

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: MOD256WL-L5BS3K2

Τύπος φωτεινής πηγής:

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

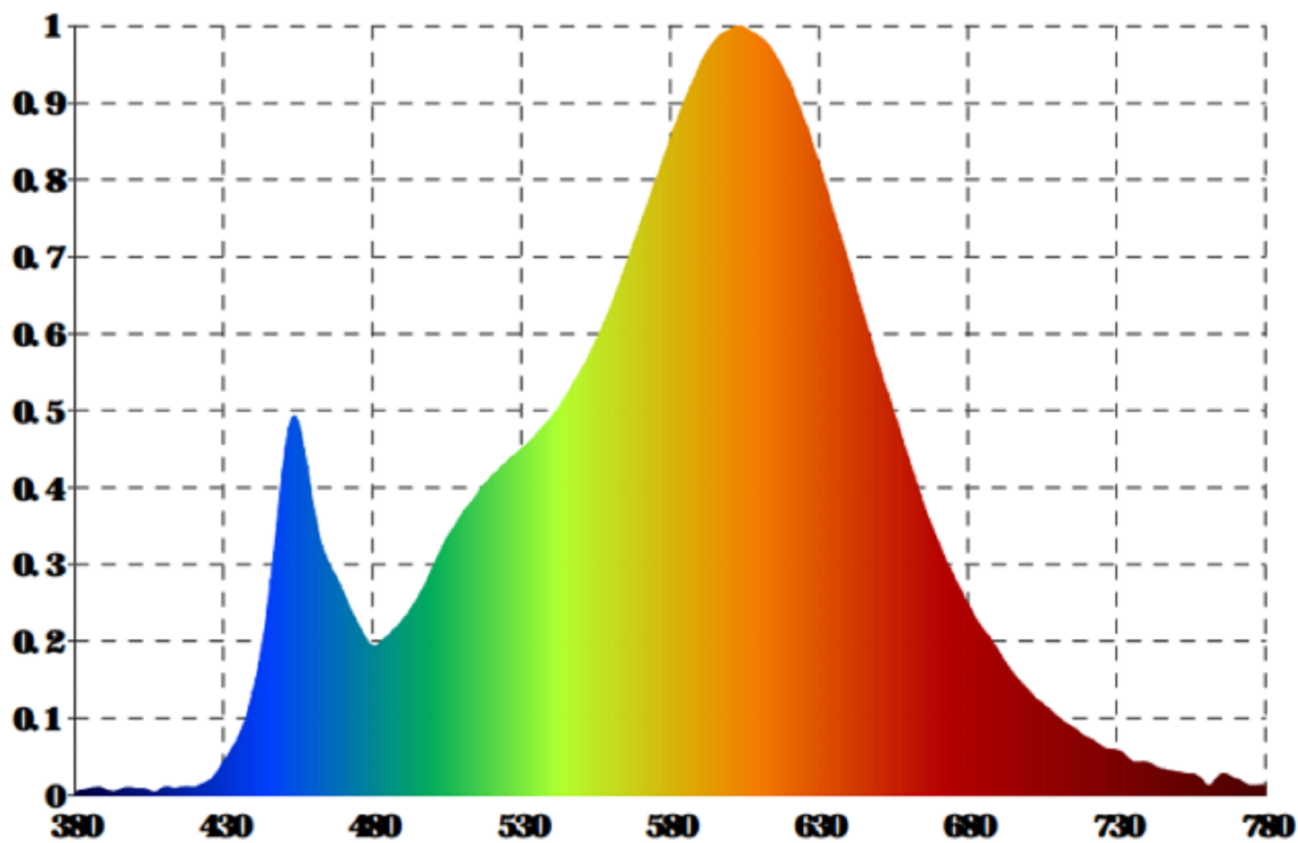
Παράμετροι προϊόντος

Παράμετρος	Τιμή	Παράμετρος	Τιμή
Γενικές παράμετροι του προϊόντος:			
Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο	5	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°)	1 367 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	5,0	Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής (P_{sb}), σε W και στρογγυλοποιη-	0,10

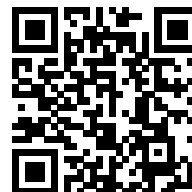
			μένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο	
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση δικτυωμένης αναμονής (P_{net}) για CLS, σε W και στρογγυλοποιημένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο		0,10	Δείκτης χρωματικής απόδοσης, στρογγυλοποιημένος στον πλησιέστερο ακέραιο, ή το εύρος τιμών του CRI που είναι δυνατόν να ρυθμιστούν	80
Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα)	Ύψος	2 188	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο	Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα
	Πλάτος	139		
	Βάθος	222		
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος ^{α)}		Ναι	Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	5
			Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,333 0,346
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:				
Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9		56	Συντελεστής επιβίωσης	0,10
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής		0,10		
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο:				
Συντελεστής μετατόπισης ($\cos \phi_1$)		0,80	Χρωματική συνέπεια σε βαθμίδες έλλειψης McAdam	3
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)		0,0	Μέτρηση στροβοσκοπικού φαινομένου (SVM)	0,0

α) ¹ : άνευ αντικειμένου.

β) ¹ : άνευ αντικειμένου.



Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 01/01/2024



Αριθμός καταχώρισης EPREL: 1710540

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1710540>

Προμηθευτής: Maytoni GmbH (Κατασκευαστής)

Ιστότοπος: www.maytoni.de

Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:

Όνομα: Maytoni_GmbH

Ιστότοπος: <https://maytoni.de/>

Email: info@maytoni.com

Τηλ.: +49 2533 64 295200

Διεύθυνση:

Feldstiege 98
48161 Münster
Γερμανία