

# 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:** LOOM Design

**Διεύθυνση του προμηθευτή:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Αναγνωριστικό του μοντέλου:** 831-001

## Τύπος φωτεινής πηγής:

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

## Παράμετροι προϊόντος

Παράμετρος	Τιμή	Παράμετρος	Τιμή
<b>Γενικές παράμετροι του προϊόντος:</b>			
Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο	11	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°)	570 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	2 700
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας ( $P_{on}$ ), σε W	11,0	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		0,00	Δείκτης χρωματικής απόδοσης, στρογγυλοποιημένος στον πλησιέστερο ακέραιο, ή το εύρος τιμών του CRI που είναι δυνατόν να ρυθμιστούν	94
Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστά)	Ύψος	69	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο	Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα
	Πλάτος	150		
	Βάθος	150		
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>		-	Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	-
			Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,459 0,408
<b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:</b>				
Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9		61	Συντελεστής επιβίωσης	0,93
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής		0,92		

α) - : άνευ αντικειμένου

β) - : άνευ αντικειμένου

**Spectrum Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4593$   $y=0.4089$  /  $u'=0.2629$   $v'=0.5266$   
 CCT=2695K (Duv=-0.0006) Dominant WL:Ld =584.4nm WL:Lc = --nm Purity=60.6%  
 Ratio:R=26.7% G=70.8% B=2.5% Peak WL:Lp=623.8nm FWHM=142.9nm  
 Render Index:Ra=93.8 AvgR=91.5 TM30:Rf=92 Rg=100

R1 =95 R2 =98 R3 =99 R4 =94 R5 =94 R6 =97 R7 =92  
 R8 =82 R9 =61 R10=94 R11=96 R12=86 R13=96 R14=99 R15=90

**Photo Parameters:**

Flux = 574.5 lm Eff. : 50.98 lm/W Fe = 2.049 W

**Electrical parameters:**

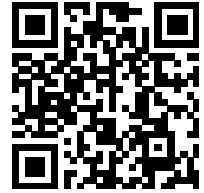
V = 219.44 V I = 0.05532 A P = 11.27 W PF = 0.9283  
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K  
 Status: Integral T = 230 ms Ip = 31074 (49%)

GBT5702

Model: 曲奇吊灯  
 Tester:  
 Temperature: 25.3Deg  
 Manufacturer:

Number: 11W-2700K  
 Date: 2023-09-15 14:23:07  
 Humidity: 65.0%  
 Remarks:

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



**Αριθμός καταχώρισης EPREL:** 1774826

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1774826>

**Προμηθευτής:** Lampefeber A/S (Εισαγωγέας)

**Ιστότοπος:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:**

**Όνομα:** Main Office

**Ιστότοπος:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

**Email:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Τηλ.:** +4586361722

**Διεύθυνση:**

Lilleringvej 30

8462 Harlev

Δανία