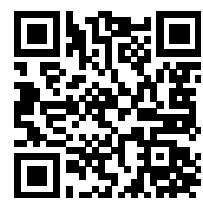
Μέτρηση αναλαμπής (Pst LM)	0,9	Μέτρηση στροβο-σκοπικού φαινομένου (SVM)	0,8
----------------------------	-----	--	-----

α) : άνευ αντικειμένου.

β) : άνευ αντικειμένου.



Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 07/06/2022



Αριθμός καταχώρισης EPREL: 1320803

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1320803>

Προμηθευτής: SIGOR Licht GmbH (Κατασκευαστής)

Ιστότοπος:

Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:

Όνομα: SIGOR Licht GmbH

Ιστότοπος: <https://shop.sigor.de/>

Email: qm@sigor.de

Τηλ.: 02339 12610

Διεύθυνση:

Eichenhofer Weg 81
42279 Wuppertal

Γερμανία